ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ

Κυπριακή Δημοκρατία

Με τη συγχρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ - ΚΥΠΡΟΣ

Συμβόλαιο Αρ. ΥΦΥΝ 5/2023
ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΤΩΣΕΩΝ (ΣΜΠΕ) ΓΙΑ ΤΟΝ ΘΑΛΑΣΣΙΟ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟ ΓΙΑ ΤΙΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΠΟΥ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Τελική Έκθεση ΣΜΠΕ

Ημερομηνία: 2 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2023

LA SOLAS SERVICES LTD

Το περιεχόμενο της παρούσας έκδοσης αποτελεί αποκλειστική ευθύνη του Αναδόχου και σε καμία περίπτωση δεν μπορεί να θεωρηθεί ότι αντικατοπτρίζει τις απόψεις του Υφυπουργείου Ναυτιλίας της Κύπρου

Αριθμός Έργου:	ΥΦΥΝ 5/2023
Τίτλος του Έργου:	Παροχή Υπηρεσιών για την εκπόνηση Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) για τον Θαλάσσιο Χωροταξικό Σχεδιασμό (ΟΧΣ) για τις ελεγχόμενες από την Κυπριακή Δημοκρατία περιοχές
Χώρα:	ΚΥΠΡΟΣ
Ανάδοχος:	LA SOLAS SERVICES Ltd.
Διεύθυνση:	Θεμιστοκλή Δέρβη 41., 1066 Λευκωσία, Κύπρος
Τηλ.:	+357 22 875707
Φαξ:	+357 22 757778
E-mail:	info@lasolas-services.com
Ημερομηνία:	20/09/2023
Τίτλος Έντυπου:	Τελική Έκθεση ΣΜΠΕ

Συγγραφείς της Έκθεσης:

Δρ. Ιωάννης Π. Γκλέκας (La Solas Services Ltd. – ΚΥΠΡΟΣ)

Δρ. Δημήτριος Π. Γκλέκας (La Solas Services Ltd. – ΚΥΠΡΟΣ)

Κα. Νιόβη Χαραλάμπους (La Solas Services Ltd. – ΚΥΠΡΟΣ)

Κα. Έλενα Ανδρέου (La Solas Services Ltd. – ΚΥΠΡΟΣ)

Κα. Μαρία Κυθραιώτου (La Solas Services Ltd. – ΚΥΠΡΟΣ)

Ανάδοχος :

LA SOLAS SERVICES Ltd.

Δρ. Ιωάννης Π. Γκλέκας 20/09/2023

ΠΡΟΟΙΜΙΟ

Η παρούσα μελέτη αφορά την παροχή υπηρεσιών για την ετοιμασία «Αναθεωρημένης / Επικαιροποιημένης Στρατηγικής Περιβαλλοντικής Μελέτης για το «Πρόγραμμα του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού (ΘΧΣ)».

Η Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) για το Θαλάσσιο Χωροταξικό Σχέδιο (ΘΧΣχ) της Δημοκρατίας ετοιμάστηκε από το Ωκεανογραφικό Κέντρο του Πανεπιστημίου Κύπρου, στα πλαίσια υλοποίησης του στρατηγικού συγχρηματοδοτούμενου έργου «Διασυνοριακή συνεργασία για εφαρμογή Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού» με ακρωνύμιο «ΘΑΛ-ΧΩΡ 2». Στην ΣΜΠΕ συμπεριλαμβάνεται και Μελέτη Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης (ΕΟΑ) ως ξεχωριστό κεφάλαιο.

Η ΣΜΠΕ υποβλήθηκε στην Περιβαλλοντική Αρχή (Τμήμα Περιβάλλοντος) στις 16 Δεκεμβρίου 2022 και τέθηκε σε δημόσια διαβούλευση για 35 μέρες, από τις 23 Δεκεμβρίου 2022 μέχρι και τις 27 Ιανουαρίου 2023. Κατά τη δημόσια διαβούλευση, δεν υποβλήθηκαν απόψεις ή εισηγήσεις.

Στις 21 Φεβρουαρίου 2023, το Τμήμα Περιβάλλοντος απέστειλε επιστολή στο Υφυπουργείο Ναυτιλίας με τα σχόλια του για την ΣΜΠΕ. Τα σχόλια περιλαμβάνουν διευκρινίσεις αλλά και επιπρόσθετες πληροφορίες που θα πρέπει να υποβληθούν, τόσο για την ΣΜΠΕ όσο και για την ΕΟΑ.

Στις 7 Απριλίου κοινοποιήθηκε στο Υφυπουργείο Ναυτιλίας από το Τμήμα Περιβάλλοντος επιστολή του Τμήματος Αλιείας και Θαλασσίων Ερευνών με σχόλια επί της ΣΜΠΕ και της ΕΟΑ, όπως επίσης και συμπληρωματικά σχόλια από το Τμήμα Περιβάλλοντος.

Λόγω της ολοκλήρωσης του έργου «ΘΑΛ-ΧΩΡ 2» και της επείγουσας ανάγκης ολοκλήρωσης της διαδικασίας έκδοσης περιβαλλοντικής γνωμάτευσης από την Περιβαλλοντική Αρχή, το Υφυπουργείο Ναυτιλίας ζήτησε την ετοιμασία αναθεωρημένης Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδίου της Δημοκρατίας.

Η εκπόνηση της μελέτης έγινε βάσει των οδηγιών του Τμήματος Περιβάλλοντος και της σχετικής νομοθεσίας.

Απώτερος στόχος της Σύμβασης αποτελεί η υποβολή της αναθεωρημένης/ επικαιροποιημένης ΣΜΠΕ για αξιολόγηση στην Περιβαλλοντική Αρχή και η έκδοση περιβαλλοντικής γνωμάτευσης το συντομότερο δυνατό ώστε να μπορεί να εγκριθεί το ΘΧΣχ από το Υπουργικό Συμβούλιο και στη συνέχεια να υποβληθεί στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή.

Για την διαμόρφωση της Αναθεωρημένης / Επικαιροποιημένης Στρατηγικής Περιβαλλοντικής Μελέτης για το «Πρόγραμμα του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού (ΘΧΣ)», χρησιμοποιήθηκαν στοιχεία από την Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) για το Θαλάσσιο Χωροταξικό Σχέδιο (ΘΧΣχ) της Δημοκρατίας η οποία είχε ετοιμαστεί από το Ωκεανογραφικό Κέντρο του Πανεπιστημίου Κύπρου όπως φαίνεται στον Πίνακα που ακολουθεί.

ΚΕΦΑΛΑΙΑ / ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΙ ΜΕΛΕΤΗΣ ΩΚΕΑΝΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΥΠΡΟΥ που εντάχθηκαν στην Επικαιροποιημένη Μελέτη	**ΚΕΦΑΛΑΙΑ / ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΙ ΜΕΛΕΤΗΣ ΩΚΕΑΝΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΥΠΡΟΥ που έτυχαν επεξεργασίας πριν την ένταξή τους στην Επικαιροποιημένη Μελέτη**	**ΝΕΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ**
		ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2 -: ενότητες :2.6, 2.7		ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3 - ενότητες		ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3
3.1		
3.3.1		
3.3.2		
3.4.1		
3.6		
3.6.6		
3.6.7		
3.6.8		
3.6.9		
3.6.10		
3.6.10		
3.6.11		
3.6.12		
3.9.4		
3.9.2.2		
3.9.2.3		
3.9.2.4		
3.9.2.5		
3.9.2.6		
3.9.2.7		
3.9.2.8		
3.9.2.9		
3.9.2.10		
3.9.2.11		
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4		
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5 – ενότητα 5.2	ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5 – ενότητα 5.3	ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5
		ΚΕΦΑΛΑΙΟ 6
		ΚΕΦΑΛΑΙΟ 7
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ : ΕΙΔΙΚΗ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΗ		

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1

Μη Τεχνική Περίληψη

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ 5
1.1 Παρουσίαση των βασικών σημείων του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού ... 6
1.2 Διάκριση χωρικών ενοτήτων και προτεινόμενος σχεδιασμός 12
1.3 Εναλλακτικά σενάρια 17
2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΘΕΜΑΤΩΝ, ΣΤΟΧΩΝ ΚΑΙ ΔΕΙΚΤΩΝ 20
3. ΕΚΤΙΜΗΣΗ, ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ 34
Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με τη θαλάσσια κυκλοφορία και τους λιμένες 45
Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με την υδατοκαλλιέργεια 46
Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με την αλιεία 49
Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με την προστασία της ακτής από την διάβρωση 50
Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με τον παράκτιο τουρισμό 51
Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με τη χρήση ενέργειας 54
Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με την άμυνα και την εθνική ασφάλεια 55
Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με την Περιβαλλοντική διάσταση 56
Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με την Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα 62
4. ΣΥΝΟΨΗ 81

ΠΙΝΑΚΕΣ

Πίνακας 1.1: Περιορισμοί για τον παράκτιο χώρο και τα θαλάσσια ύδατα της Κυπριακής Δημοκρατίας 6
Πίνακας 1.2: Στρατηγικοί και Ειδικοί επιπρόσθετοι Στόχοι ΘΧΣ 8
Πίνακας 1.3 α: Σύνοψη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων – ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 1 38
Πίνακας 1.4 Γενικές κατευθυντήριες γραμμές διαχειριστικών μέτρων ανά περιβαλλοντική παράμετρο και τομέα επίπτωσης στις χωρικές ενότητες 63
Πίνακας 1.5: Δείκτες Παρακολούθησης 71

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Η παρούσα Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων εκπονείται στο πλαίσιο της διαδικασίας Στρατηγικής Περιβαλλοντικής Εκτίμησης που προβλέπει ο Ν. 102(Ι)-2005 «περί της Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον από Ορισμένα Σχέδια και/ή Προγράμματα» και αφορά στην εφαρμογή του Προγράμματος του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού (ΘΧΣ) για τις ελεγχόμενες από την Κυπριακή Δημοκρατία περιοχές .

Στόχος και σκοπιμότητα του ΘΧΣ είναι η αειφόρος αξιοποίηση και ανάπτυξη των θαλάσσιων υδάτων της Κυπριακής Δημοκρατίας. Ο ΘΧΣ στοχεύει στην εξασφάλιση των καθαρών, ασφαλών υδάτων με υψηλή βιοποικιλότητα και παραγωγικότητα.

Οι στρατηγικοί στόχοι της ΔΠ ΘΧΣ αποτελούνται από τέσσερις συνιστώσες:

1. Γαλάζια οικονομία,
2. Κοινωνική συνοχή,
3. Προστασία του περιβάλλοντος και
4. Διακυβέρνηση.

Για κάθε αναπτυξιακό τομέα (αλιεία και υδατοκαλλιέργεια, ενέργεια, θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός, ναυτιλία και λίμνες) τίθενται ειδικοί και επιπρόσθετοι στόχοι που λαμβάνουν υπόψη και το φυσικό και κοινωνικό-πολιτισμικό περιβάλλον. Βάση των στόχων, διατυπώνονται οι προτεραιότητες όσον αφορά την οικονομία, την κοινωνία, το φυσικό και πολιτισμικό περιβάλλον.

1.1 Παρουσίαση των βασικών σημείων του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού

Ο ΘΧΣ εφαρμόζεται στα θαλάσσια ύδατα της Κυπριακής Δημοκρατίας, βάσει ορισμού της νομοθεσίας, και περιλαμβάνει χρήσεις και δραστηριότητες που λαμβάνουν χώρα:
1. Στη χωρική θάλασσα,
2. Στη συνορεύουσα ζώνη (λαμβάνοντας υπόψη τον νόμο περί της Συνορεύουσας Ζώνης και περί Αρχαιοτήτων Νόμο) και
3. Στην Αποκλειστική Οικονομική Ζώνη (ΑΟΖ) ή στην υφαλοκρηπίδα, όπου οι δραστηριότητες της να εμπίπτουν στα κυριαρχικά δικαιώματα ή τη δικαιοδοσία της Κυπριακής Δημοκρατίας.

Στο ΘΧΣ συμπεριλαμβάνονται οι στρατηγικές και πολιτικές νομοθεσίες σε εθνικό, περιφερειακό και ευρωπαϊκό επίπεδο, καθώς και η υφιστάμενη κατάσταση της περιοχής, οι εκτιμώμενες μελλοντικές εξελίξεις και οι περιορισμοί που τίθενται στον χερσαίο παράκτιο χώρο και στα θαλάσσια ύδατα της Κύπρου. Οι περιορισμοί για τον παράκτιο χώρο και τα θαλάσσια ύδατα της Κύπρου παρατίθενται αναλυτικά στον πιο κάτω **Πίνακας 1.1**.

Πίνακας 1.1: Περιορισμοί για τον παράκτιο χώρο και τα θαλάσσια ύδατα της Κυπριακής Δημοκρατίας

Περιορισμοί	
Παράκτιος Χώρος	**Θαλάσσια Ύδατα**
Περιοχές δικτύου Natura 2000	Θαλάσσιες περιοχές δικτύου Natura 2000
Σημαντικά είδη και οικότοποι	Σημαντικοί θαλάσσιοι οικότοποι και ενδιαιτήματα θαλάσσιων προστατευόμενων ειδών όπως π.χ. λιβάδια Ποσειδωνίας, θαλάσσια σπήλαια κλπ
Ζώνη προστασίας της παραλίας	Περιοχές απαγορεύσεων και ρύθμισης αλιευτικών δραστηριοτήτων
Ακτές και περιοχές προστασίας της φύσης και του τοπίου / γεωτόπων	Θαλάσσια πεδία βολής
Χερσαία Αρχαία Μνημεία	Περιοχές απόθεσης στρατιωτικού υλικού
Υφιστάμενο πολεοδομικό καθεστώς	Περιοχές εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης
Ζώνες επικινδυνότητας	Ενάλιες αρχαιότητες
Αλληλεπιδράσεις ξηράς με θάλασσας / υφιστάμενες κατασκευές	
Ζώνες σεισμικής επικινδυνότητας	

Πίνακας 1.2: Στρατηγικοί και Ειδικοί επιπρόσθετοι Στόχοι ΘΧΣ

ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ			
Γαλάζια Οικονομία (ΓΟ)	**Κοινωνική Συνοχή (ΚΣ)**	**Προστασία του Περιβάλλοντος (ΠΠ)**	**Διακυβέρνηση (Δ)**
• Προγραμματισμός βιώσιμων δράσεων λαμβάνοντας υπόψη την Πράσινη Συμφωνία (Green Deal), την κυκλική οικονομία, την ανάγκη σταδιακής απεξάρτησης από ορυκτά καύσιμα του ενεργειακού τομέα και την στροφή της ΕΕ σε φιλοπεριβαλλοντικές/πράσινες τεχνολογίες. • Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων. • Απελευθέρωση του αναπτυξιακού δυναμικού της Γαλάζιας Οικονομίας με προώθηση καινοτομιών. • Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα.	• Αξιοποίηση του κοινωνικο-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές και ενίσχυσή του με κατάλληλες πολιτικές, ώστε να τονώνεται η πολιτισμική ταυτότητα των τοπικών κοινοτήτων, να βελτιώνεται το επίπεδο ζωής και να λειτουργούν ως πόλος έλξης και δυναμισμού. • Βελτίωση ελκυστικότητας θαλάσσιων επαγγελμάτων, παρέχοντας κατάλληλη κατάρτιση και προάγοντας νοοτροπία ασφάλειας και κατάλληλης κινητικότητας του εργατικού δυναμικού. • Διασφάλιση ότι οι τοπικές κοινωνίες και η κοινωνία των πολιτών εν γένει συμμετέχουν και επωφελούνται από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων (πχ. Μέσω ναυτιλιακών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters) και συνεργασίας με τους κοινωνικούς εταίρους). • Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα.	• Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ. • Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες. • Αντιμετώπιση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης από πλοία. • Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων. • Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών. • Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα σε αυτές. • Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων	• Εξασφάλιση συμβατότητας και συνέργειας των θαλάσσιων χρήσεων και συμπληρωματικότητάς της με τις παράκτιες. • Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης, προβλέποντας σαφείς και αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και διαβουλεύσεων με συντονισμό και διαφάνεια. • Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις. • Εξασφάλιση συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων. • Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας. • Ενίσχυση διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών

		περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων της επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ			
Αλιεία και Υδατοκαλλιέργεια	**Ενέργεια**	**Θαλάσσιος και Παράκτιος Τουρισμός**	**Ναυτιλία – Λιμένες**
• Ενθάρρυνση βιώσιμων αλιευτικών δραστηριοτήτων. • Στήριξη της έρευνας και καινοτομίας στον τομέα των υδατοκαλλιεργειών. • Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας. • Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων.	• Ορθολογική και βιώσιμη αξιοποίηση των δυνητικών κοιτασμάτων υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ. • Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου. • Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας. • Αξιοποίηση των θαλάσσιων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικό ισοζύγιο εκπομπών άνθρακα μέχρι το 2050. • Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας. • Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων. • Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών	• Στήριξη ενός άκρως διαφοροποιημένου και βιώσιμου θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030). • Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα τις θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού. • Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας. • Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των	• Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας. • Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας. • Στήριξη της ολοκληρωμένης θαλάσσιας επιτήρησης. • Διασφάλιση της καθαριότητας, της προστασίας και της ασφάλειας των θαλασσών.

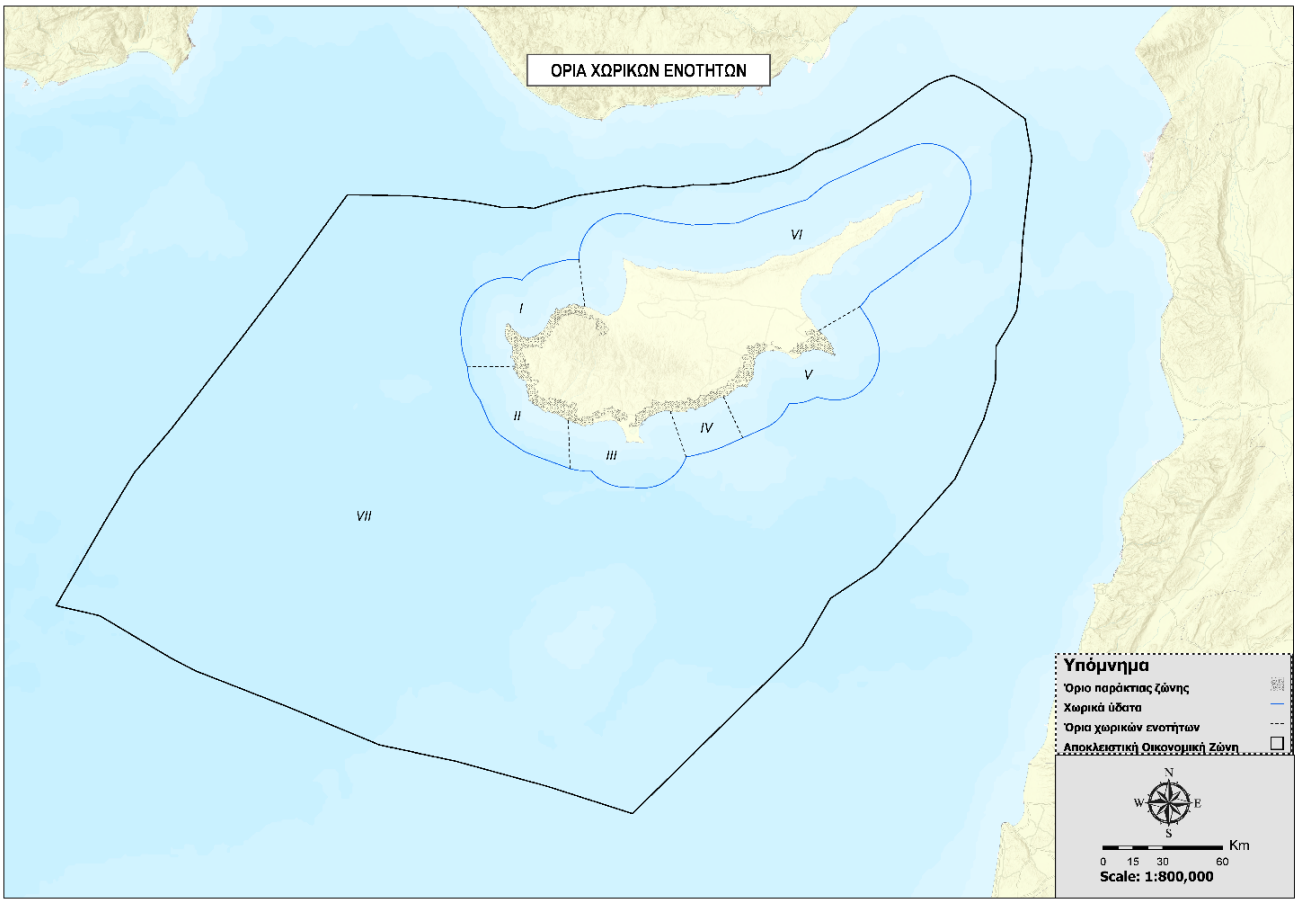
	(π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού). • Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών.		

Πρόσθετοι Ειδικοί Στόχοι –
Περιβαλλοντικοί και Πολιτισμικοί

Διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000 και προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων της	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.	Προστασία των παράκτιων ζωνών από την διάβρωση, λαμβάνοντας υπόψη και τις πιθανές συνέπειες της Κλιματικής Αλλαγής, την πιθανή άνοδο της στάθμης της θάλασσας, καθώς και τις Αλληλεπιδράσεις Ξηράς-Θάλασσας.	Προστασία και διαχείριση ενάλιων αρχαιοτήτων.

1.2 Διάκριση χωρικών ενοτήτων και προτεινόμενος σχεδιασμός

Επτά γεωγραφικές χωρικές ενότητες (**Εικόνα 1.1**) για τα θαλάσσια ύδατα της Κύπρου έχουν καθοριστεί από την ΚΔ για την καλύτερη και ευκολότερη κατανόηση των προτάσεων του ΘΧΣ. Οι χωρικές ενότητες καθορίστηκαν βάση τα κοινά αναπτυξιακά χαρακτηριστικά, το είδος των χρήσεων και δραστηριοτήτων και τις συγκρούσεις που παρατηρούνται σε κάθε περιοχή. Οι χωρικές ενότητες I μέχρι VI εκτείνονται μέχρι τα 12 ν.μ., ενώ η χωρική ενότητα VII καλύπτει τα υπόλοιπα θαλάσσια ύδατα της ΚΔ μέχρι το εξωτερικό όριο της ΑΟΖ της ΚΔ. Σημαντικό είναι να σημειωθεί ότι τα όρια αυτά δεν σχετίζονται και δεν υποδηλώνουν όρια οποιασδήποτε θαλάσσιας ζώνης της ΚΔ.



Εικόνα 1.1: Όρια των επτά χωρικών ενοτήτων

Χωρική Ενότητα Ι
Η ενότητα αυτή εκτείνεται από το όριο της γραμμής κατάπαυσης του πυρός πάρα τον Κάτω Πύργο Τηλλυρίας μέχρι τα παράκτια όρια του Δάσους Μελέτη (βόρεια της περιοχής Αγ. Γεωργίου του Δήμου Πέγειας).

Ο θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός και αναψυχή αποτελεί την βασική οικονομική δραστηριότητα της ενότητας Ι, καθώς προσφέρει μεγάλο αριθμό θέσεων εργασίας και ταυτόχρονα στηρίζει την τοπική γεωγραφικά απομονωμένη κοινωνία και οικονομία.

Οι κύριες συγκρούσεις που παρατηρούνται στην ενότητα Ι είναι μεταξύ της δραστηριότητας του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού και του θαλασσίου περιβάλλοντος, για παράδειγμα η θαλάσσια ρύπανση. Η σύγκρουση αυτή δεν δύναται να ρυθμιστεί χωροταξικά, για αυτό το λόγο οι Αρμόδιες Αρχές πρέπει να λαμβάνουν μέτρα για την σωστή και συνεχή προστασία του περιβάλλοντος. Επιπρόσθετα, οι επιπτώσεις ανθρωπογενών δραστηριοτήτων, όπως οι κλιματική αλλαγή, τείνουν να επηρεάζουν αρνητικά την θαλάσσια και παράκτια τουριστική δραστηριότητα, με την έμμεση και άμεση επιρροή τους στις ακτογραμμές (π.χ. η διάβρωση των ακτών). Συμπερασματικά, η περαιτέρω ανάπτυξη του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού θα πρέπει να είναι συμβατή με το φυσικό και πολιτισμικό περιβάλλον.

Για την σωστή διαφύλαξη των προστατευόμενων περιοχών και των οικοσυστημάτων με υψηλή οικολογική αξία, υιοθετούνται οι χωροταξικές ρυθμίσεις των περιοχών του Δικτύου Natura 2000 (Χερσόνησος Ακάμα, περιοχή Πόλις-Γιαλιά και τμήμα της περιοχής "Ωκεανίς"). Μέσω των ρυθμίσεων αυτών, αλλά και επιπρόσθετων διαχειριστικών σχεδίων, η Αρμόδια Αρχή επιδιώκει την προστασία και την σωστή διαχείριση τους. Σημειώνεται ότι η οριοθέτηση της Ζώνης Λιμενικών δραστηριοτήτων τοποθετείται εκτός των ορίων των περιοχών του Δικτιού Natura 2000.

Βάσει σχετικής μελέτης του αιολικού δυναμικού στα θαλάσσια ύδατα της Κύπρου, εντοπίστηκε θαλάσσια περιοχή για περαιτέρω διερεύνηση ανάπτυξης εγκαταστάσεων αιολικής ενέργειας, η οποία όμως βρίσκεται εντός των ορίων της περιοχής Natura 2000 της Χερσονήσου Ακάμα και επομένως δεν προβλέπεται η χωροθέτηση της για αποφυγή υποβάθμισης του φυσικού περιβάλλοντος. Επίσης, δεν προβλέπεται η χωροθέτηση περιοχής για τη δραστηριότητα της υδατοκαλλιέργειας εντός της Χωρικής Ενότητας Ι, λόγω σύγκρουσης με την δραστηριότητα του τουρισμού και των περιοχών Ποσειδωνίας.
Ο προτεινόμενος σχεδιασμός παρουσιάζεται στον **χάρτη Σ01** του **Παραρτήματος ΙΙΙ**.

Χωρική Ενότητα ΙΙ
Η ενότητα αυτή εκτείνεται από τα όρια του Δάσους Μελέτη μέχρι και το χερσαίο σύνορο των επαρχιών Πάφου-Λεμεσού. Η κύρια οικονομική δραστηριότητα της ενότητας ΙΙ σχετίζεται με τον θαλάσσιο και παράκτιο τουρισμό. Δίδεται βαρύτητα στην αειφόρο ανάπτυξη του τουρισμού στον παράκτιο κυρίως χώρο και την προστασία του περιβάλλοντος.

Οι κύριες συγκρούσεις που παρατηρούνται στην ενότητα Ι είναι μεταξύ της δραστηριότητας του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού και του θαλασσίου περιβάλλοντος, για

παράδειγμα η θαλάσσια ρύπανση. Η σύγκρουση αυτή δεν δύναται να ρυθμιστεί χωροταξικά, για αυτό το λόγο οι Αρμόδιες Αρχές πρέπει να λαμβάνουν μέτρα για την σωστή και συνεχή προστασία του περιβάλλοντος. Επιπρόσθετα, οι επιπτώσεις ανθρωπογενών δραστηριοτήτων, όπως οι κλιματική αλλαγή, τείνουν να επηρεάζουν αρνητικά την θαλάσσια και παράκτια τουριστική δραστηριότητα, με την έμμεση και άμεση επιρροή τους στις ακτογραμμές (π.χ. η διάβρωση των ακτών). Συμπερασματικά, η περαιτέρω ανάπτυξη του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού θα πρέπει να είναι συμβατή με το φυσικό και πολιτισμικό περιβάλλον. Θα πρέπει επιπρόσθετα να ληφθεί υπόψη ότι τμήμα της περιοχής "Ωκεανίς" βρίσκεται στην χωρική ενότητα ΙΙ.

Επίσης, εντός της ενότητας αυτής βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες και μνημεία εξέχουσας οικουμενικής αξίας τα οποία συμπεριλαμβάνονται στον Κατάλογο Παγκόσμιας Κληρονομίας της UNESCO. Στην ενότητα αυτή εντοπίζονται καλώδια τηλεπικοινωνιών για τα οποία προτείνεται η προστασία του χώρου υποδοχής τους. Οι υπόλοιποι τομείς ή και κλάδοι που εξετάζονται δε διαφαίνεται να ασκούν ιδιαίτερες πιέσεις που να οδηγούν σε συγκρούσεις υφιστάμενων δραστηριοτήτων και περιβάλλοντος.

Επίσης, δεν προβλέπεται η χωροθέτηση περιοχής για τη δραστηριότητα της υδατοκαλλιέργειας εντός της Χωρικής Ενότητας ΙΙ, λόγω σύγκρουσης με την δραστηριότητα του τουρισμού και των περιοχών Ποσειδωνίας. Οποιαδήποτε πιθανή χωροθέτηση της στο μέλλον προϋποθέτει την αποφυγή συγκρούσεων με τον τουρισμό και το φυσικό περιβάλλον.

Ο προτεινόμενος σχεδιασμός παρουσιάζεται στον **χάρτη Σ02** του **Παραρτήματος ΙΙΙ**.

Χωρική Ενότητα ΙΙΙ

Η ενότητα αυτή εκτείνεται από το χερσαίο σύνορο των επαρχιών Πάφου-Λεμεσού μέχρι τον ηλεκτροπαραγωγικό σταθμό στη Μονή (εντός επαρχίας Λεμεσού). Οι κύριες οικονομικές δραστηριότητες της ενότητας ΙΙΙ σχετίζονται με τον θαλάσσιο και παράκτιο τουρισμό και την ναυτιλία-λιμένες (θαλάσσιες μεταφορές). Στην ενότητα ΙΙΙ, δίδεται προτεραιότητα στην τουριστική δραστηριότητα με παράλληλη ενίσχυση των θαλάσσιων μεταφορών, που θα δρα υποστηρικτικά ως προς τον τουρισμό. Δύναται να αναδειχθούν ειδικές μορφές τουρισμού, όπως ο καταδυτικός τουρισμός (λόγω της ύπαρξης περιοχών με καταδυτικό ενδιαφέρον).

Σημειώνεται ότι στο παραλιακό μέτωπο της περιοχής Λεμεσού παρατηρούνται αυξημένες πιέσεις στο θαλάσσιο περιβάλλον από παραλιακές κυρίως αναπτύξεις, όπως η ανάπτυξη της τουριστικής περιοχής, η λειτουργία του μεγαλύτερου λιμανιού της Κύπρου, η μαρίνα Λεμεσού και η αστική ανάπτυξη που λαμβάνει χώρα κατά μήκος της περιοχής.
Επιπρόσθετα, εντός της ενότητας αυτής βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες συνδεδεμένες με τον αρχαιολογικό χώρο της Αμαθούντας, όπως το αρχαίο λιμάνι. Για τον λόγο αυτό, προτείνεται η δημιουργία ζωνών που στοχεύει στην προστασία και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων. Επίσης, προτείνεται ο περιορισμός ή και απαγόρευση της περαιτέρω ανάπτυξης της δραστηριότητας της υδατοκαλλιέργειας προς την αποφυγή υποβάθμισης του θαλάσσιου μετώπου και προς αποφυγή μελλοντικών συγκρούσεων με

τον τουρισμό, τις λοιπές συναφείς δραστηριότητες και το φυσικό περιβάλλον (περιοχή Ποσειδωνίας).

Βάσει σχετικής μελέτης του αιολικού δυναμικού στα θαλάσσια ύδατα της Κύπρου, εντοπίστηκε θαλάσσια περιοχή για περαιτέρω διερεύνηση ανάπτυξης εγκαταστάσεων αιολικής ενέργειας και προτείνεται η χωροθέτηση της.
Ο προτεινόμενος σχεδιασμός παρουσιάζεται στον **χάρτη Σ03** του **Παραρτήματος ΙΙΙ**.

Χωρική Ενότητα IV
Η ενότητα αυτή εκτείνεται από τον ηλεκτροπαραγωγικό σταθμό στη Μονή μέχρι και το όριο του χωριού Μαζωτός. Οι κύριες οικονομικές δραστηριότητες της ενότητας IV είναι η ενέργεια, η υδατοκαλλιέργεια και οι θαλάσσιες μεταφορές.

Εντός της ενότητας αυτής, βρίσκεται υπό ανάπτυξη το Ενεργειακό Κέντρο Βασιλικού, η μεγάλη πλειοψηφία των μονάδων υδατοκαλλιέργειας και παρατηρείται αυξημένη θαλάσσια κυκλοφορία πλοίων, ενώ η τουριστική δραστηριότητα είναι διάσπαρτη και περιορισμένη. Επίσης, στην ενότητα αυτή εντοπίζονται θαλάσσια περιοχή για στρατιωτική χρήση και καλώδια τηλεπικοινωνιών τα οποία καταλήγουν στη ξηρά και ο χώρος υποδοχής τους προστατεύεται με κατάλληλη χωροθέτηση.

Βάσει της ανάλυσης συγκρούσεων, αναδεικνύεται η ανάγκη ρύθμισης των συγκρούσεων που απορρέουν από τις κύριες δραστηριότητες της περιοχής. Λαμβάνεται υπόψη η ανάγκη για οργάνωση των μονάδων υδατοκαλλιέργειας για βέλτιστη διαχείριση τους και άμβλυνση φαινομένων υποβάθμισης του παράκτιου τοπίου, αλλά και του παράκτιου και θαλάσσιου περιβάλλοντος, επιτυγχάνοντας ανάπτυξη μίας οικονομικά βιώσιμης, περιβαλλοντικά συμβατής και κοινωνικά αποδεκτής υδατοκαλλιέργειας. Προτείνεται η δημιουργία νέων περιοχών ανάπτυξης υδατοκαλλιεργειών, προκειμένου να καταστεί ελεγχόμενη η άσκηση της δραστηριότητας, να δημιουργηθούν υποστηρικτικές θαλάσσιες και χερσαίες υποδομές, με σκοπό τη δημιουργία οικονομιών κλίμακας μεταξύ του ιδίου κλάδου και του κλάδου της μεταποίησης προϊόντων αλιείας και υδατοκαλλιέργειας.

Επίσης, εντός της χωρικής ενότητας αυτής υπάρχει ο προτεινόμενος ΤΚΣ Άγιος Γεώργιος Αλαμάνου (CY5000012) του Δικτύου Natura 2000. Οι προτεινόμενες περιοχές Υδατοκαλλιέργειας εμπίπτουν εντός της προτεινόμενης περιοχής Natura 2000, ΤΚΣ Αγ. Γεωργίου Αλαμάνου και γι' αυτό συστήνονται όπως η ζώνη Υδατοκαλλιέργειας μετακινηθεί περίπου 45 -50 μέτρα από τον Οικότοπο Προτεραιότητας 1120*, όπως αυτός έχει χαρτογραφηθεί το 2022. Δηλαδή τα κελία να μετεγκατασταθούν εντός του μαλακού υποστρώματος (soft substrate).

Το ΘΧΣx λαμβάνει υπόψη την ανάγκη ανάπτυξης του ενεργειακού κέντρου και της ασφάλειας της ναυσιπλοΐας, λαμβάνοντας υπόψη τους διαδρόμους θαλάσσιας κυκλοφορίας, καθώς και την ανάγκη προστασίας του χώρου υποδοχής καλωδίων. Επίσης, γίνεται πρόβλεψη για μελλοντικές υποδομές που έχουν εγκριθεί στο πλαίσιο διεθνούς συνεργασίας για την ενέργεια (π.χ. Έργα Κοινού Ενδιαφέροντος «EastMed Pipeline», «EuroAsia Interconnector») καθώς και η ηλεκτρική διασύνδεση Κύπρου - Αιγύπτου.

Προτείνεται η δημιουργία ζώνης προστασίας των αγωγών και των καλωδίων πλάτους 500μ. Δεξιά και αριστερά της μελλοντικής όδευσης.

Υπό το πρίσμα των πιο πάνω και το κύριο πρότυπο ανάπτυξης αυτής της Χωρικής Ενότητας, ο τουρισμός ως ασύμβατη δραστηριότητα προτείνεται να μην αναπτυχθεί περαιτέρω.
Ο προτεινόμενος σχεδιασμός παρουσιάζεται στον **χάρτη Σ04** του **Παραρτήματος ΙΙΙ**.

Χωρική Ενότητα V
Η ενότητα αυτή εκτείνεται από το όριο του χωριού Μαζωτός μέχρι το όριο της γραμμής κατάπαυσης του πυρός παρά την Δερύνεια της επαρχίας Αμμοχώστου. Οι κύριες οικονομικές δραστηριότητες της ενότητας αυτής είναι ο θαλάσσιος και παράκτιο τουρισμός και οι θαλάσσιες μεταφορές. Επιπρόσθετα, εντός της ενότητας αυτής υπάρχουν το εμπορικό λιμάνι και η μαρίνα Λάρνακας, τα οποία προβλέπετε να επεκταθούν στο μέλλον και η μαρίνα Αγίας Νάπας που βρίσκεται υπό ανάπτυξη, ο ηλεκτροπαραγωγός σταθμός Δεκέλειας και μονάδα αφαλάτωσης. Πρόβλεψης για πιθανή μελλοντική επέκταση/ μετακίνηση της υφιστάμενης μονάδας υδατοκαλλιέργειάς στην περιοχή Λιοπετρίου-Ξυλοφάγου

Οι κύριες πιέσεις που παρατηρούνται στις θαλάσσιες περιοχές της Λάρνακας και της ελεύθερης Αμμοχώστου προέρχονται από την γραμμική ανάπτυξη της τουριστικής περιοχής κατά μήκος του παραλιακού μετώπου και από τις μαρίνες. Η περιοχή της Λάρνακας επιπρόσθετα επηρεάζεται από την ύπαρξη των αλυκών, του λιμανιού και του διεθνούς αερολιμένα.

Η περαιτέρω ανάπτυξη του τουρισμού είναι επιθυμητή, αλλά με κύριο άξονα την προστασία και διαχείριση του φυσικού και πολιτιστικού περιβάλλοντος. Για την διαφύλαξη των προστατευόμενων περιοχών και των οικοσυστημάτων με υψηλή οικολογική αξία, λαμβάνονται υπόψη οι χωροταξικές ρυθμίσεις των περιοχών του Δικτύου Natura 2000 ("Κάβο Γκρέκο" όπως και η νέα της επέκταση, η "Θαλάσσια Περιοχή Νησιά" και η ΖΕΠ Αγ. Θέκλας).

Ο προτεινόμενος σχεδιασμός παρουσιάζεται στον **χάρτη Σ05** του **Παραρτήματος ΙΙΙ**.

Χωρική Ενότητα VI
Η ενότητα αυτή εκτείνεται από το όριο της γραμμής κατάπαυσης του πυρός παρά την Δερύνεια μέχρι το όριο της γραμμής κατάπαυσης του πυρός παρά τον Κάτω Πύργο Τηλλυρίας και περιλαμβάνει τα χωρικά ύδατα των εν λόγω παράκτιων περιοχών. Πριν την τουρκική στρατιωτική εισβολή του 1974, οι κύριες οικονομικές δραστηριότητες της ενότητας αυτής ήταν ο θαλάσσιος και παράκτιο τουρισμός, οι θαλάσσιες μεταφορές και η αλιεία.

Εντός της ενότητας VI, υπάρχουν τα κλειστά λιμάνια της Αμμοχώστου, της Κερύνειας και του Καραβοστασίου και αλιευτικά καταφύγια που κατασκευάστηκαν πριν το 1974. Επιπρόσθετα εντοπίζεται σημαντικός παράκτιος και ενάλιος αρχαιολογικός πλούτος.

Σε αυτό το στάδιο, δεν μπορεί να πραγματοποιηθεί ο οποιοσδήποτε σχεδιασμός για περαιτέρω δραστηριότητες, καθώς οι παράκτιες περιοχές που περιγράφονται στην εν λόγω χωρική ενότητα κατέχονται παράνομα από την Τουρκία.

Χωρική Ενότητα VII
Η ενότητα αυτή καλύπτει τα υπόλοιπα θαλάσσια ύδατα της Δημοκρατίας μέχρι το εξωτερικό όριο της ΑΟΖ της Κυπριακής Δημοκρατίας. Οι κύριες οικονομικές δραστηριότητες είναι η ενέργεια και οι θαλάσσιες μεταφορές. Επιπρόσθετα, επιδιώκεται η αξιοποίηση των θαλάσσιων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας και προτείνεται η χωροθέτηση θαλάσσιας περιοχής για περαιτέρω διερεύνηση ανάπτυξης εγκαταστάσεων αιολικής ενέργειας. Η ανάπτυξη άλλων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας είναι επιθυμητή, λαμβάνοντας υπόψη τους περιβαλλοντικούς νόμους της περιοχής. Είναι σημαντικό να σημειωθεί ότι η ενότητα VII βρίσκεται εντός της περιοχής Δικτύου Natura 2000 "Ωκεανίς" για προστασία σπάνιων ειδών και των οικοτόπων τους.

Η περιοχή σύγκρουσης της περιοχής «Ωκεανίς» και της Ζώνη έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων υπολογίζεται περίπου στα 183.351,00 ha. Η έκταση αυτή μεταφράζεται ως:

- 22.02% της κάλυψης της περιοχής Δικτύου Natura 2000 «Ωκεανις» από την Ζώνη έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων
- 3.61% της κάλυψης της Ζώνη έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων από την περιοχή Δικτύου Natura 2000 «Ωκεανις»

Στη περιοχή αυτή δεν αναμένεται να υπάρχουν ευρήματα λόγω βάθους, επομένως εκτιμάται ότι θα προκύψουν επιπτώσεις που θα επηρεάζουν περιοχή Δικτύου Natura 2000 «Ωκεανις».

Ο προτεινόμενος σχεδιασμός παρουσιάζεται στον **χάρτη Σ06** του **Παραρτήματος ΙΙΙ**.

1.3 Εναλλακτικά σενάρια

Βάσει της ανάλυσης της υφιστάμενης κατάστασης και τις εκτιμώμενες μελλοντικές εξελίξεις στην περιοχή μελέτης, ο θαλάσσιος χωροταξικός σχεδιασμός θα πρέπει να προάγει:

α) την διατήρηση της καλής περιβαλλοντικής κατάστασης της περιοχής, και
β) την βιώσιμη ανάπτυξη των βασικών οικονομικών δραστηριοτήτων, λαμβάνοντας υπόψη τις προτεραιότητες και τους περιορισμούς στο θαλάσσιο χωροταξικό σχεδιασμό σε εθνικό επίπεδο.

Εξετάστηκαν τρία εναλλακτικά σενάρια ανάπτυξης, τα οποία μπορούν να εφαρμοσθούν μεμονωμένα ή συνδυαστικά για τη διαμόρφωση του τελικού σχεδίου.

Μηδενική λύση

Η μηδενική λύση ή Σενάριο μηδενικών παρεμβάσεων (Σ1) προσομοιάζει την κατάσταση που αναμένεται να διαμορφωθεί στο εγγύς μέλλον χωρίς την εφαρμογή ΘΧΣ. Το σενάριο διερευνά την εξέλιξη της περιβαλλοντικής κατάστασης στην περίπτωση που δεν εφαρμοστούν οι σχετικές παρεμβάσεις.

Εναλλακτικά σενάρια

Το 2ο Εναλλακτικό Σενάριο (Σ2) προωθεί την αύξηση της ανταγωνιστικότητας των σημαντικότερων παραγωγικών δραστηριοτήτων και διακρίνεται σε δύο επιμέρους εναλλακτικές. Το Σ2α του οποίου οι προτεινόμενοι άξονες παρεμβάσεων στοχεύουν στην ανταγωνιστική/εντατική ανάπτυξη των βασικών οικονομικών δραστηριοτήτων ενώ η προστασία του περιβάλλοντος και της πολιτιστικής ταυτότητας κατέχουν δευτερεύοντα ρόλο και περιορίζονται στις θεσμικά αναγκαίες ενέργειες. Το Σ2β με άξονα την ανταγωνιστικότητα και την ισορροπημένη ανάπτυξη των ανθρώπινων δραστηριοτήτων και στόχο την ήπια αξιοποίηση των φυσικών πόρων προς όφελος της τοπικής κοινωνίας και ευημερίας καθώς και την προστασία του φυσικού και πολιτιστικού κεφαλαίου.

Το 3ο εναλλακτικό Σενάριο (Σ3) προωθεί την αυξημένη προστασία του περιβάλλοντος και την αειφορική διαχείριση των πόρων. Οι παραγωγικές δραστηριότητες στο χερσαίο και θαλάσσιο χώρο περιορίζονται στο ελάχιστο δυνατό για την αποφυγή συγκρούσεων και την αποκλιμάκωση των πιέσεων στο περιβάλλον.

Οι παράμετροι οι οποίοι ελήφθησαν υπόψη για τον προσδιορισμό των σεναρίων είναι οι εξής:

- Οι χωρικές και θαλάσσιες δυνατότητες ανάπτυξης, με γνώμονα την επίλυση των συγκρούσεων χρήσεων γης και θαλάσσης.
- Οι προοπτικές και ο επιθυμητός βαθμός ανάπτυξης των επιμέρους παραγωγικών κλάδων.
- Η πολιτική δέσμευση της τήρησης των οδηγιών και πολιτικών της Ε.Ε. όσον αφορά την Ολοκληρωμένη Διαχείριση των Παράκτιων Ζωνών και γενικότερα του Περιβάλλοντος, για μια ολοκληρωμένη, βιώσιμη και αειφόρο ανάπτυξη.
- Οι στόχοι για την επίτευξη του Οράματος για τα θαλάσσια ύδατα της Κύπρου καθώς και οι ειδικότεροι στόχοι για την ανάπτυξη, το περιβάλλον και τον πολιτισμό, όπως αυτοί ορίζονται στη Δήλωση Πολιτικής Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού της Κύπρου.

Κάθε σενάριο προβλέπει τη διάκριση επιμέρους χωρικών ενοτήτων ανάλογα με τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της περιοχής μελέτης και την αναπτυξιακή γραμμή του εκάστοτε σεναρίου. Η περιβαλλοντική και πολιτισμική διάσταση αποτελούν αναπόσπαστα στοιχεία όλων των σεναρίων. Η έμφαση στα περιβαλλοντικά και πολιτιστικά στοιχεία διαφοροποιείται από το αναπτυξιακό πλαίσιο και τις προτεραιότητες του κάθε σεναρίου.

Οι παραγωγικές δραστηριότητες που δύναται να αναπτυχθούν εντός των ενοτήτων, λαμβάνοντας υπόψη της παραπάνω παραμέτρους και τις προτεραιότητες του κάθε σεναρίου, είναι οι ακόλουθες:

- Αλιεία και υδατοκαλλιέργεια
- Ενέργεια
- Θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός
- Ναυτιλία – Λιμένες

Η αξιολόγηση των σεναρίων πραγματοποιήθηκε με τη μέθοδο SWOT ANALYSIS, όπου διερευνήθηκαν τα πλεονεκτήματα, τα μειονεκτήματα, οι ευκαιρίες και οι κίνδυνοι που ενδέχεται να προκύψουν από την εφαρμογή κάθε σεναρίου (**Πίνακας 4.9**).

Τα κριτήρια για την επιλογή του βέλτιστου σεναρίου προκύπτουν από την αποδελτίωση των ειδικότερων στόχων για την επίτευξη του Οράματος για τα θαλάσσια ύδατα της Κύπρου και συνοψίζονται στις ακόλουθες ενότητες:

- Ενσωμάτωση των αρχών και προώθηση της Γαλάζιας Οικονομίας
- Ενσωμάτωση των αρχών και προώθηση της Κοινωνικής συνοχής
- Ενσωμάτωση και προώθηση των πολιτικών προστασίας του Περιβάλλοντος
- Ενίσχυση της Διακυβέρνησης

Η αναλυτική αξιολόγηση των σεναρίων σύμφωνα με τα ειδικότερα κριτήρια ανά ενότητα παρουσιάζεται στον **Πίνακα 4.1**. **Η βαθμονόμηση των σεναρίων (ranking)** πραγματοποιήθηκε συγκριτικά ως προς τη συμβολή του κάθε σεναρίου στα επιμέρους κριτήρια. Συνολικά τα αποτελέσματα της αξιολόγησης παρουσιάζονται στον **Πίνακα 4.8 Αξιολόγηση εναλλακτικών σεναρίων.**

Το σενάριο το οποίο προτείνεται βάσει της αξιολόγησης είναι το Σ2β, στο οποίο προτείνεται η ισορροπημένη ανάπτυξη παραγωγικών δραστηριοτήτων και προστασίας του φυσικού και πολιτισμικού κεφαλαίου.

Για το σενάριο αυτό αξιολογήθηκαν οι περιβαλλοντικές επιπτώσεις, οι οποίες παρουσιάζονται στην συνέχεια.

2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΘΕΜΑΤΩΝ, ΣΤΟΧΩΝ ΚΑΙ ΔΕΙΚΤΩΝ

Η περιβαλλοντική βιωσιμότητα στο πλαίσιο του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού (ΘΧΣ) αξιολογείται μέσω της επαλήθευσης της ικανότητας συμβολής στην επιδίωξη των περιβαλλοντικών στόχων και των στόχων βιώσιμης ανάπτυξης γενικού επιπέδου, που αφορούν τα ίδια τα Σχέδια και προκύπτουν από τις πολιτικές, τις στρατηγικές κ.λπ. και από τις αναφορές για την περιβαλλοντική βιωσιμότητα που έχουν θεσπιστεί σε διάφορα επίπεδα : διεθνές, ευρωπαϊκό και εθνικό, λαμβάνοντας υπόψη όλες τις περιβαλλοντικές πτυχές στις οποίες η εφαρμογή του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού (ΘΧΣ) θα μπορούσε να έχει επιπτώσεις.

Λαμβάνοντας υπόψη τον σημαντικό ρόλο που διαδραματίζει η Οδηγία Πλαίσιο για τη Θαλάσσια Στρατηγική (ΟΠΘ, 2008/56/ΕΚ) και οι 11 στρατηγικές που καθορίζονται από αυτήν για την επίτευξη της Καλής Θαλάσσιας Περιβαλλοντικής Κατάστασης (ΚΑΚ), την οποία πρέπει να λαμβάνει υπόψη και να τηρεί ο Θαλάσσιος Χωροταξικός Σχεδιασμός, για τον καθορισμό των χώρων και των χρήσεων της θάλασσας, ώστε να ευνοείται η κοινωνική και οικονομική ανάπτυξη και ταυτόχρονα να διασφαλίζεται η επίτευξη των στόχων περιβαλλοντικής βιωσιμότητας, οι 11 περιβαλλοντικοί στόχοι, που σχετίζονται με τους 11 δείκτες Καλής Περιβαλλοντικής κατάστασης (ΚΠΚ), και οι αντίστοιχοι περιβαλλοντικοί στόχοι της Θαλάσσιας Στρατηγικής θεωρήθηκαν ως η κύρια αναφορά για τον καθορισμό των στόχων περιβαλλοντικής βιωσιμότητας του ΘΧΣ.

Λαμβάνοντας υπόψη την οριζόντια σχέση με άλλες περιβαλλοντικές πολιτικές και θέματα σχεδιασμού που επηρεάζουν περιβαλλοντικούς παράγοντες στην ξηρά και στην θάλασσα, όπως κυρίως θέματα υδάτων, πλημμυρών, διάβρωσης των ακτών, ατμοσφαιρικών εκπομπών από την θαλάσσια κυκλοφορία, υποβρύχιων αρχαιολογικών περιουσιακών στοιχείων, φυσικών κινδύνων, κρίνεται αναγκαίο να προσδιοριστούν πρόσθετες περιβαλλοντικές συνιστώσες που πρέπει να ληφθούν υπόψη για την ανάλυση του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού, και τον προσδιορισμό των γενικών στόχων περιβαλλοντικής βιωσιμότητας, όπως: νερό, έδαφος, αέρας και κλιματική αλλαγή, ανθρώπινη υγεία, τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά, συμπεριλαμβανομένων των υποβρύχιων αρχαιολογικών περιουσιακών στοιχείων.

Οι Στόχοι Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (ΣΠΒ) του ΘΧΣ που παρουσιάζονται παρακάτω είναι ουσιαστικά το αποτέλεσμα της ακόλουθης διαδικασίας:

- ανάλυση των κανονισμών, στρατηγικών, συμβάσεων για την περιβαλλοντική βιωσιμότητα που έχουν θεσπιστεί σε διάφορα επίπεδα: διεθνές, ενωσιακό και εθνικό και ιδίως των περιβαλλοντικών στόχων και σκοπών της Θαλάσσιας Στρατηγικής,
- ενδείξεις που διατυπώθηκαν κατά τη φάση των προκαταρκτικών διαβουλεύσεων με τις αρμόδιες αρχές σε θέματα περιβάλλοντος (Τμήμα Περιβάλλοντος, Τμήμα Αλιείας και Θαλασσίων Ερευνών, Υφυπουργείο Ναυτιλίας),
- σύγκριση με τις οριζόντιες αρχές (και τους συναφείς τομεακούς στόχους) που προσδιορίζονται στον ΘΧΣ

Οι στόχοι περιβαλλοντικής βιωσιμότητας, επομένως, προέκυψαν από την ανάλυση και την ανάπτυξη των περιβαλλοντικών συνιστωσών που περιγράφονται ανωτέρω.

Οι περιβαλλοντικές πτυχές βάσει των οποίων αξιολογήθηκε ο ΘΧΣ περιλαμβάνουν:

- Θαλάσσιο και παράκτιο περιβάλλον,
- Βιοποικιλότητα και Φυσικές Περιοχές,
- Νερά,
- Έδαφος,
- Αέριες Εκπομπές και Κλιματική Αλλαγή,
- Ανθρώπινη Υγεία,
- Τοπίο και Πολιτιστική Κληρονομιά

οι οποίες κατ' ελάχιστον καθορίζονται στο Παράρτημα Ι της Οδηγίας 2001/42/ΕΚ περί «της εκτίμησης των περιβαλλοντικών επιπτώσεων ορισμένων σχεδίων και προγραμμάτων» καθώς και στον «Νόμο που προβλέπει για την εκτίμηση των επιπτώσεων στο περιβάλλον ορισμένων σχεδίων και/ή προγραμμάτων» (Νόμος 102(Ι)/2005).

Οι περιβαλλοντικές επιπτώσεις του ΘΧΣ αναλύονται για κάθε μια από τις παραπάνω παραμέτρους, και η αξιολόγησή τους έγινε χρησιμοποιώντας ως πρότυπα Περιβαλλοντικούς Στόχους (οι οποίοι καθορίζονται ξεχωριστά για κάθε παράμετρο).

Ο προσδιορισμός στρατηγικών περιβαλλοντικών στόχων[1] είναι μία διαδικασία απαραίτητη για την εξέταση της τήρησης των απαιτήσεων που προκύπτουν από διεθνείς και εθνικές πολιτικές, Ευρωπαϊκές Οδηγίες και Συβάσεις σε σχέση με την προστασία του περιβάλλοντος. Με βάση τις αντίστοιχες πολιτικές σε Εθνικό και Ευρωπαϊκό Επίπεδο, την γνώση της περιοχής μελέτης, την διεθνή βιβλιογραφία, και την ειδική γνώση-κρίση των μελών της Ομάδας μελέτη, καθορίζονται οι περιβαλλοντικοί στόχοι ως προς τους οποίους εξετάζονται και αξιολογούνται οι περιβαλλοντικές επιπτώσεις ενός Σχεδίου.

Στα πλαίσια της προαναφερόμενης μεθοδολογικής προσέγγισης που ακολουθήθηκε για τη σύνταξη της ΣΜΠΕ επιλέχθηκαν οι ακόλουθοι περιβαλλοντικοί στόχοι ανά περιβαλλοντικό τομέα / παράμετρο ως οι πλέον συναφείς με τον ΘΧΣ.

[1] Όπως αναφέρεται στη βιβλιογραφία, οι Περιβαλλοντικοί Στόχοι μιας περιβαλλοντικής παραμέτρου (σε στρατηγικό επίπεδο) είναι μια έκφραση της επιθυμητής κατάστασης ή εξέλιξης της συγκεκριμένης περιβαλλοντικής παραμέτρου στην οποία αναφέρεται (EC-DHV, 1999, p.38). Η ευρωπαϊκή βιβλιογραφία υποδεικνύει ότι είναι χρήσιμο η Στρατηγική Μελέτη να αναφέρεται τόσο σε στόχους περιβαλλοντικής προστασίας όσο και σε στόχους αειφορικής ανάπτυξης.

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΠΤΥΧΗ	ΣΤΟΧΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ (ΣΠΒ)		ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΣΧΕΤΙΚΟ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ
Θαλάσσιο και Παράκτιο Περιβάλλον	Διατήρηση και βιώσιμη χρήση των θαλασσών και των θαλάσσιων πόρων για την αειφόρο ανάπτυξη	ΣΠΒ 1α	Αειφόρος διαχείριση και προστασία των θαλάσσιων και παράκτιων οικοσυστημάτων για την αποφυγή σημαντικών αρνητικών επιπτώσεων, μεταξύ άλλων με την ενίσχυση της ανθεκτικότητάς τους και τη δράση για την αποκατάστασή τους, προκειμένου να επιτευχθούν υγιείς και παραγωγικές θάλασσες	✓ Ατζέντα 2030 - Στόχος 14 ✓ Οδηγία 2008/56/ΕΚ (θαλάσσια στρατηγική), Κανονισμός 1380/2013/ΕΕ (Κοινή Αλιευτική Πολιτική)
		ΣΠΒ1 β	Αποτελεσματική ρύθμιση της αλιείας και τερματισμός της υπεραλίευσης, της παράνομης, λαθραίας και άναρχης αλιείας και των καταστροφικών μεθόδων αλιείας.	
		ΣΠΒ1 γ	Εφαρμογή επιστημονικά τεκμηριωμένων σχεδίων διαχείρισης για την αποκατάσταση των ιχθυαποθεμάτων στο συντομότερο δυνατό χρονικό διάστημα, τουλάχιστον σε επίπεδα που παράγουν τη μέγιστη βιώσιμη απόδοση, όπως αυτή καθορίζεται από τα βιολογικά χαρακτηριστικά τους.	
	Προστασία και διατήρηση του θαλάσσιου περιβάλλοντος, πρόληψη της υποβάθμισής του ή,	ΣΠΒ1 δ	Ανάληψη αποτελεσματικής και άμεσης δράσης για τη μείωση της υποβάθμισης του φυσικού περιβάλλοντος, την ανάσχεση της καταστροφής της	✓ Ατζέντα 2030 - Στόχος 14 ✓ Οδηγία 2008/56/ΕΚ (Θαλάσσια Στρατηγική), Κανονισμός 1380/2013/ΕΕ (Κοινή Αλιευτική Πολιτική)

	όπου είναι δυνατόν, αποκατάσταση των θαλάσσιων οικοσυστημάτων σε περιοχές όπου έχουν υποστεί ζημία		βιοποικιλότητας και την προστασία των απειλούμενων ειδών.	✓ Ευρωπαϊκή στρατηγική για τη βιοποικιλότητα (COM(2020) 380
	Πρόληψη και μείωση των εισροών στο θαλάσσιο περιβάλλον, με σκοπό την προοδευτική εξάλειψη της ρύπανσης, ώστε να διασφαλίζεται ότι δεν υπάρχουν σημαντικές επιπτώσεις ή κίνδυνοι για τη θαλάσσια βιοποικιλότητα, τα θαλάσσια οικοσυστήματα, την ανθρώπινη υγεία ή τις χρήσεις της θάλασσας.	ΣΠΒ1 ε	Ανάληψη αποτελεσματικής και άμεσης δράσης για τη μείωση της υποβάθμισης του φυσικού περιβάλλοντος, την ανάσχεση της καταστροφής της βιοποικιλότητας και την προστασία των απειλούμενων ειδών.	✓ Ατζέντα 2030 – Στόχος 14 ✓ Οδηγία 2008/56/ΕΚ (Θαλάσσια Στρατηγική), Κανονισμός 1380/2013/ΕΕ (Κοινή Αλιευτική Πολιτική) ✓ Οδηγία για τα Νερά (2000/60/ΕΕ)

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΠΤΥΧΗ	ΣΤΟΧΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ (ΣΠΒ)		ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΣΧΕΤΙΚΟ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ
Βιοποικιλότητα και Φυσικές περιοχές	Προστασία των θαλάσσιων οικοτόπων, ειδών και οικοσυστημάτων στο σύνολό τους	ΣΠΒ2 α	Διατήρηση και πιθανή βελτίωση της ποιότητας των θαλάσσιων οικοσυστημάτων στο σύνολό τους (οικοσυστημική προσέγγιση) και, ειδικότερα, διατήρηση και πιθανή βελτίωση της κατάστασης διατήρησης των οικοτόπων και των ειδών, μεταξύ άλλων μέσω της υιοθέτησης ειδικών στόχων και μέτρων διατήρησης.	✓ Οδηγία 92/43/ΕΟΚ (Ενδιαιτήματα), ✓ Οδηγία 2009/147/ΕΚ (Πτηνά), ✓ Διεθνείς Συμβάσεις (Βόννη, Βέρνη, Βαρκελώνη), ✓ Ατζέντα 2030 – Στόχος 14 ✓ Οδηγία 2008/56/ΕΚ (Θαλάσσια Στρατηγική).
	Αύξηση των προστατευόμενων περιοχών και διασφάλιση της αποτελεσματικής διαχείρισής τους	ΣΠΒ2 β	Δημιουργία νέων θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών και ολοκλήρωση του δικτύου Natura 2000 στη θάλασσα για την προστασία του 30% των κυπριακών θαλασσών έως το 2030 με αυστηρή προστασία του 10%.	✓ Ευρωπαϊκή στρατηγική για τη βιοποικιλότητα (COM(2020) 380 ✓ Οδηγία 92/43/ΕΟΚ (Ενδιαιτήματα)
	Ανάσχεση της εξάπλωσης των χωροκατακτητικών εξωτικών ειδών	ΣΠΒ2 γ	Ενίσχυση των μέτρων πρόληψης της θαλάσσιας ρύπανσης και βελτίωση της ποιότητας των θαλάσσιων οικοσυστημάτων	✓ Κανονισμός αριθ. 1143/2014 του Συμβουλίου για την πρόληψη και διαχείριση της εισαγωγής και εξάπλωσης χωροκατακτητικών ξένων ειδών
	Προώθηση βιώσιμων αλιευτικών δραστηριοτήτων ενθαρρύνοντας την ανάκτηση και	ΣΠΒ2 δ	Καθιέρωση πρόσθετων περιοχών απαγόρευσης της επαγγελματικής αλιείας με τις μεγαλύτερες επιπτώσεις στους θαλάσσιους οικοτόπους και τα είδη, ιδίως στους EFH (Essential Fish Habitats) των εμπορικά σημαντικών ιχθυαποθεμάτων. Λήψη μέτρων για την ελαχιστοποίηση των παρεμπίπτοντων	✓ Κανονισμός αριθ. 1967/2006 του Συμβουλίου σχετικά με τα μέτρα διαχείρισης για τη βιώσιμη εκμετάλλευση των αλιευτικών πόρων στη Μεσόγειο Θάλασσα

	προστασία των ιχθυαποθεμάτων		αλιευμάτων σπάνιων ειδών (π.χ. καρχαρίες, χελώνες, μικρά κητώδη και θαλασσοπούλια).	

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΠΤΥΧΗ	ΣΤΟΧΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ (ΣΠΒ)		ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΣΧΕΤΙΚΟ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ
Νερά	Πρόληψη και μείωση της ρύπανσης και βελτίωση της κατάστασης των υδάτων	ΣΠΒ3 α	Προστασία και αποκατάσταση των οικοσυστημάτων που σχετίζονται με το νερό έως το 2030. Βελτίωση της ποιότητας των υδάτων και μείωση της ρύπανσης των υδάτων, ιδίως της ρύπανσης που προκαλείται από επικίνδυνες χημικές ουσίες. Θα προωθηθεί η διασυνοριακή συνεργασία προκειμένου να επιτευχθεί ολοκληρωμένη διαχείριση των υδάτων σε όλα τα επίπεδα	✓Ατζέντα 2030 - Στόχος 14 ✓Οδηγία για τα Νερά 2000/60/ΕΚ
	Μείωση των πιθανών αρνητικών συνεπειών των πλημμυρικών φαινομένων για την ανθρώπινη υγεία, τη γη, την ιδιοκτησία, το περιβάλλον και την πολιτιστική κληρονομιά.	ΣΠΒ3 β	Ενισχυμένη προστασία και βελτίωση του υδάτινου περιβάλλοντος, μεταξύ άλλων μέσω ειδικών μέτρων για τη σταδιακή μείωση των απορρίψεων, των εκπομπών και των απωλειών ουσιών προτεραιότητας και τη διακοπή ή τη σταδιακή εξάλειψη των απορρίψεων, των εκπομπών και των απωλειών επικίνδυνων ουσιών προτεραιότητας.	✓Οδηγία για τα Νερά 2000/60/ΕΚ ✓Οδηγία 2007/60/ΕΚ (Κίνδυνος Πλημμύρας) ✓ Οδηγία 2014/101/ΕΕ (Πλαίσιο Κοινοτικής δράσης στον τομέα της Πολιτικής των Υδάτων)

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΠΤΥΧΗ	ΣΤΟΧΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ (ΣΠΒ)		ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΣΧΕΤΙΚΟ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ
Έδαφος	Διατήρηση των παράκτιων ζωνών προς όφελος των σημερινών και των μελλοντικών γενεών	ΣΠΒ4 α	Επίτευξη ουδετερότητας στην υποβάθμιση του εδάφους σε παγκόσμια κλίμακα. Συνεπώς, η διαχείριση του εδάφους μπορεί να οριστεί ως βιώσιμη μόνο εάν οι ανθρώπινες δραστηριότητες είναι σε θέση να στηρίζουν, να ενισχύουν και να ρυθμίζουν τις οικοσυστημικές υπηρεσίες που παρέχει το έδαφος, χωρίς να διακυβεύεται η λειτουργικότητα και η βιοποικιλότητα του εδάφους.	✓ Ατζέντα 2030 - Στόχος 15 ✓ COM(2006)231 : COMMUNICATION FROM THE COMMISSION TO THE COUNCIL, THE EUROPEAN PARLIAMENT, THE EUROPEAN ECONOMIC AND SOCIAL COMMITTEE AND THE COMMITTEE OF THE REGIONS Thematic Strategy for Soil Protection ✓
		ΣΠΒ4 β	Πρόληψη των επιπτώσεων της διάβρωσης των ακτών μέσω νέων έργων, συμπεριλαμβανομένων των θαλάσσιων έργων και των έργων προστασίας των ακτών, της ολοκληρωμένης διαχείρισης των δραστηριοτήτων και της θέσπισης ειδικών μέτρων για τα παράκτια ιζήματα και τα παράκτια έργα, καθώς και της ανταλλαγής επιστημονικών δεδομένων για τη βελτίωση των γνώσεων σχετικά με την κατάσταση, την εξέλιξη και τις επιπτώσεις της διάβρωσης των ακτών.	✓ Σύμβαση της Βαρκελώνης - Πρωτόκολλο ICZM (2008)

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΠΤΥΧΗ	ΣΤΟΧΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ (ΣΠΒ)		ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΣΧΕΤΙΚΟ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ
Αέριες εκπομπές και κλιματική αλλαγή	Ολική απαλλαγή από τις ανθρακούχες εκπομπές έως το 2050 και καθαρή μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου κατά τουλάχιστον 55% έως το 2030	ΣΠΒ5 α	Ενσωμάτωση μέτρων για την κλιματική αλλαγή στις εθνικές πολιτικές, στρατηγικές και σχέδια.	✓ Οδηγία 92/43/ΕΟΚ (Ενδιαιτήματα), ✓ Οδηγία 2009/147/ΕΚ (Πτηνά), ✓ Διεθνείς Συμβάσεις (Βόννη, Βέρνη, Βαρκελώνη), ✓ Ατζέντα 2030 - Στόχος 14 ✓ Οδηγία 2008/56/ΕΚ (Θαλάσσια Στρατηγική).
	Αύξηση των προστατευόμενων περιοχών και διασφάλιση της αποτελεσματικής διαχείρισής τους	ΣΠΒ5 β	Αύξηση της ενεργειακής απόδοσης και της παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές με παράλληλη αποφυγή ή μείωση των επιπτώσεων της ατμοσφαιρικής ρύπανσης στην πολιτιστική κληρονομιά και το τοπίο	✓ Πλαίσιο για το Κλίμα και την Ενέργεια 2030 ✓ Νέα στρατηγική της ΕΕ για την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή, ✓ Στρατηγική για μια κλιματικά ουδέτερη οικονομία έως το 2050 ✓ Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία PNRR ✓ Στρατηγικές της ΕΕ για την ολοκλήρωση των ενεργειακών συστημάτων και το υδρογόνο
	Κλιματική ουδετερότητα έως το 2050	ΣΠΒ5 γ	Αύξηση της ενεργειακής απόδοσης και της παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας	

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΠΤΥΧΗ	ΣΤΟΧΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ (ΣΠΒ)		ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΣΧΕΤΙΚΟ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ
Ανθρώπινη Υγεία	Μείωση της έκθεσης του πληθυσμού σε περιβαλλοντικούς και ανθρωπογενείς παράγοντες κινδύνου	ΣΠΒ6 α	Μείωση της πρόωρης θνησιμότητας από περιβαλλοντικά αίτια κατά το ένα τρίτο μέσω μελετών και ερευνών σχετικά με τους περιβαλλοντικούς παράγοντες κινδύνου για πρωτογενή πρόληψη, με στόχο την περιβαλλοντική βιωσιμότητα και την κυκλική οικονομία.	✓Ατζέντα 2030 - Στόχος 3
		ΣΠΒ6 β	Προστασία της ανθρώπινης υγείας από τους κινδύνους της κακής ποιότητας των υδάτων κολύμβησης, επίσης μέσω της περιβαλλοντικής προστασίας και βελτίωσης.	

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΠΤΥΧΗ	ΣΤΟΧΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ (ΣΠΒ)		ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΣΧΕΤΙΚΟ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ
Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	Εξασφάλιση της δυνητικής ανάπτυξης, της βιώσιμης διαχείρισης και της κηδεμονίας των εδαφών, των τοπίων και της πολιτιστικής κληρονομιάς και προώθηση της ανάπτυξης του πολιτισμού με την προώθηση της δημόσιας απόλαυσης και αξιοποίησής του.	ΣΠΒ7 α	Υιοθέτηση μιας γενικής πολιτικής για την ανάθεση μιας λειτουργίας στην πολιτιστική και φυσική κληρονομιά στη συλλογική ζωή και για την ενσωμάτωση της προστασίας στα γενικά προγράμματα σχεδιασμού.	✓ Σύμβαση της Unesco για την προστασία της παγκόσμιας πολιτιστικής και φυσικής κληρονομιάς (Παρίσι, 16 Νοεμβρίου 1972), ✓ Ευρωπαϊκή Σύμβαση για το Τοπίο (Φλωρεντία, 2000) ✓ Σύμβαση της Βαλέτας, ✓ Σύμβαση για την προστασία της αρχιτεκτονικής κληρονομιάς της Ευρώπης (Γρανάδα, 1985),
		ΣΠΒ7 β	Ανάπτυξη επιστημονικών και τεχνικών μελετών και ερευνών και τελειοποίηση των μεθόδων παρέμβασης για την αντιμετώπιση των κινδύνων που απειλούν την πολιτιστική ή φυσική κληρονομιά.	
	Ενίσχυση των προσπαθειών για την προστασία και τη διαφύλαξη της παγκόσμιας πολιτιστικής και φυσικής κληρονομιάς	ΣΠΒ7 γ	Προώθηση της ανάκτησης και ενίσχυση της προστασίας της πολιτιστικής κληρονομιάς της παράκτιας ζώνης.	
		ΣΠΒ7 δ	Διασφάλιση και ενίσχυση της προστασίας της υποβρύχιας πολιτιστικής κληρονομιάς.	

Ο βαθμός επίτευξης των περιβαλλοντικών στόχων που τέθηκαν, και κατά συνέπεια η εκτίμηση του μεγέθους των περιβαλλοντικών επιπτώσεων από την υλοποίηση του Προγράμματος αξιολογήθηκε με τα κριτήρια που καθορίστηκαν για κάθε ένα στόχο κάθε μίας περιβαλλοντικής παραμέτρου ως ανωτέρω.

Η επιλογή των κριτηρίων που χρησιμοποιήθηκαν εξασφαλίζει ότι αυτά αρμόζουν με τον στρατηγικό χαρακτήρα της μελέτης, λαμβάνοντας υπόψη ότι:

- Ως μεταβολές σε μια περιβαλλοντική παράμετρο εννοούνται οι διαφοροποιήσεις που αναφέρονται σε μία περιοχή αναφοράς η οποία είναι ευρύτερη από την περιοχή εφαρμογής της δράσης. Έτσι επιπτώσεις τοπικού χαρακτήρα στην άμεση περιοχή της δράσης από κάθε μελλοντική δραστηριότητα του Προγράμματος δεν θεωρούνται μεταβολές στρατηγικού χαρακτήρα, και δεν αναλύονται στα πλαίσια της ΣΜΠΕ. Αυτές οι επιπτώσεις θα αναλυθούν σε μεταγενέστερο στάδιο στα πλαίσια των επιμέρους Μελετών Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων.
- Αξιολογούνται όχι μόνο οι πρωτογενείς αλλαγές που συνδέονται άμεσα με την εφαρμογή μιας ομάδας μέτρων ή έργων του Προγράμματος, αλλά και τυχόν δευτερογενείς αλλαγές που μπορεί να προκληθούν ως αποτέλεσμα της εφαρμογής του Προγράμματος,
- Εξετάζεται και η πιθανότητα η επίπτωση να επεκτείνεται και έξω από τα σύνορα της χώρας (διασυνοριακός στρατηγικός χαρακτήρας),

Ο προσδιορισμός των περιβαλλοντικών πλευρών που υιοθετείται από την παρούσα ΣΜΠΕ προέρχεται από το Πρότυπο Περιβαλλοντικής Διαχείρισης ISO 14001: 2015. Μια περιβαλλοντική πλευρά δηλώνει ότι μια δραστηριότητα έχει τη δυνατότητα να επιδράσει με το περιβάλλον.

Προκειμένου να προσδιοριστούν οι περιβαλλοντικές πλευρές του Προγράμματος, είναι απαραίτητο να προσδιοριστούν οι ειδικοί στόχοι οι οποίοι συνθέτουν το περιεχόμενο του Προγράμματος.

Με την ανάλυση όλων των ειδικών στόχων του Προγράμματος, προσδιορίστηκαν οι περιβαλλοντικοί πλευρές. Οι βασικές παράμετροι για τον προσδιορισμό των περιβαλλοντικών πλευρών συμπεριλαμβάνουν:

- Το υφιστάμενο νομικό πλαίσιο,
- Την υφιστάμενη κατάσταση του φυσικού περιβάλλοντος (**Κεφάλαιο 3**).

Για να προσδιοριστούν οι περιβαλλοντικές πτυχές του Προγράμματος, αναλύθηκαν όλοι οι προτεινόμενοι ειδικοί στόχοι, ως προς το ενδεχόμενο άμεσης ή έμμεσης:

- Παράβασης του σχετικού νομοθετικού και διοικητικού πλαισίου, της εφαρμοζόμενης Εθνικής, Ευρωπαϊκής και Διεθνούς νομοθεσίας, των προτύπων και οδηγιών, των εταιρικών συστημάτων πολιτικής και διαχείρισης για το περιβάλλον,

- Αλληλεπιδράσεις με το φυσικό περιβάλλον,

Οι περιβαλλοντικές επιπτώσεις χαρακτηρίζονται ως πιθανές σημαντικές θετικές ή αρνητικές επιπτώσεις των προτεινόμενων μέτρων στους σχετικούς περιβαλλοντικούς στόχους και δείκτες. Αυτά τα αποτελέσματα δεν περιορίζονται μόνο στις άμεσες επιπτώσεις, αλλά περιλαμβάνουν επίσης πιθανές δευτερεύουσες επιπτώσεις και βραχυπρόθεσμες, μεσοπρόθεσμες και μακροπρόθεσμες μόνιμες και προσωρινές επιπτώσεις καθώς και διασυνοριακές επιπτώσεις. Η ανάλυση αναφέρεται επίσης σε σωρευτικά αποτελέσματα των προτεινόμενων μέτρων.

Προκειμένου να διασφαλιστεί η σαφήνεια και η διαφάνεια της αξιολόγησης των επιπτώσεων, η μέθοδος που θα ακολουθηθεί προσδιορίζει με σαφήνεια τα χαρακτηριστικά των προσδιορισμένων επιπτώσεων, δηλαδή πιθανότητα, κλίμακα, συχνότητα / διάρκεια, αντιστρεψιμότητα και οποιαδήποτε διασυνοριακή διάσταση, ακολουθώντας το συμβολισμό του Πίνακα που ακολουθεί.

Χαρακτήρας επίπτωσης	Σύμβολο	Εξήγηση
Πιθανότητα	!!	Πολύ πιθανή
	!	Πιθανή
Μέγεθος	- -	Αρνητική Μεγάλης κλίμακας
	-	Αρνητική
	+ +	Θετική μεγάλης κλίμακας
	+	Θετική
	o	Ουδέτερη
Συχνότητα / διάρκεια	>>	Συχνές έως σταθερές / μακροπρόθεσμες έως μόνιμες
	>	Περιστασιακές / βραχυπρόθεσμες
Αναστρεπτό	MA	μη αναστρέψιμες
	A	Αναστρέψιμες
Διασυνοριακή διάσταση	ΔΡ	Πιθανή διασυνοριακή επίπτωση
Αβεβαιότητα	?	Η πιθανή επίπτωση εξαρτάται πλήρως από τις ρυθμίσεις εφαρμογής που περιγράφονται στα συνοδευτικά σχόλια του μέτρου / ειδικού στόχου

3. ΕΚΤΙΜΗΣΗ, ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Στους **Πίνακες 1.3 (α – στ)** που ακολουθούν συνοψίζονται οι επιπτώσεις για κάθε χωρική ενότητα ξεχωριστά.

Τα συνολικά αποτελέσματα της περιβαλλοντικής αξιολόγησης συνοψίζονται στους **Πίνακες 7.5** (**Κεφάλαιο 7).**

Το Πρόγραμμα του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού, αξιολογήθηκε ότι στο σύνολό του θα έχει συνολικά θετική συνεισφορά στην προστασία του περιβάλλοντος.

Σε στρατηγικό επίπεδο, συνοψίζοντας την αξιολόγηση όλων των μέτρων του Προγράμματος ΘΧΣ λαμβάνοντας υπόψη όλα τα περιβαλλοντικά και κοινωνικά κριτήρια που περιλαμβάνονται στη στρατηγική της Ένωσης, προκύπτει ότι το Πρόγραμμα όπως έχει σχεδιαστεί δεν αναμένεται να έχει μεγάλης κλίμακας και έντασης αρνητικές περιβαλλοντικές επιπτώσεις στο περιβάλλον της Κύπρου.

Από την ανάλυση του **Πίνακα 1.3 (α-στ)** συμπεραίνεται πώς η επεξεργασία των στόχων του σχεδίου και των περιβαλλοντικών στόχων έγινε με ολοκληρωμένο τρόπο, συγκλίνοντας, στις περισσότερες περιπτώσεις, τις απαιτήσεις του σχεδίου με τις απαιτήσεις προστασίας του περιβάλλοντος. Η διαδικασία ενσωμάτωσης οδήγησε σε σύγκλιση των στόχων, όπως αποδεικνύεται από τις πολυάριθμες άμεσες και έμμεσες αντιστοιχίες που μπορούν να συνοψιστούν στον πίνακα. Έτσι, οι περιβαλλοντικοί στόχοι που αφορούν όχι μόνο τη διατήρηση της φύσης και της βιοποικιλότητας, αλλά και την προώθηση της ποιότητας του θαλάσσιου περιβάλλοντος, ενσωματώνονται με τις αναπτυξιακές ανάγκες της οικονομικής δραστηριότητας.

Επισημαίνεται πώς ο θαλάσσιος χωροταξικός σχεδιασμός, ο οποίος αναπτύσσεται μέσω της προσέγγισης του οικοσυστήματος, είναι απαραίτητος για να εξασφαλιστεί μακροπρόθεσμα μια βιώσιμη ισορροπία μεταξύ της φύσης και των ανθρώπινων δραστηριοτήτων, όπως η αλιεία, η υδατοκαλλιέργεια, οι θαλάσσιες μεταφορές, καθώς και οι δραστηριότητες που αναπτύσσονται με ταχείς ρυθμούς, όπως η εκμετάλλευση των υδρογονανθράκων, η υπεράκτια αιολική ενέργεια, και οι οποίες, ως εκ τούτου, πρέπει να αξιολογηθούν σε μια προοπτική αύξησης του αφιερωμένου χώρου. Η αναλυτική άσκηση επέτρεψε να εντοπιστούν πολλές δυνητικές συνέργειες και συνοχές και ορισμένες δυνητικές ασυνέπειες που σχετίζονται με σημειακά στοιχεία τα οποία αποτυγχάνουν να ενσωματώσουν τέλεια τους περιβαλλοντικούς στόχους και τους στόχους του σχεδίου. Όσον αφορά αυτές τις πιθανές ασυνέπειες, περαιτέρω στιγμές αξιολόγησης των επιπτώσεων και της συνέπειας με την αρχή της μη σημαντικής βλάβης (DNSH), θα μπορέσουν να παράσχουν κατευθυντήριες γραμμές για τη μεγιστοποίηση της συμβολής του σχεδίου στους στόχους βιωσιμότητας.

Μια βαθύτερη και ακριβέστερη ανάγνωση του πίνακα αναδεικνύει ότι οι συνοχές (292), άμεσες και έμμεσες, είναι αριθμητικά πολύ πιο συνεπείς από τις ασυνέπειες (11) ενώ οι αδιαφορίες (159) φαίνονται και εκείνες μάλλον συναφείς, εάν ληφθεί υπόψη ότι πολλοί

περιβαλλοντικοί στόχοι αφορούν αρκετά συγκεκριμένα και καθορισμένα θέματα που σε πολλές περιπτώσεις δεν βρίσκουν έγκυρους συσχετισμούς με τους στόχους του σχεδίου.

Όσον αφορά τους στόχους περιβαλλοντικής βιωσιμότητας, η επεξεργασία των δεδομένων που προέκυψαν από τον πίνακα δείχνει ότι οι στόχοι αναφοράς της περιβαλλοντικής συνιστώσας "Θαλάσσιο και παράκτιο περιβάλλον" και ειδικότερα οι στόχοι "Αειφόρος διαχείριση και προστασία των θαλάσσιων και παράκτιων οικοσυστημάτων για την αποφυγή σημαντικών αρνητικών επιπτώσεων, μεταξύ άλλων με την ενίσχυση της ανθεκτικότητάς τους και τη δράση για την αποκατάστασή τους, προκειμένου να επιτευχθούν υγιείς και παραγωγικές θάλασσες" και "Ανάληψη αποτελεσματικής και άμεσης δράσης για τη μείωση της υποβάθμισης του φυσικού περιβάλλοντος, την αναχαίτιση της καταστροφής της βιοποικιλότητας και την προστασία των απειλούμενων ειδών" έχουν τον υψηλότερο αριθμό συμφωνιών, γεγονός που υπογραμμίζει ότι οι στόχοι που σχετίζονται με τη διατήρηση, την προστασία και την αποκατάσταση των θαλάσσιων οικοσυστημάτων αποτελούν έναν από τους θεμελιώδεις στόχους του σχεδίου. Στην πραγματικότητα, μεταξύ των άλλων στόχων περιβαλλοντικής βιωσιμότητας με υψηλό αριθμό συμφωνιών, δεν συναντώνται μόνο εκείνοι που σχετίζονται με τη διατήρηση των οικοτόπων και των οικοσυστημάτων, όπως αυτοί που αναφέρθηκαν παραπάνω, αλλά και οι στόχοι που σχετίζονται τόσο με τη μείωση όσο και με τον περιορισμό των ρύπων, "Προστασία και αποκατάσταση των οικοσυστημάτων που σχετίζονται με το νερό έως το 2030. Βελτίωση της ποιότητας των υδάτων και μείωση της ρύπανσης των υδάτων, ιδίως της ρύπανσης που προκαλείται από επικίνδυνες χημικές ουσίες. Θα προωθηθεί η διασυνοριακή συνεργασία προκειμένου να επιτευχθεί ολοκληρωμένη διαχείριση των υδάτων σε όλα τα επίπεδα". Η ποιότητα των υδάτων πρέπει να βελτιωθεί και η ρύπανση των υδάτων να μειωθεί, ιδίως η ρύπανση που προκαλείται από επικίνδυνες χημικές ουσίες. Θα προωθηθεί η διασυνοριακή συνεργασία προκειμένου να επιτευχθεί ολοκληρωμένη διαχείριση των υδάτων σε όλα τα επίπεδα, καθώς και η ενσωμάτωση των πολιτικών που σχετίζονται με την καταπολέμηση της κλιματικής αλλαγής και την αύξηση της ενεργειακής απόδοσης μέσω των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας (στόχοι "Ενσωμάτωση μέτρων για την κλιματική αλλαγή στις εθνικές πολιτικές, στρατηγικές και σχέδια¨ και ¨Αύξηση της ενεργειακής απόδοσης και της παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές με παράλληλη αποφυγή ή μείωση των επιπτώσεων στην πολιτιστική κληρονομιά και το τοπίο" αντίστοιχα) και τέλος στη διατήρηση και προστασία της πολιτιστικής κληρονομιάς και του τοπίου (στόχος "Ανάπτυξη επιστημονικών και τεχνικών μελετών και ερευνών και τελειοποίηση των μεθόδων παρέμβασης για την αντιμετώπιση των κινδύνων που απειλούν την πολιτιστική ή φυσική κληρονομιά").

Συνολικά, από τους αναλυτικούς Πίνακες 7.5 (Κεφάλαιο 7) , φαίνεται ότι οι περισσότεροι από τους στόχους περιβαλλοντικής βιωσιμότητας παρουσιάζουν αρκετά υψηλό αριθμό συμφωνιών με τους στόχους του σχεδίου σε όλες τις χωρικές ενότητες. Οι στόχοι, από την άλλη πλευρά, οι οποίοι παρουσιάζουν χαμηλότερο αριθμό συμφωνιών, συσχετίζονται με τις τιμές των σχετικών ασυνεπειών, οι οποίες έχουν μάλλον χαμηλή συχνότητα εμφάνισης. Αυτό αποσαφηνίζει πώς ακόμη και τα χαμηλότερα επίπεδα συνοχής δεν συνεπάγονται απαραίτητα υψηλά επίπεδα ασυνέπειας, αφού, όπως περιγράφηκε παραπάνω, είναι οι "αδιαφορίες" που κυριαρχούν.

Βάσει των παραπάνω, σε αντίθεση με τους πιο εύκολα επιδιωκόμενους στόχους που περιγράφονται παραπάνω, διαπιστώνεται ότι οι αρνητικά επηρεαζόμενοι στόχοι περιβαλλοντικής βιωσιμότητας αναφέρονται κυρίως στους στόχους:

- "Προστασία και διατήρηση του θαλάσσιου περιβάλλοντος, πρόληψη της υποβάθμισής του ή, όπου είναι δυνατόν, αποκατάσταση των θαλάσσιων οικοσυστημάτων σε περιοχές όπου έχουν υποστεί ζημιά"

- "Πρόληψη και μείωση των εισροών στο θαλάσσιο περιβάλλον, με σκοπό την προοδευτική εξάλειψη της ρύπανσης, ώστε να διασφαλίζεται ότι δεν υπάρχουν σημαντικές επιπτώσεις ή κίνδυνοι για τη θαλάσσια βιοποικιλότητα, τα θαλάσσια οικοσυστήματα, την ανθρώπινη υγεία ή τις χρήσεις της θάλασσας"
- "Δημιουργία νέων θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών και ολοκλήρωση του δικτύου Natura 2000 στη θάλασσα για την προστασία του 30% των θαλασσών της Κύπρου έως το 2030 με αυστηρή προστασία του 10%", και

- "Διατήρηση και πιθανή βελτίωση της ποιότητας των θαλάσσιων οικοσυστημάτων στο σύνολό τους (οικοσυστημική προσέγγιση) και, ειδικότερα, διατήρηση και ενδεχομένως βελτίωση της κατάστασης διατήρησης των οικοτόπων και των ειδών, μεταξύ άλλων μέσω
- της θέσπισης ειδικών στόχων και μέτρων διατήρησης"

με τον υψηλότερο αριθμό ασυνεπειών αλλά η αριθμητική ανάλυση δείχνει ότι δεν υπάρχουν προϋποθέσεις να θεωρηθούν αρνητικά επηρεασμένοι από το σχέδιο, γεγονός που πιστοποιεί τα όσα περιγράφηκαν προηγουμένως σχετικά με τη συνέργεια της εκπόνησης των διαφόρων τύπων στόχων και τη σύγκλιση των σκοπών των στόχων.

Γενικά, ο τομέας που φαίνεται να παρουσιάζει τις περισσότερες πιθανές ασυνέπειες με τους στόχους περιβαλλοντικής βιωσιμότητας είναι ο τομέας/χρήση ενέργειας με συνολικά 110 πιθανές ασυνέπειες. Παρά τις κατευθυντήριες γραμμές που αποσκοπούν στην απομάκρυνση από τα ορυκτά καύσιμα (φυσικό αέριο), οι δραστηριότητες αυτές κινδυνεύουν να επηρεάσουν αρνητικά το περιβάλλον και το τοπίο, τόσο άμεσα όσο και έμμεσα.

Οι περισσότερες από τις πιθανές ασυνέπειες οφείλονται στην ανεπαρκή ενσωμάτωση των περιβαλλοντικών στόχων/στόχων με τον στόχο "Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των δραστηριοτήτων έρευνας, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων στη θάλασσα", ο οποίος βρίσκεται σε δυνητική σύγκρουση με τους στόχους της προστασίας και ανάδειξης του περιβάλλοντος και του τοπίου-πολιτισμού, αναδεικνύοντας πώς, η διατήρηση ή η αύξηση των δραστηριοτήτων έρευνας, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων στη θάλασσα έρχεται σε αντίθεση τόσο με τους στόχους της προστασίας και υπεράσπισης του περιβάλλοντος και του τοπίου και της πολιτιστικής κληρονομιάς όσο και με τους στόχους που αφορούν την ανάπτυξή τους, ωθώντας, αντίθετα, στην αύξηση της παραγωγής ενέργειας μέσω ανανεώσιμων πηγών και πηγών με μικρότερες επιπτώσεις (π.χ. πλωτή αιολική ενέργεια).

Ομοίως, η αύξηση των τουριστικών δραστηριοτήτων ή η αύξηση των λιμενικών δραστηριοτήτων που προβλέπουν αύξηση των διελεύσεων μεγάλων πλοίων ή η αύξηση

των τουριστικών δραστηριοτήτων που προβλέπουν αύξηση του αριθμού των παρουσιών κινδυνεύουν να συγκρουστούν με τους στόχους των οποίων στόχος είναι η αποκατάσταση και ανάκτηση των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και η διατήρηση της ποιότητάς τους. Ως εκ τούτου, ο στόχος του τομέα/χρήσης Τουρισμού "Προώθηση συνεκτικών δράσεων σχεδιασμού σε ξηρά και θάλασσα, επίσης για τουριστικούς σκοπούς", στόχος του οποίου είναι η προώθηση δράσεων που αποσκοπούν στην αύξηση της ελκυστικότητας των λιμένων κοντά σε πόλεις τέχνης, έρχεται σε αντίθεση με τους περιβαλλοντικούς στόχους που αποσκοπούν στον περιορισμό και τη μείωση της θαλάσσιας ρύπανσης "Ενίσχυση των μέτρων για την πρόληψη της θαλάσσιας ρύπανσης και τη βελτίωση της ποιότητας των θαλάσσιων οικοσυστημάτων". Οι πιθανές ασυνέπειες που συνοψίζονται στον πίνακα που επισυνάπτεται μπορούν να καθοδηγήσουν τον καθορισμό συγκεκριμένων στόχων και χρήσεων σε σχέση με τα διάφορα πλαίσια.

Οι πιθανές ασυνέπειες περιορίζονται στους τομείς των οποίων οι στόχοι, αν και τίθενται στο πλαίσιο της διαφύλαξης των φυσικών πόρων, δεν έχουν ως πρωταρχικό σκοπό την προστασία του περιβάλλοντος, με αποτέλεσμα να δημιουργούνται πιθανές συγκρούσεις τους στόχους περιβαλλοντικής βιωσιμότητας. Στην επόμενη ενότητα του Κεφαλαίου, θα καθοριστούν τα μέτρα μετριασμού που απαιτούνται για να μετριαστούν και να γίνουν αποδεκτές αυτές οι πιθανές ασυμβατότητες.

Ωστόσο, ιδιαίτερη προσοχή θα πρέπει να δοθεί:

- Στην βελτιστοποίηση της χωροθέτησης των εγκαταστάσεων στις χωρικές ενότητες με στόχο την αποκόμιση οικονομιών κλίμακας τόσο σε σχέση με την κατασκευή όσο και σε σχέση με τη λειτουργία των έργων υποδομών που θα κατασκευασθούν,

- Στην πιστή εφαρμογή των περιβαλλοντικών όρων βάσει των οποίων αδειοδοτούνται τα υλοποιούμενα έργα υποδομής,

- Στη συστηματική παρακολούθηση των χαρακτηριστικών του περιβάλλοντος (Θαλάσσιο και Παράκτιο περιβάλλον, Βιοποικιλότητα και Φυσικές περιοχές, ποιότητα υδάτων και εδάφους, ποιότητα ατμοσφαιρικού περιβάλλοντος, ζητήματα θορύβου),

- Οι παρεμβάσεις στον τομέα προώθησης τόπων φυσικού κάλλους και προστασία φυσικής κληρονομιάς θα πρέπει να στοχεύουν στην αξιοποίηση του φυσικού περιβάλλοντος και των περιοχών του Δικτύου "Natura 2000" ως δυναμικού ανάπτυξης στα πλαίσια της αειφόρου χρήσης των πόρων,

Πίνακας 1.3 α: Σύνοψη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων – ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 1

	ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 1						
	Θαλάσσιο και Παράκτιο Περιβάλλον	**Βιοποικιλότητα και Φυσικές Περιοχές**	**Νερά**	**Έδαφος**	**Αέριες εκπομπές και κλιματική αλλαγή**	**Ανθρώπινη υγεία**	**Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά**
	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Θαλάσσιου και Παράκτιου Περιβάλλοντος.	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Βιοποικιλότητας & των ΧΩ Περιοχών	Ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη των Νερών	Ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Εδάφους	Ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στις Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή	Ο ΘΧΣ έχει μέτρια θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Ανθρώπινης Υγείας	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Τοπίου & Πολιτιστικής Κληρονομιάς
Γαλάζια Οικονομία - Βιώσιμη Ανάπτυξη	Μεγάλη θετική	Μεγάλη θετική	Μεγάλη θετική	Μικρή θετική	Μεγάλη θετική	Μικρή θετική	Μεγάλη θετική
Περιβαλλοντική Διάσταση Προστασία του Περιβάλλοντος & Φυσικοί Πόροι	Μεγάλη θετική	Μεγάλη θετική	Μικρή θετική	Μέτρια θετική	Μέτρια θετική	Μέτρια θετική	Μεγάλη θετική
Πολιτισμική Διάσταση Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά	Μικρή θετική	Μέτρια θετική	Μικρή θετική	Μέτρια θετική	Μικρή θετική	Μικρή θετική	Ουδέτερη
Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση	Μεγάλη θετική	Μεγάλη θετική	Ουδέτερη	Ουδέτερη	Ουδέτερη	Μεγάλη θετική	Ουδέτερη
Αλιεία	Μεγάλη θετική	Μεγάλη θετική	Μέτρια θετική	Μικρή θετική	Ουδέτερη	Μικρή θετική	Μεγάλη θετική
Υδατοκαλλιέργεια	Ουδέτερη	Ουδέτερη	Ουδέτερη	Ουδέτερη	Ουδέτερη	Ουδέτερη	Ουδέτερη
Ναυτιλία- Λιμένες	Μεγάλη θετική	Μέτρια θετική	Μικρή αρνητική	Μεγάλη θετική	Μέτρια θετική	Μικρή θετική	Ουδέτερη
Ενέργεια	Ουδέτερη	Ουδέτερη	Ουδέτερη	Ουδέτερη	Ουδέτερη	Μικρή θετική	Ουδέτερη
Προστασία της ακτογραμμής	Μικρή θετική	Ουδέτερη	Ουδέτερη	Ουδέτερη	Μεγάλη θετική	Ουδέτερη	Μικρή θετική
Θαλάσσιος & Παράκτιος Τουρισμός	Μικρή θετική	Ουδέτερη	Μικρή θετική / ουδέτερη	Ουδέτερη	Ουδέτερη	Μέτρια θετική	Μεγάλη θετική
Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία	Μεγάλη θετική	Μεγάλη θετική	Μέτρια θετική	Μικρή θετική / Ουδέτερη	Μικρή /Ουδέτερη	Ουδέτερη	Μεγάλη θετική

Πίνακας 1.3 β: Σύνοψη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων – ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 2

	ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 2						
	Θαλάσσιο και Παράκτιο Περιβάλλον	**Βιοποικιλότητα και Φυσικές Περιοχές**	**Νερά**	**Έδαφος**	**Αέριες εκπομπές και κλιματική αλλαγή**	**Ανθρώπινη υγεία**	**Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά**
	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Θαλάσσιου και Παράκτιου Περιβάλλοντος.	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Βιοποικιλότητας & των ΧΩ Περιοχών	Ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη των Νερών	Ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Εδάφους	Ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στις Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή	Ο ΘΧΣ έχει μέτρια θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Ανθρώπινης Υγείας	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Τοπίου & Πολιτιστικής Κληρονομιάς
Γαλάζια Οικονομία - Βιώσιμη Ανάπτυξη	Μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	μέτρια θετική	μέτρια θετική	μικρή θετική	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική
Περιβαλλοντική Διάσταση Προστασία του Περιβάλλοντος & Φυσικοί Πόροι	Μεγάλη θετική	Μέτρια θετική	μικρή θετική	μέτρια θετική	μέτρια θετική	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική
Πολιτισμική Διάσταση Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά	Μικρή θετική	ουδέτερη	μικρή θετική	μικρή θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη θετική
Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη θετική	ουδέτερη
Αλιεία	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	μικρή θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	μικρή θετική
Υδατοκαλλιέργεια	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη
Ναυτιλία- Λιμένες	μεγάλη θετική	Μέτρια θετική	μικρή αρνητική	μέτρια θετική	μικρή θετική	μικρή θετική	μεγάλη θετική
Ενέργεια	Μικρή θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μικρή θετική	μέτρια θετική
Προστασία της ακτογραμμής	μικρή θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	μικρή θετική	μεγάλη θετική	μικρή θετική	μεγάλη θετική
Θαλάσσιος & Παράκτιος Τουρισμός	ουδέτερη	ουδέτερη	Μικρή θετική / ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μέτρια θετική	μεγάλη θετική
Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	ουδέτερη	μέτρια θετική	Μικρή θετική / ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη θετική

Πίνακας 1.3γ: Σύνοψη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων – ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 3

	ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 3						
	Θαλάσσιο και Παράκτιο Περιβάλλον	**Βιοποικιλότητα και Φυσικές Περιοχές**	**Νερά**	**Έδαφος**	**Αέριες εκπομπές και κλιματική αλλαγή**	**Ανθρώπινη υγεία**	**Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά**
	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Θαλάσσιου και Παράκτιου Περιβάλλοντος.	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Βιοποικιλότητας & των ΧΩ Περιοχών	Ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη των Νερών	Ο ΘΧΣ έχει μικρή – μέτρια θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Εδάφους	Ο ΘΧΣ έχει μέτρια θετική επίπτωση στις Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή	Ο ΘΧΣ έχει μέτρια θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Ανθρώπινης Υγείας	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Τοπίου & Πολιτιστικής Κληρονομιάς
Γαλάζια Οικονομία - Βιώσιμη Ανάπτυξη	Μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	μικρή θετική	μέτρια θετική	μέτρια θετική	μεγάλη θετική	μέτρια θετική
Περιβαλλοντική Διάσταση Προστασία του Περιβάλλοντος & Φυσικοί Πόροι	Μεγάλη θετική	Μεγάλη θετική	μέτρια θετική	μέτρια θετική	μέτρια θετική	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική
Πολιτισμική Διάσταση Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά	Μέτρια θετική	Μικρή θετική / ουδέτερη	μικρή θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη θετική
Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη θετική	ουδέτερη
Αλιεία	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	μικρή θετική	ουδέτερη	μέτρια θετική	μικρή θετική
Υδατοκαλλιέργεια	Μικρή θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	Ουδέτερη	ουδέτερη	μέτρια θετική	ουδέτερη
Ναυτιλία- Λιμένες	μεγάλη θετική	Μέτρια θετική	ουδέτερη	μέτρια θετική	μέτρια θετική	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική
Ενέργεια	Μικρή θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	Ουδέτερη	μέτρια θετική	ουδέτερη	μέτρια θετική
Προστασία της ακτογραμμής	μεγάλη θετική	Μέτρια θετική	Μικρή θετική / ουδέτερη	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	μικρή θετική	μεγάλη θετική
Θαλάσσιος & Παράκτιος Τουρισμός	ουδέτερη	Ουδέτερη / μικρή αρνητική	ουδέτερη	μέτρια θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη θετική
Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	ουδέτερη	μεγάλη θετική	Μικρή θετική / ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη θετική

Πίνακας 1.3 δ: Σύνοψη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων – ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 4

	ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 4						
	Θαλάσσιο και Παράκτιο Περιβάλλον	**Βιοποικιλότητα και Φυσικές Περιοχές**	**Νερά**	**Έδαφος**	**Αέριες εκπομπές και κλιματική αλλαγή**	**Ανθρώπινη υγεία**	**Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά**
	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Θαλάσσιου και Παράκτιου Περιβάλλοντος.	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Βιοποικιλότητας & των ΧΩ Περιοχών	Ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη των Νερών	Ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Εδάφους	Ο ΘΧΣ έχει μέτρια θετική επίπτωση στις Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή	Ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Ανθρώπινης Υγείας	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Τοπίου & Πολιτιστικής Κληρονομιάς
Γαλάζια Οικονομία - Βιώσιμη Ανάπτυξη	Μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	μέτρια θετική	μέτρια θετική	μεγάλη θετική	μέτρια θετική	μέτρια θετική
Περιβαλλοντική Διάσταση Προστασία του Περιβάλλοντος & Φυσικοί Πόροι	Μεγάλη θετική	Μεγάλη θετική	μέτρια θετική	μέτρια θετική	μέτρια θετική	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική
Πολιτισμική Διάσταση Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά	μικρή θετική	Μικρή θετική	μικρή θετική	μικρή θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη θετική
Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	μικρή αρνητική	μικρή αρνητική	μικρή θετική	μεγάλη θετική	μικρή θετική
Αλιεία	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	μικρή θετική	ουδέτερη	μικρή θετική	μικρή θετική
Υδατοκαλλιέργεια	Μέτρια θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	Ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη θετική	ουδέτερη
Ναυτιλία- Λιμένες	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	ουδέτερη	μεγάλη θετική	μέτρια θετική	μικρή θετική	μεγάλη θετική
Ενέργεια	ουδέτερη	μικρή αρνητική	μικρή αρνητική	μεγάλη θετική	μέτρια θετική	μικρή θετική	μικρή θετική
Προστασία της ακτογραμμής	μεγάλη θετική	ουδέτερη	Μικρή θετική	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	ουδέτερη	μεγάλη θετική
Θαλάσσιος & Παράκτιος Τουρισμός	ουδέτερη	ουδέτερη	Μικρή θετική	μεγάλη θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη θετική
Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	ουδέτερη	μέτρια θετική	μέτρια θετική	ουδέτερη	μεγάλη θετική

Πίνακας 1.3ε: Σύνοψη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων – ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 5

	ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 5						
	Θαλάσσιο και Παράκτιο Περιβάλλον	**Βιοποικιλότητα και Φυσικές Περιοχές**	**Νερά**	**Έδαφος**	**Αέριες εκπομπές και κλιματική αλλαγή**	**Ανθρώπινη υγεία**	**Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά**
	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Θαλάσσιου και Παράκτιου Περιβάλλοντος.	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Βιοποικιλότητας & των ΧΩ Περιοχών	Ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη των Νερών	Ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Εδάφους	Ο ΘΧΣ έχει μέτρια θετική επίπτωση στις Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή	Ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Ανθρώπινης Υγείας	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Τοπίου & Πολιτιστικής Κληρονομιάς
Γαλάζια Οικονομία - Βιώσιμη Ανάπτυξη	Μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	μέτρια θετική	μέτρια θετική	μεγάλη θετική	μέτρια θετική	μικρή θετική
Περιβαλλοντική Διάσταση Προστασία του Περιβάλλοντος & Φυσικοί Πόροι	Μεγάλη θετική	Μεγάλη θετική	μέτρια θετική	μέτρια θετική	μέτρια θετική	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική
Πολιτισμική Διάσταση Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά	μέτρια θετική	Μικρή θετική	μικρή θετική	μικρή θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη θετική
Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση	μεγάλη θετική	μέτρια θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη θετική	μικρή θετική
Αλιεία	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	μικρή θετική	ουδέτερη	μικρή θετική	μικρή θετική
Υδατοκαλλιέργεια	μεγάλη θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	Ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη θετική	ουδέτερη
Ναυτιλία- Λιμένες	μεγάλη θετική	μέτρια θετική	ουδέτερη	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	μικρή θετική	μεγάλη θετική
Ενέργεια	ουδέτερη	ουδέτερη	Μικρή θετική	μικρή θετική	μέτρια θετική	μικρή θετική	μέτρια θετική
Προστασία της ακτογραμμής	μέτρια θετική	ουδέτερη	Μικρή θετική	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	ουδέτερη	μεγάλη θετική
Θαλάσσιος & Παράκτιος Τουρισμός	μέτρια θετική	μικρή αρνητική	Μικρή θετική	μεγάλη θετική	ουδέτερη	μέτρια θετική	μεγάλη θετική
Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	ουδέτερη	μέτρια θετική	μέτρια θετική	ουδέτερη	μεγάλη θετική

Πίνακας 1.3στ: Σύνοψη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων – ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 7

	ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 7						
	Θαλάσσιο και Παράκτιο Περιβάλλον	**Βιοποικιλότητα και Φυσικές Περιοχές**	**Νερά**	**Έδαφος**	**Αέριες εκπομπές και κλιματική αλλαγή**	**Ανθρώπινη υγεία**	**Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά**
	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Θαλάσσιου και Παράκτιου Περιβάλλοντος.	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Βιοποικιλότητας & των ΧΩ Περιοχών	Ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη των Νερών	Ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Εδάφους	Ο ΘΧΣ έχει μέτρια θετική επίπτωση στις Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή	Ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Ανθρώπινης Υγείας	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Τοπίου & Πολιτιστικής Κληρονομιάς
Γαλάζια Οικονομία - Βιώσιμη Ανάπτυξη	Μικρή θετική	μεγάλη θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη θετική	μικρή θετική	μικρή θετική
Περιβαλλοντική Διάσταση Προστασία του Περιβάλλοντος & Φυσικοί Πόροι	μέτρια θετική	Μεγάλη θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη θετική	μικρή θετική	μεγάλη θετική
Πολιτισμική Διάσταση Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μικρή θετική	ουδέτερη	μεγάλη θετική
Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	μέτρια θετική	μεγάλη θετική	μικρή θετική
Αλιεία	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μικρή θετική
Υδατοκαλλιέργεια	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη
Ναυτιλία- Λιμένες	ουδέτερη	μικρή αρνητική	ουδέτερη	ουδέτερη	μέτρια θετική	μέτρια θετική	ουδέτερη
Ενέργεια	ουδέτερη	Μικρή θετική	ουδέτερη	μικρή αρνητική	μικρή θετική	μικρή θετική	ουδέτερη
Προστασία της ακτογραμμής	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη θετική	ουδέτερη	ουδέτερη
Θαλάσσιος & Παράκτιος Τουρισμός	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη
Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	Μικρή θετική	μέτρια θετική	ουδέτερη	μεγάλη θετική

Γενική κατευθυντήρια γραμμή για την εφαρμογή του Προγράμματος είναι η τήρηση της ισχύουσας νομοθεσίας η οποία αναφέρεται στην περιβαλλοντική αδειοδότηση των έργων και Σχεδίων / Προγραμμάτων σύμφωνα με τους νόμους:

- Ο περί της Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον από Ορισμένα Έργα Νόμος του 2018 (Ν. 127(Ι)/2018),
- Νόμος για την εκτίμηση των επιπτώσεων στο περιβάλλον ορισμένων σχεδίων και/ή προγραμμάτων (Ν. 102(Ι)/2005).

οι οποίοι προνοούν ότι ανάλογα με την περιβαλλοντική κατάταξη και το στάδιο περιβαλλοντικής αδειοδότησης θα πρέπει να εκπονούνται οι απαιτούμενες Μελέτες Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων, στις οποίες θα γίνεται εκτίμηση και αξιολόγηση των πιθανά σημαντικών επιπτώσεων από τις εργασίες κατασκευής και λειτουργίας των επιμέρους έργων και θα περιγράφονται με σαφήνεια και πληρότητα τα μέτρα, οι όροι και οι περιορισμοί που πρέπει να εφαρμοστούν για την αντιμετώπιση των επιπτώσεων. Κατά την εκπόνηση των περιβαλλοντικών μελετών η επιλογή της βέλτιστης περιβαλλοντικά λύσης και η ενσωμάτωση μέτρων και όρων ελαχιστοποίησης των αναμενόμενων επιπτώσεων έχει ιδιαίτερη σημασία.

Επιπρόσθετα, για τα έργα και σχέδια/προγράμματα που χωροθετούνται εντός των γεωγραφικών ορίων των προστατευόμενων περιοχών του δικτύου Natura 2000 θα πρέπει να εκπονείται Μελέτη Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης (ΜΕΟΑ), η οποία θα εξετάζει τις πιθανές σημαντικές επιπτώσεις στα είδη και τα ενδιαιτήματα σύμφωνα με τους καθορισμένους στόχους διατήρησης της κάθε προστατευόμενης περιοχής.

Η υλοποίηση οποιουδήποτε έργου ή σχεδίου /προγράμματος δεν μπορεί να προχωρήσει, εάν στην βάση της αξιολόγησης της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων, η περιβαλλοντική Αρχή δεν έχει εκδώσει θετική περιβαλλοντική γνωμάτευση.

Σημαντική επίσης είναι, η παρακολούθηση όχι μόνον της εφαρμογής των όρων της περιβαλλοντικής γνωμάτευσης αλλά και η αξιολόγηση της αποτελεσματικότητάς τους στην διαφύλαξη της καλής κατάστασης του περιβάλλοντος. Ο πιο αποτελεσματικός τρόπος για την ικανοποίηση της παραπάνω απαίτησης, είναι η συμπερίληψη στους όρους της περιβαλλοντικής γνωμάτευσης, της υποχρέωσης εκ μέρους του ιδιοκτήτη του έργου ή σχεδίου / προγράμματος, της ανάπτυξης και εφαρμογής Συστήματος Περιβαλλοντικής Διαχείρισης τόσο κατά το στάδιο της κατασκευής όσο και κατά το στάδιο της λειτουργίας.

Επιπρόσθετα, δίνοντας ιδιαίτερη έμφαση στην ανάγκη επίτευξης των στόχων που έχουν τεθεί σε εθνικό και Ευρωπαϊκό επίπεδο για την κλιματική αλλαγή, την βιοποικιλότητα και την αλληλεπίδρασή τους, στο προτεινόμενο Σχέδιο Περιβαλλοντικής Διαχείρισης έχουν προστεθεί πρόσθετα μέτρα (εκτός εκείνων που απορρέουν από την εθνική και Ευρωπαϊκή Περιβαλλοντική Νομοθεσία) τα οποία αναφέρονται στον περιορισμό και αντιμετώπιση των επιπτώσεων από την κλιματική αλλαγή, στην προσαρμογή στις κλιματικές αλλαγές, και στην διατήρηση της βιοποικιλότητας.

Στην συνέχεια συνοψίζονται οι κυριότερες πρόνοιες του προτεινόμενου Σχέδιου Περιβαλλοντικής Διαχείρισης, η φιλοσοφία του οποίου είναι τα μέτρα να επιτυγχάνουν τον

περιορισμό ή εξάλειψη των αρνητικών περιβαλλοντικών επιπτώσεων όπου εμφανίζονται, ενώ παράλληλα να ενισχύουν τις θετικές επιπτώσεις, οι οποίες είναι άμεσα συσχετισμένες με τη αποτελεσματικότητα των μέτρων που συμπεριλαμβάνονται στο Πρόγραμμα. Όλες οι λεπτομέρειες και η φιλοσοφία σύνταξης του Προγράμματος Μέτρων Μετριασμού των Επιπτώσεων περιλαμβάνονται στην **ενότητα 7.3 του Κεφαλαίου 7 : Αξιολόγηση των Επιπτώσεων – Μέτρα Μετριασμού.**

Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με τη θαλάσσια κυκλοφορία και τους λιμένες

Η θαλάσσια κυκλοφορία αλληλεπιδρά με ποικίλες χρήσεις του θαλάσσιου περιβάλλοντος, π.χ. αλληλεπίδραση με την παράκτια αλιεία, υπεράκτια έργα ενεργειακής υποδομής (μονάδα FSRU στον Κόλπο του Βασιλικού, μονάδες ιχθυοκαλλιέργειας στον Κόλπο του Βασιλικού, κτλ.).

Τα μέτρα μετριασμού και διαχείρισης των επιπτώσεων που προτείνονται περιλαμβάνουν:

Αφενός τα μέτρα μετριασμού που σχετίζονται με άλλες εθνικές στρατηγικές, η συσχέτιση των οποίων αξιολογήθηκε στο **Κεφάλαιο 4 – Παρουσίαση του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού – Σκοπιμότητα και Στόχοι**, τα οποία περιλαμβάνουν :

Τις σχετικές δράσεις οι οποίες περιλαμβάνονται στο «Ρυθμιστικό Σχέδιο των Κυπριακών Λιμένων», και πιο συγκεκριμένα της Δραστηριότητας 3 «Μελέτη σκοπιμότητας για την εκτίμηση της δυνατότητας διακίνησης επικίνδυνων φορτίων από το βιομηχανικό λιμένα Βασιλικού», οι οποίες αποσκοπούν στην διερεύνηση των δυνατοτήτων επέκτασης του βιομηχανικού λιμένα Βασιλικού για την μεταφορά των ρυπογόνων, επικίνδυνων και επιβλαβών φορτίων χύδην που σήμερα διακινούνται από τους λιμένες της Λάρνακας και της Λεμεσό, με σκοπό τη βελτίωση των περιβαλλοντικών επιδόσεων του συστήματος εμπορευματικών μεταφορών (προστασία και διαχείριση οικοσυστημάτων, των φυσικών πόρων, του πολιτιστικού πλούτου και του τοπίου, διασφαλίζοντας την ακεραιότητα των συστημάτων αυτών, περιλαμβανομένου και του βυθού, την αποφυγή της ρύπανσης και των ανθρωπογενών πιέσεων, την αναβάθμιση της ποιότητας ζωής γενικότερα).

Τις σχετικές δράσεις οι οποίες περιλαμβάνονται στο «Σχέδιο Δράσης για την ΟΔΠΖ», οι οποίες αποσκοπούν στην πλήρη συμβολή στην προστασία και διαχείριση οικοσυστημάτων, των φυσικών πόρων, του πολιτιστικού πλούτου και του τοπίου, διασφαλίζοντας την ακεραιότητα των συστημάτων αυτών, περιλαμβανομένου και του βυθού, την αποφυγή της ρύπανσης και των ανθρωπογενών πιέσεων, την αναβάθμιση της ποιότητας ζωής γενικότερα, την αντιμετώπιση της διάβρωσης των ακτών.

Τις σχετικές δράσεις της Στρατηγικής για την Προσαρμογή στις Επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής, οι οποίες στοχεύουν στην προστασία των παράκτιων περιοχών από την κλιματική αλλαγή μέσω της αειφόρου αξιοποίησης και ανάπτυξης των θαλάσσιων υδάτων της Κυπριακής Δημοκρατίας, διασφαλίζοντας παράλληλα καθαρά, ασφαλή ύδατα με υψηλή βιοποικιλότητα και παραγωγικότητα.

Και αφετέρου ειδικότερα μέτρα μετριασμού για το θαλάσσιο περιβάλλον, τα οποία περιλαμβάνουν:

- Εφαρμογή των όρων των περιβαλλοντικών γνωματεύσεων – παρακολούθηση της εφαρμογής των όρων κατά το στάδιο της κατασκευής και λειτουργίας των έργων τα οποία περιλαμβάνονται στις δράσεις του ΘΧΣ – Εφαρμογή Συστημάτων Περιβαλλοντικής Διαχείρισης κατά την κατασκευή και λειτουργία,
- Να εξετάζονται εναλλακτικές λύσεις σχεδιασμού με στόχο την αποφυγή των προστατευόμενων περιοχών, οικοτόπων προτεραιότητας, κτλ., για την προστασία της γενετικής ποικιλομορφίας,
- Εκπόνηση Μελέτης Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης (ΜΕΟΑ) για τα έργα που χωροθετούνται εντός ή κοντά προστατευόμενων περιοχών του Δικτύου Natura 2000,
- Αποκατάσταση και επαναφορά των υποβαθμισμένων προστατευόμενων περιοχών, οικοτόπων προτεραιότητας, υγροτόπων, δασών, αλυκών, και οικοσυστημάτων γενικότερα,
- Δημιουργία επιτροπής παρακολούθησης με τη συμμετοχή τοπικών φορέων, περιβαλλοντικών οργανώσεων και δημοσίων φορέων. Η επιτροπή να παρακολουθεί την πορεία ανάπτυξης των λιμενικών δραστηριοτήτων και να εισηγείται μέτρα διαχείρισης και πρόληψης,
- Εκπόνηση σχεδίου διαχείρισης αποβλήτων από την αρμόδια διαχειριστική αρχή των λιμένων,
- Θέσπιση ορίου ταχύτητας των σκαφών αναψυχής στην περιοχή για αποφυγή συγκρούσεων και την μείωση ηχητικής όχλησης, καθώς και η εκπαίδευση των καπετάνιων σκαφών αναψυχής για την αποφυγή συγκρούσεων με θαλάσσια θηλαστικά και χελώνες,
- Εναρμόνιση ναυτιλίας με διεθνείς κανονισμούς για μείωση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων από τους διαδρόμους θαλάσσιας κυκλοφορίας,
- Εντός της ζώνης για την προστασία και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων, να απαγορεύονται συγκεκριμένες δραστηριότητες και χρήσεις σύμφωνα με σχετικό διάταγμα της Αρμόδιας Αρχής, όπως η αγκυροβόλια σκαφών,
- Μελέτη περιβαλλοντικών επιπτώσεων από την επέκταση του λιμένα Βασιλικού,
- Εκπόνηση σχεδίου ανταπόκρισης σε πετρελαιοκηλίδες από πλοία

Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με την υδατοκαλλιέργεια

Τα μέτρα μετριασμού και διαχείρισης των επιπτώσεων που προτείνονται περιλαμβάνουν:

Αφενός τα μέτρα μετριασμού που σχετίζονται με άλλες εθνικές στρατηγικές, η συσχέτιση των οποίων αξιολογήθηκε στο **Κεφάλαιο 4 – Παρουσίαση του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού – Σκοπιμότητα και Στόχοι**, τα οποία περιλαμβάνουν :

Τις σχετικές δράσεις οι οποίες περιλαμβάνονται στο «Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Θάλασσας, Αλιείας και Υδατοκαλλιέργειας 2021 - 2027», οι οποίες αποσκοπούν καθορισμό και τη χαρτογράφηση των πλέον κατάλληλων περιοχών για την ανάπτυξη της υδατοκαλλιέργειας λαμβάνοντας υπόψη ενδεχομένως και της διαδικασίες του θαλάσσιου χωροταξικού σχεδιασμού, καθώς και τον καθορισμό και τη χαρτογράφηση των περιοχών

όπου θα πρέπει να αποκλείεται η υδατοκαλλιέργεια, έτσι ώστε να διατηρηθεί ο ρόλος της στη λειτουργία του οικοσυστήματος.

Τις σχετικές δράσεις του Πολυετούς Στρατηγικού Σχεδίου Υδατοκαλλιέργειας 2021 - 2030, οι οποίες στοχεύουν στην αειφόρο ανάπτυξη της υδατοκαλλιέργειας με την προώθηση, οικονομικά, κοινωνικά και περιβαλλοντικά βιώσιμων επιχειρήσεων.

Και αφετέρου, άλλα ειδικότερα μέτρα μετριασμού που αποσκοπούν στην ελαχιστοποίηση των επιπτώσεων στους θαλάσσιους οικοτόπους τα οποία περιλαμβάνουν:

- την μείωση της χρήσης πλαστικών,
- την προώθηση και δημιουργία ενός χώρου έργων υποδομής συλλογικού ενδιαφέροντος, ο οποίος θα περιλαμβάνει λιμενικές και χερσαίες εγκαταστάσεις, οι οποίες θα είναι εξειδικευμένες και επαρκώς εξοπλισμένες για να καλύψουν συλλογικά τις ανάγκες των μονάδων υδατοκαλλιέργειας που δραστηριοποιούνται στην ευρύτερη περιοχή Βασιλικού. Η περιβαλλοντική διάσταση του μέτρου αυτού, σχετίζεται με το ότι η ύπαρξη μια ολοκληρωμένης υποδομής θα συνεισφέρει και θα παρέχει τη δυνατότητα για τη πιθανή δημιουργία νέων ζωνών υδατοκαλλιέργειας σε μεγάλη απόσταση από την ακτή και σε μεγάλα βάθη,
- την ελαχιστοποίηση πιθανών φαινομένων "συσσώρευσης" πηγών πίεσης, με την χωροθέτηση των μονάδων σε ικανές αποστάσεις μεταξύ τους,
- την βιώσιμη διαχείριση της απόρριψης υγρών αποβλήτων (υπολείμματα από υγειονομικές επεξεργασίες, αντιρρυπαντικά και υπολείμματα ζωοτροφών),
- την εφαρμογή επιχειρησιακών προγραμμάτων περιβαλλοντικού ελέγχου πέραν από τις απαιτήσεις της νομοθεσίας,
- την χρήση συστημάτων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στην υδατοκαλλιέργεια,
- την συμμετοχή σε συστήματα οικολογικής διαχείρισης και οικολογικού ελέγχου (EMAS),
- την προώθηση και εφαρμογή μεθόδων εκτροφής οι οποίες μειώνουν σημαντικά τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις / αποτύπωμα,
- τον σχεδιασμό και την εφαρμογή τεχνολογιών κλειστών συστημάτων καλλιέργειας / επανακυκλοφορίας του νερού,
- τον έλεγχο και τον περιορισμό της πυκνότητας του ζωικού κεφαλαίου και την βελτίωση της πεπτικότητας της τροφής μπορούν να μειώσουν τις πιθανές επιπτώσεις που προκαλούνται από τα οργανικά απόβλητα,
- την προώθηση της μετατροπής των συμβατικών παραγωγικών μεθόδων υδατοκαλλιέργειας σε μεθόδους βιολογικής υδατοκαλλιέργειας, λαμβάνοντας υπόψη το σχετικό έγγραφο της επιτροπής «Σχέδιο Δράσης για την Ανάπτυξης της Βιολογικής Παραγωγής»,
- την προώθηση της έρευνας και βελτίωση της γνώσης για κατανόηση των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής στην υδατοκαλλιέργεια και αύξηση της ανθεκτικότητας,
- την εφαρμογή μέτρων πρόληψης και ενίσχυσης της ανθεκτικότητας της υδατοκαλλιέργειας για αντιμετώπιση ακραίων καιρικών φαινομένων,
- την εφαρμογή μέτρων πρόληψης και βιοασφάλειας για τη διατήρηση της υγείας των εκτρεφόμενων οργανισμών
- την διαφοροποίηση της υδατοκαλλιέργειας με είδη ανθεκτικά στην κλιματική αλλαγή.
- την βελτίωση της γνώσης και της κατάρτισης του ανθρώπινου δυναμικού συμπεριλαμβανομένου και της απόκτησης νέων ικανοτήτων,
- την προώθηση και ενίσχυση των συνεργασιών και της δικτύωσης μεταξύ εμπλεκόμενων φορέων (δημόσιων και ιδιωτικών) τόσο σε εθνικό όσο και σε περιφερειακό και διεθνές επίπεδο,
- την ενίσχυση της Εθνικής συμμετοχής σε ευρωπαϊκούς και περιφερειακούς οργανισμούς και όργανα που αφορούν τη δραστηριότητα της υδατοκαλλιέργειας

Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με την αλιεία

Μέτρα μετριασμού που αποσκοπούν στην ελαχιστοποίηση των επιπτώσεων της αλιείας στους θαλάσσιους οικοτόπους περιλαμβάνουν:

- την προώθηση συμφωνιών μεταξύ φορέων αλιείας μικρής κλίμακας και φορέων/οργανισμών που είναι υπεύθυνοι για τη διαχείριση θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, παράκτιων και θαλάσσιων περιοχών του Δικτύου Natura 2000, εθνικών ή περιφερειακών πάρκων, προκειμένου να προωθηθεί η βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα με αναγνώριση της ποιότητας, συμπεριλαμβανομένης της περιβαλλοντικής ποιότητας, των προϊόντων και υπηρεσιών που προσφέρει η βιοτεχνική αλιεία. Μεγάλης σημασίας είναι τα μέτρα που θα στηρίξουν τη δημιουργία νέων περιοχών για την προστασία των αποθεμάτων και των περιοχών για διάφορες αλιευτικές δραστηριότητες, λαμβάνοντας υπόψη, κυρίως, τις περιοχές διατήρησης που ήδη υπάρχουν ή/και είναι υπό δημιουργία. Η αποτελεσματική συμπερίληψη στο σχέδιο προστατευόμενων περιοχών, αποθεμάτων και περιοχών για την ανασύσταση και προστασία των ιχθυαποθεμάτων αποσκοπεί στην πραγματικότητα στη στήριξη της μείωσης των επιπτώσεων της αλιείας στα νεαρά άτομα και τους αναπαραγωγείς, εξασφαλίζοντας έτσι τη μακροπρόθεσμη βιωσιμότητα του τομέα. Θα ενισχυθούν επίσης συμπληρωματικές οικονομικές δραστηριότητες (ιδίως όσον αφορά τη βιοτεχνική αλιεία), όπως ο αλιευτικός τουρισμός και ο ιχθυοτουρισμός, προωθώντας τις παραδόσεις της αλιείας, τον θαλάσσιο πολιτισμό και τον σεβασμό του περιβάλλοντος.

- Η ανάπτυξη και η καινοτομία του τομέα θα στοχεύουν στη βιώσιμη αλιεία από οικολογική, οικονομική και κοινωνική άποψη, ενώ παράλληλα θα ευνοούν τις συνέργειες με άλλους τομείς (π.χ. τουρισμός και τρόφιμα και κρασί, τομέας τροφίμων, τοπικές αλυσίδες διανομής, βιομηχανία μεταποίησης) προκειμένου να αυξηθεί η προστιθέμενη αξία του αλιευόμενου προϊόντος. Τα σημαντικότερα μέτρα μετριασμού περιλαμβάνουν επίσης τον έλεγχο και την καταπολέμηση της παράνομης αλιείας, επίσης μέσω της παρακολούθησης και της επιτήρησης των δραστηριοτήτων που ασκούν οι στόλοι στις παράκτιες περιοχές, στα χωρικά ύδατα και στα διεθνή ύδατα. Υπό αυτή την έννοια, λαμβάνοντας υπόψη ότι η παράνομη αλιεία είναι μία από τις δραστηριότητες που θέτουν σαφώς σε κίνδυνο το θαλάσσιο οικοσύστημα και τους ιχθυοπληθυσμούς, κρίνεται αναγκαία η καταπολέμηση της πρακτικής αυτής μέσω της ενσωμάτωσης μέτρων διαχείρισης με χωρική σαφήνεια.

Άλλα μέτρα μετριασμού αφορούν την ερασιτεχνική αλιεία σε θαλάσσιες προστατευόμενες περιοχές (ΘΠΠ), που αποσκοπούν στον όσο το δυνατόν μεγαλύτερο μετριασμό των βλαβερών επιπτώσεων της ερασιτεχνικής αλιείας στα είδη και τους οικοτόπους, στη μείωση των συγκρούσεων με άλλους τομείς και στην αύξηση των οικονομικών οφελών των περιοχών και απευθύνονται κυρίως στους φορείς διαχείρισης των ΘΠΠ.

- τακτική επιτήρηση από τους διαχειριστές των ΘΠΟΠ και των παρακείμενων περιοχών για την επιβολή των νόμων και την πρόληψη της παράνομης αλιείας. Θα ήταν χρήσιμο να συμμετέχουν στη διαχείριση οι ερασιτέχνες αλιείς και άλλοι ενδιαφερόμενοι φορείς,

όπως οι δύτες και, κυρίως, οι αλιείς της βιοτεχνίας. Οι διαχειριστές των ΘΠΠ θα πρέπει να έχουν την δυνατότητα να λάβουν διάφορα μέτρα για την αντιμετώπιση της υπερβολικής αλιευτικής προσπάθειας, όπως απαγόρευση της νυχτερινής αλιείας, περιορισμός των αλιευμάτων (π.χ. αριθμός ατόμων ή βάρος, αριθμός καλάμων ανά ψαρά ή σκάφος, μεγαλύτεροι χρόνοι κατάδυσης σύντομοι), ελάχιστο μέγεθος εκφόρτωσης (εκτός από αυτό των ψαριών που αλιεύονται εκτός ΘΠΠ), απαγόρευση της χρήσης ορισμένων εργαλείων που βλάπτουν ευάλωτα είδη (όπως ακόντια, δολώματα και ηλεκτρικά καρούλια) και απαγόρευση της διοργάνωσης διαγωνισμών.

- ουσιαστικοί ελέγχοι για τον εντοπισμό και την ποσοτικοποίηση των ερασιτεχνών αλιέων και των αρνητικών επιπτώσεων που ασκούν. Η τακτική αξιολόγηση των παραγόντων αυτών είναι απαραίτητη για την κατανόηση όχι μόνο των επιπτώσεών τους στις θαλάσσιες κοινότητες αλλά και των οικονομικών και κοινωνικών οφελών που επιφέρουν. Τέτοια δεδομένα μπορούν να επιτρέψουν τη φέρουσα ικανότητα των περιοχών που πρέπει να προσδιοριστεί, προκειμένου να αναπτυχθούν επιστημονικά τεκμηριωμένα μέτρα για τη διασφάλιση της βιώσιμης εκμετάλλευσης της θάλασσας από τους ερασιτέχνες αλιείς.
- εκστρατείες περιβαλλοντικής ευαισθητοποίησης που απευθύνονται στους ενδιαφερόμενους αλιείς, ιδίως σε ενώσεις ερασιτεχνών αλιέων, αλλά και σε εξειδικευμένα καταστήματα και δημόσιες διοικήσεις. Ένας τρόπος για να ενθαρρυνθεί η συμμετοχή των ερασιτεχνών αλιέων είναι να καταρτιστούν καταστατικά ή κώδικες ορθής πρακτικής με συμμετοχικό τρόπο και να διανεμηθούν, ίσως να υπογραφούν ως "ηθικές" δεσμεύσεις.
- προσεκτική διαχείριση, ρύθμιση και έλεγχος των ανθρωπογενών δραστηριοτήτων, δραστηριοτήτων που πρέπει να διεξάγονται με βιώσιμο τρόπο, ώστε να αποφεύγονται περιβαλλοντικές απώλειες και ζημιές στα θαλάσσια οικοσυστήματα.
- παρακολούθηση των οικολογικών, κοινωνικών και οικονομικών επιπτώσεων της ερασιτεχνικής αλιείας. Θα ήταν χρήσιμο να αξιολογηθεί η αποτελεσματικότητα ενός συστήματος αδειοδότησης επί πληρωμή ως εργαλείο συμμετοχής στη βιώσιμη διαχείριση. Τα έσοδά του θα μπορούσαν να συμβάλουν εκ νέου στη μείωση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων της ερασιτεχνικής αλιείας χρηματοδοτώντας το κόστος διαχείρισης και, κυρίως, τα μέτρα ελέγχου.
- θέσπιση μέτρων ελέγχου σε εθνικό επίπεδο και στις ΘΠΠ, ιδίως στην περίπτωση υπερβολικής αλιευτικής προσπάθειας, με περιορισμό των αλιευμάτων ή απαγόρευση της χρήσης ορισμένων μεθόδων που έχουν αρνητικές επιπτώσεις στα ευάλωτα είδη

Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με την προστασία της ακτής από την διάβρωση

Ο δείκτης περιβαλλοντικής συμβατότητας της προβλεπόμενης χρήσης (προστασία των ακτών από την διάβρωση) είναι από τους χαμηλότερους λόγω των όχι αμελητέων επιπτώσεων, όπως η κατασκευή σκληρών έργων προστασίας της ακτογραμμής (κυμματοθραύστες) με επακόλουθες αλλαγές και απώλεια οικοτόπων. Μέτρα αντιμετώπισης περιλαμβάνουν την ανάπτυξη όλων των δράσεων που σχετίζονται με την προστασία των ακτών:

- μέτρα αντιμετώπισης του φαινομένου της διάβρωσης,

- προστασία από τις πλημμύρες,
- αποκατάσταση των ακτών - με ιδιαίτερη προσοχή στις εκβολές των ποταμών, και
- φροντίδα για τη συνεκτική ανάπτυξη της τοπικής χλωρίδας.

Η καταπολέμηση της διάβρωσης των ακτών προωθείται επίσης σε σχέση με τη διαφύλαξη των πολιτιστικών και περιβαλλοντικών αγαθών, των υποδομών μεταφορών και της τουριστικής χρήσης των ακτών. Η προστασία των ακτών συνδέεται επίσης με την περιβαλλοντική αποκατάσταση ρυπασμένων λιμενικών ή βιομηχανικών περιοχών, με σκοπό την ανάπλαση, την προσαρμογή ή την ανάδειξη, ανάλογα με τις διάφορες ιδιαιτερότητες.

Η καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης και η αποκατάσταση της κατάστασης των χώρων όπου αυτή έχει παραβιαστεί αποτελούν άλλους τρόπους δράσης αντιμετώπισης των επιπτώσεων.

Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με τον παράκτιο τουρισμό

Τα μέτρα μετριασμού και διαχείρισης των επιπτώσεων που προτείνονται περιλαμβάνουν:

Αφενός τα μέτρα μετριασμού που σχετίζονται με άλλες εθνικές στρατηγικές, η συσχέτιση των οποίων αξιολογήθηκε στο **Κεφάλαιο 4 – Παρουσίαση του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού – Σκοπιμότητα και Στόχοι**, τα οποία περιλαμβάνουν :

Τις σχετικές δράσεις οι οποίες περιλαμβάνονται στην «Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020 - 2030», οι οποίες αναφέρονται στην δημιουργία οφέλους για την τοπική κοινωνία και το περιβάλλον (Υποστόχος 5) :

- Ανάπτυξη του δείκτη «wise tourism index» ως εργαλείο για προώθηση της αειφορίας και αναγνώρισης και επιβράβευσης των τουριστικών φορέων που υιοθετούν πρακτικές που είναι περιβαλλοντικά, κοινωνικά και πολιτιστικά βιώσιμες. Θα αποτελείται από τρεις υποδείκτες (i) περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (π.χ. ποιότητα αέρα, κατανάλωση ενέργειας, προστασία υδάτων, προστασία ευαίσθητων περιοχών κλπ), (ii) κοινωνικής βιωσιμότητας (π.χ. τοπικές ευκαιρίες εργοδότησης, ισότητα φύλων, στήριξη τοπικών επιχειρήσεων, δίκαιο εμπόριο κλπ), και (iii) πολιτιστικής βιωσιμότητας (π.χ. προστασία πολιτιστικής κληρονομιάς, ανάδειξη τοπικής ταυτότητας κλπ). Παρακολούθηση των επιδόσεων της Κύπρου και προώθηση διορθωτικών μέτρων εκεί όπου χρειάζεται, διαφοροποιώντας την ως προορισμό σε σχέση με τον ανταγωνισμό ως ένα υπεύθυνο τουριστικό προορισμό.

- Ετοιμασία προγράμματος για υπολογισμό και μείωση των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα (carbon footprint) από τουριστικές δραστηριότητες, και στήριξη του τομέα για εφαρμογή του, ανάπτυξη πρακτικού οδηγού με καλές διεθνείς πρακτικές. Δημιουργία συστήματος σήμανσης για τις επιχειρήσεις που μετέχουν στο πρόγραμμα παρέχοντας τη δυνατότητα προβολής της Κύπρου ως αειφόρου τουριστικού προορισμού.

Επιπλέον, άλλα μέτρα μετριασμού που αποσκοπούν στην ελαχιστοποίηση των επιπτώσεων στο θαλάσσιο και παράκτιο περιβάλλον περιλαμβάνουν:

- Ετοιμασία μελετών περιβαλλοντικών επιπτώσεων για κάθε μία νέα τουριστική εγκατάσταση εντός των γεωγραφικών ορίων των χωρικών ενοτήτων του ΘΧΣ,
- Θέσπιση ορίου ταχύτητας των σκαφών αναψυχής για αποφυγή συγκρούσεων και την μείωση ηχητικής όχλησης, καθώς και η εκπαίδευση των καπετάνιων σκαφών αναψυχής για την αποφυγή συγκρούσεων με θαλάσσια θηλαστικά και χελώνες

Η εμφάνιση των νεκρών φύλλων της *Posidonia oceanica* στις παραλίες, είναι ένα φυσικό φαινόμενο, το οποίο παρατηρείται κάθε χρόνο κατά μήκος των ακτών της Μεσογείου και της Κύπρου. Η χρήση των παραλιών για τουριστικούς σκοπούς συνεπάγεται την απομάκρυνση αυτών των αποθέσεων, οι οποίες θεωρούνται ότι επηρεάζουν αρνητικά την προσέλκυση τουριστών από τους φορείς εκμετάλλευσης των παραλιών και τους λουόμενους.

Προκειμένου να αποφευχθεί η τροποποίηση του συστήματος της παραλίας με επακόλουθη υποχώρηση της ακτογραμμής και η χρήση μηχανικών μέσων για την αφαίρεση των αποθέσεων των νεκρών φύλλων της *Posidonia oceanica*, παράγοντας που επηρεάζει αρνητικά την ωοτοκία και συνεπώς την αναπαραγωγική επιτυχία του είδους *Caretta caretta*, οι μόνες τεχνολογίες που μπορούν να μειώσουν σημαντικά τα περιστατικά είναι:

- την εποχιακή μετατόπιση της βιομάζας, δηλαδή την απομάκρυνση πριν από την περίοδο κολύμβησης,
- την επαναχρησιμοποίησή τους κατά μήκος της παράκτιας λωρίδας,
- επανατοποθέτηση στην παραλία στο τέλος της τουριστικής περιόδου

Οι δραστηριότητες απομάκρυνσης ογκωδών απορριμμάτων και ισοπέδωσης των παραλιών με τη χρήση μηχανικών μέσων (μηχανικά φτυάρια και εκσκαφείς) από τους φορείς εκμετάλλευσης των παραλιών έχουν σημαντικές επιπτώσεις στα θαλάσσια είδη και οικοτόπους. Η χρήση μηχανημάτων καθαρισμού της παραλίας ή χειροκίνητου καθαρισμού, τα οποία χρησιμοποιούνται μόνο σε περιορισμένες περιπτώσεις, θα μπορούσε να συμβάλει στη μείωση αυτών των επιπτώσεων.

Τα μέτρα που αποσκοπούν ειδικά στην πρόληψη ή τη μείωση των περιστατικών βαρέων οχημάτων περιλαμβάνουν:

- Αποκομιδή ογκωδών απορριμμάτων με ελκυστήρα σε συνδυασμό με κάδο ή ρυμουλκούμενο. Όλα τα ογκώδη υλικά, επιλεγμένα ανά είδος, πρέπει να μεταφέρονται στα σημεία συλλογής που συνήθως οργανώνουν οι δήμοι. Απομάκρυνση ζιζανίων ή φυκιών: ανάλογα με την περίπτωση, γίνεται με τη χρήση του ελκυστήρα σε συνδυασμό με την τσουγκράνα με δόντια 10-12 cm. Το υλικό που συλλέγεται φορτώνεται στο ρυμουλκούμενο του τρακτέρ ή με τον εμπρόσθιο φορτωτή του ίδιου του τρακτέρ (εάν είναι εξοπλισμένο) ή με μηχανικό φτυάρι ή, εάν είναι απαραίτητο, με αρπάγη τύπου αράχνης- πιρουνιού.

- Ισοπέδωση της παραλίας με το τρακτέρ και την τσουγκράνα ή/και τη λεπίδα ισοπέδωσης. Η επέμβαση πρέπει να χρησιμεύσει για τη μετακίνηση της άμμου σε βάθος (40/50 cm), ανασύροντας τυχόν απορρίμματα που εξακολουθούν να είναι βυθισμένα.

Είναι επίσης αναγκαίο, ιδίως σε ορισμένες περιοχές να ενισχυθούν και να προσαρμοστούν οι υποδομές για τον ναυτικό τουρισμό και να προωθηθεί και να υποστηριχθεί η τουριστική χρήση, επίσης μέσω της προσφοράς συμπληρωματικών υπηρεσιών στον παραθαλάσσιο τουρισμό και το γιότινγκ.

Προκειμένου να υπάρξει μια αποτελεσματική βάση για τη διαχείριση των προβλημάτων που σχετίζονται με τη σκάφη αναψυχής, θα πρέπει να υιοθετηθούν προγράμματα περιβαλλοντικής παρακολούθησης για την κατανόηση των οικολογικών και κοινωνικοοικονομικών της επιπτώσεις και θα πρέπει να καθοριστεί μια εθνική χωρική στρατηγική για τη σκάφη αναψυχής στις παράκτιες περιοχές. Μεταξύ των μέτρων μετριασμού που πρέπει να εφαρμοστούν όσον αφορά τις επιβλαβείς επιπτώσεις λόγω της αγκυροβολίας είναι τα εξής:

- εισαγωγή εθελοντικών ζωνών προστασίας, υιοθέτηση σχεδίων οριοθέτησης που αναδεικνύουν τις ευαίσθητες περιοχές και εκείνες που είναι κατάλληλες για αγκυροβολία και επισήμανση των ορίων των ΘΠΠ και των περιοχών που είναι ευαίσθητες στις ζημιές από τις άγκυρες στους ναυτικούς χάρτες. Θα πρέπει επίσης να θεσπιστούν κανόνες χώρου, όπως η απαγόρευση διέλευσης των πλοίων που μεταφέρουν επικίνδυνα εμπορεύματα από σημαντικές θαλάσσιες περιοχές, προκειμένου να αποφευχθούν σοβαρά ατυχήματα, ή η υποχρέωση υιοθέτησης τεχνικών λύσεων για την αποφυγή συγκρούσεων με κητώδη (π.χ. συστήματα εντοπισμού θέσης σε πραγματικό χρόνο), σε πλήρη συμμόρφωση με τη Σύμβαση για τον έλεγχο και τη διαχείριση των υδάτων έρματος και των αποθέσεων πλοίων, η οποία προβλέπει, για παράδειγμα, επιθεωρήσεις και δραστηριότητες ελέγχου.
- διασυνοριακές δράσεις για τον έλεγχο της ναυσιπλοΐας και της ασφάλειας, ώστε να αποφεύγονται ή να μειώνονται όσο το δυνατόν περισσότερο οι περιβαλλοντικές επιπτώσεις. Οι δράσεις αυτές θα μπορούσαν να περιλαμβάνουν συντονισμένα συστήματα διακυβέρνησης (κοινά σχέδια δράσης) και καινοτόμες μεθόδους επιτήρησης (π.χ. νέες κεραίες ραντάρ υψηλής συχνότητας, ανταλλαγή δεδομένων και διαλειτουργικότητα). Η συμμετοχή σε συντονισμένα διασυνοριακά σχέδια αντιμετώπισης εκτάκτων αναγκών σε λεκάνη και τοπική κλίμακα είναι επίσης απαραίτητη για τη διαχείριση εκτάκτων αναγκών που σχετίζονται με την απελευθέρωση υδρογονανθράκων και άλλων ρύπων στη θάλασσα,

Σημαντικός για την τουριστική και λιμενική ανάπτυξη των περιφερειών, επιβεβαιώνεται ο τομέας της κρουαζιέρας, ο οποίος βασίζεται σε λιμάνια αναφοράς με ευρεία και αυξανόμενη ζήτηση σε όλα τα λιμάνια. Το σχέδιο προσδιορίζει επίσης τη δυνατότητα περαιτέρω ανάπτυξης του τουρισμού κρουαζιέρας στην περιοχή

Τα μέτρα που στοχεύουν ειδικά στην πρόληψη ή τη μείωση των περιστατικών κρουαζιέρας στο θαλάσσιο περιβάλλον θα πρέπει να καθορίσουν ελάχιστες αποστάσεις από τα όρια των Θαλάσσιων Προστατευόμενων Περιοχών (ΘΠΠ) για την πλεύση, τον ελλιμενισμό και τη στάθμευση των κρουαζιερόπλοιων, θεσπίζοντας αυστηρά όρια και ζώνες απομόνωσης.

Αυτό θα μετρίαζε τις βλαβερές συνέπειες και θα τόνωνε το ενδιαφέρον του κλάδου αυτού να επισκεφθεί τις περιοχές αυτές. Επιπλέον, θα πρέπει να προωθηθεί η συνεχής παρακολούθηση των δραστηριοτήτων του κλάδου σε στενή συνεργασία με τους διαχειριστές των ΘΠΠ και τις συμμετέχουσες δημόσιες αρχές (π.χ. όσον αφορά την καταγραφή των επιχειρησιακών δεδομένων, τις εκπομπές και τις απορρίψεις, τον τύπο των καυσίμων).

Τέλος, μια προβληματική πτυχή, η οποία προκαλεί αυξανόμενη ανησυχία σε αρκετές περιοχές της Μεσογείου, είναι το φαινόμενο της ασφυξίας λόγω θαλάσσιων απορριμμάτων (πλαστικών), το οποίο εμφανίζεται πολύ συχνά σε θαλάσσιες χελώνες και θαλάσσια θηλαστικά. Οι περιοχές αυτές διαδραματίζουν βασικό οικολογικό ρόλο διέλευσης μεταξύ των κύριων υπολεκανών της Μεσογείου και διατρέχουν υψηλό κίνδυνο από τα θαλάσσια απορρίμματα. Διαπιστώθηκε ότι τα πλαστικά αντικείμενα αποτελούν πάνω από το 80% των θαλάσσιων απορριμμάτων, από αυτά ειδικότερα οι πλαστικές σακούλες και τα φύλλα είναι μεταξύ των αντικειμένων που αποδίδονται περισσότερο στον κίνδυνο κατάποσης ή εμπλοκής των ζώων, προκαλώντας απόφραξη του πεπτικού συστήματος ή εμποδίζοντας τις κινήσεις τους. Λαμβάνοντας υπόψη τη σημασία της περιοχής για την αλιευτική βιομηχανία, δεν αποτελεί έκπληξη η υψηλή συγκέντρωση σημαντήρων και κουτιών από πολυστυρένιο, με εποχιακή παρουσία FAD (Fishing Aggregating Devices).

Τα κύρια μέτρα που προτείνονται για την αποφυγή ή/και τη μείωση των σημαντικών επιπτώσεων είναι τα εξής:

- τον χαρακτηρισμό των αποβλήτων μέσω του οποίου παρέχονται πρόσθετα χρήσιμα στοιχεία για τον προσδιορισμό αποτελεσματικών μέτρων,
- τον προσδιορισμό των περιοχών/εποχών που κινδυνεύουν περισσότερο για τα θαλάσσια είδη, οι οποίες παρέχουν πρόσθετα στοιχεία για τον προσδιορισμό αποτελεσματικών μέτρων για τον μετριασμό των επιπτώσεων,
- τη διατήρηση των ειδών.

Οι δράσεις αυτές δεν παρεμβαίνουν στην παραγωγή και την εγκατάλειψη των πλαστικών, αλλά συμβάλλουν άμεσα στη μείωση των αποβλήτων στη θάλασσα και έμμεσα και εν μέρει στη διαφύλαξη της βιοποικιλότητας και στην παρακολούθηση των οικολογικών, κοινωνικών και οικονομικών επιπτώσεων της ερασιτεχνικής αλιείας. Θα ήταν χρήσιμο να αξιολογηθεί η αποτελεσματικότητα ενός συστήματος αδειοδότησης επί πληρωμή ως εργαλείο συμμετοχής στη βιώσιμη διαχείριση. Τα έσοδά του θα μπορούσαν να συμβάλουν στη μείωση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων της ερασιτεχνικής αλιείας, χρηματοδοτώντας το κόστος διαχείρισης και, κυρίως, τα μέτρα ελέγχου.

Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με τη χρήση ενέργειας

Τα προτεινόμενα μέτρα μετριασμού που αποσκοπούν στην ελαχιστοποίηση των επιπτώσεων στο θαλάσσιο και παράκτιο περιβάλλον περιλαμβάνουν:

- Επικαιροποίηση της Χωροθετικής Πολιτικής για τα έργα ΑΠΕ όσον αφορά τις υπεράκτιες εγκαταστάσεις ΑΠΕ , λαμβάνοντας υπόψιν τις σχετικές πρόνοιες του ΘΧΣ
- Πόντιση καλωδίων : ετοιμασία μελετών περιβαλλοντικών επιπτώσεων, επιλογή των διαδρομών ώστε να αποφεύγονται περιοχές με αυξημένη βιοποικιλότητα, κατάλληλη επιλογή (ωρών τοποθέτησης, μεθοδολογία ταφής, βάθος ταφής, είδος καλωδίου),
- Τοποθέτηση υποθαλάσσιων αγωγών : ετοιμασία μελετών περιβαλλοντικών επιπτώσεων, επιλογή των διαδρομών ώστε να αποφεύγονται περιοχές με αυξημένη βιοποικιλότητα, κατάλληλη επιλογή (ωρών τοποθέτησης, μεθοδολογία ταφής, βάθος ταφής),
- Ετοιμασία μελετών περιβαλλοντικών επιπτώσεων για τα νέα λιμενικά έργα Κατάλληλη επιλογή (Επιλογή ωρών τοποθέτησης, Μεθοδολογία ταφής, Βάθος Ταφής, Είδος καλωδίου).
- Εκπόνηση σχεδίων αντιμετώπισης κρίσεων από τους διαχειριστές του ενεργειακού κέντρου
- Χωροθέτηση περισσότερων περιοχών ανάπτυξης ΑΠΕ, μέσω μελέτης αιολικού δυναμικού. Αξιοποίηση των αποτελεσμάτων του έργου του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Άμυνας SYMBIOSIS – Offshore Renewable Energy of Defence

Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με την άμυνα και την εθνική ασφάλεια

Στο ΘΧΣx αποτυπώνονται οι περιοχές στρατιωτικών δραστηριοτήτων οι οποίες βρίσκονται εντός των χωρικών ενοτήτων IV και V. Τμήμα των περιοχών αυτών δεσμεύεται αποκλειστικά για στρατιωτικές δραστηριότητες και αποκλείεται οποιαδήποτε άλλη δραστηριότητα. Στο υπόλοιπο τμήμα των περιοχών αυτών, επιτρέπονται και άλλες δραστηριότητες, οι οποίες μπορούν να συνυπάρξουν με τις στρατιωτικές δραστηριότητες, νοουμένου ότι οι όροι λειτουργίας των δραστηριοτήτων θα προκύψουν κατόπιν διαβούλευσης με το Υπουργείο Άμυνας, λαμβάνοντας υπόψη μεταξύ άλλων την ασφάλεια της ανθρώπινης ζωής και των περιουσιακών στοιχείων.

- Εκπόνηση διαχειριστικών μελετών περιβαλλοντικών επιπτώσεων των περιοχών που χρησιμοποιούνται ως θαλάσσια πεδία βολής, ακολουθώντας την καλή πρακτική του Υπουργείο Άμυνας το οποίο πρόσφατα (2023) ετοίμασε δύο διαχειριστικές περιβαλλοντικές μελέτες για τα χερσαία πεδία βολής Καλού Χωριού και Ξυντού,
- Η διαδικασία επιλογή της τοποθεσίας των πεδίων βολής να λαμβάνεται υπόψη ως δυνητικός παράγοντας αποφυγής οι περιοχές με αυξημένη βιοποικιλότητα ή οι ΘΠΠ,
- Εντός της ζώνης για την προστασία και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων, να απαγορεύονται συγκεκριμένες δραστηριότητες και χρήσεις σύμφωνα με σχετικό διάταγμα της Αρμόδιας Αρχής, όπως η απόρριψη στον θαλάσσιο χώρο πυρομαχικών

Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με την Περιβαλλοντική διάσταση

Τα μέτρα μετριασμού που αποσκοπούν στην ελαχιστοποίηση των επιπτώσεων στο θαλάσσιο και παράκτιο περιβάλλον περιλαμβάνουν:

- Μελέτη εξέλιξη ακτογραμμής (προσδιορισμός αναγκαιότητας έργων) & μοντελοποίηση των επιπτώσεων στα πλαίσια της ετοιμασίας Μελέτης Εκτίμησης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων,
- Προώθηση έργων προστασίας των ακτών που να είναι φιλικά προς το περιβάλλον,
- Ζώνη προστασίας Υδάτων αφαλάτωσης: Επιλογή κατάλληλης περιοχής για να περιορίζεται ο τοπικός επηρεασμός της βιοποικιλότητας,
- Επιλογή τοποθεσιών με εντονότερο υδροδυναμικό για γρηγορότερη διάλυση της άλμης

Ενώ ειδικότερα για τις περιοχές NATURA 2000 προτείνονται τα μέτρα:
Σύμφωνα με την ΜΕΟΑ, μετά από ανάλυση των προστατευόμενων περιοχών, την εξέταση των απειλών/ πιέσεων των ειδών και οικοτόπων καθορισμού για τις περιοχές NATURA 2000 και την αξιολόγηση των επιπτώσεων από τις διαφορές ζώνες του ΘΧΣ, συστήνονται τα παρακάτω ουσιαστικά μέτρα μετριασμού για εξομάλυνση των οποιοδήποτε αρνητικών επιπτώσεων.

Περιοχή	Ζώνες ΘΧΣ	Μέτρα Μετριασμού	Περιγραφή/ Παράδειγμα
ΕΖΔ & ΖΕΠ ΑΚΑΜΑΣ	Ζώνη Κολύμβησης και αναψυχής	Ελαχιστοποίηση της όχλησης των βενθικών ενδιαιτημάτων	- Απαγόρευση της αγκυροβόλησης στην περιοχή ή προώθηση της δημιουργίας αγκυροβολίων φιλικών προς το περιβάλλον για να ελαχιστοποιηθούν όσο το δυνατόν οι αρνητικές επιπτώσεις στις εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης (Τα φιλικά προς το περιβάλλον αγκυροβόλια αποτελούνται από μια βάση που «βιδώνει» στον βυθό και ένα σκοινί που καταλήγει σε ένα στέλεχος που επιπλέει (σαν σημαδούρα), όπου «δένει το σκάφος»). - Αποφυγή παραχώρησης νέων αδειών για εγκαταστάσεις θαλάσσιων αθλημάτων πέρα των υφιστάμενων για όλες τις περιοχές - Εφαρμογή περιορισμών στην ταχύτητα των πλοίων και παροχή κινήτρων για τη μείωση της θαλάσσιας κυκλοφορίας
		Ελαχιστοποίηση του κινδύνου όχλησης με μείωση του τεχνητού φωτισμού/χρήση κατευθυνόμενου φωτισμού	Τα θαλάσσια είδη (π.χ. ψάρια, χελώνες, θαλάσσια θηλαστικά) μπορεί να επηρεαστούν από την οπτική όχληση στο περιβάλλον και, ως εκ τούτου, σε ευρύτερες θαλάσσιες και παράκτιες δραστηριότητες έχουν προταθεί μέτρα μετριασμού για τη μείωση της διάχυσης τεχνητού φωτός στο ευρύτερο περιβάλλον. Αυτό περιλαμβάνει την ανάπτυξη σχεδίων διαχείρισης του φωτός που προωθούν τη συνολική μείωση του τεχνητού φωτός και τη χρήση κατευθυνόμενου φωτισμού όπου είναι δυνατόν.
		Ελαχιστοποίηση του κινδύνου πρόσκρουσης χελωνών και θηλαστικών	- Αποφυγή παραχώρησης νέων αδειών για εγκαταστάσεις θαλάσσιων αθλημάτων πέραν των υφιστάμενων για όλες τις περιοχές - Εφαρμογή περιορισμών στην ταχύτητα των σκαφών αναψυχής και παροχή κινήτρων για τη μείωση της θαλάσσιας κυκλοφορίας

		Ηχητική όχληση από πλοία και σκάφη αναψυχής	- Τακτική συντήρηση, απομόνωση των μηχανημάτων από δονήσεις, - Εφαρμογή περιορισμών στην ταχύτητα των πλοίων και παροχή κινήτρων για τη μείωση της θαλάσσιας κυκλοφορίας
	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	Δεν εφαρμόζονται μέτρα μετριασμού	Οι ζώνες απαγόρευσης αλιείας δρουν ευεργετικά στις περιοχές αφού περιορίζουν την αλιεία και αυξάνουν τη βιοποικιλότητα.
	Ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων	Δεν εφαρμόζονται μέτρα μετριασμού	Οι ενάλιες αρχαιότητες μπορούν να δράσουν και ως καταφύγια για τους θαλάσσιους οργανισμούς.
ΕΖΔ ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΟΛΙΣ-ΓΙΑΛΙΑ	Ζώνη Κολύμβησης και αναψυχής	Ελαχιστοποίηση της όχλησης των βενθικών ενδιαιτημάτων	- Απαγόρευση της αγκυροβόλησης στην περιοχή ή προώθηση της δημιουργίας αγκυροβολίων φιλικών προς το περιβάλλον για να ελαχιστοποιηθούν όσο το δυνατόν οι αρνητικές επιπτώσεις στις εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης. - Αποφυγή παραχώρησης νέων αδειών για εγκαταστάσεις θαλάσσιων αθλημάτων πέραν των υφιστάμενων για όλες τις περιοχές
		Ελαχιστοποίηση του κινδύνου όχλησης με μείωση του τεχνητού φωτισμού/χρήση κατευθυνόμενου φωτισμού	Τα θαλάσσια είδη (π.χ. ψάρια, χελώνες, θαλάσσια θηλαστικά) μπορεί να επηρεαστούν από την οπτική όχληση στο περιβάλλον και, ως εκ τούτου, σε ευρύτερες θαλάσσιες και παράκτιες δραστηριότητες θα πρέπει να λαμβάνονται μέτρα μετριασμού για τη μείωση της διάχυσης του τεχνητού φωτός στο ευρύτερο περιβάλλον. Αυτό περιλαμβάνει την ανάπτυξη σχεδίων διαχείρισης του φωτός που προωθούν τη συνολική μείωση του τεχνητού φωτός και τη χρήση κατευθυνόμενου φωτισμού όπου είναι δυνατόν.
		Ελαχιστοποίηση του κινδύνου πρόσκρουσης χελωνών και θηλαστικών	- Αποφυγή παραχώρησης νέων αδειών για εγκαταστάσεις θαλάσσιων αθλημάτων πέραν των υφιστάμενων για όλες τις περιοχές - Εφαρμογή περιορισμών στην ταχύτητα των σκαφών αναψυχής και παροχή κινήτρων για τη μείωση της θαλάσσιας κυκλοφορίας
ΕΖΔ ΑΚΡΩΤΗΡΙΟ ΑΣΠΡΟ–ΠΕΤΡΑ ΤΟΥ ΡΩΜΙΟΥ	Τοπίο φυσικού κάλλους/ Γεώτοπος (Πέτρα του Ρωμιού)	Δεν εφαρμόζονται μέτρα μετριασμού	

ΕΖΔ & ΖΕΠ ΚΑΒΟ ΓΚΡΕΚΟ – ΕΖΔ ΝΗΣΙΑ & ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΠΕΡΙΟΧΗ «Θαλασσινές Σπηλιές Αγίας Νάπας»	Ζώνη Κολύμβησης και αναψυχής	Ελαχιστοποίηση της όχλησης των βενθικών ενδιαιτημάτων	- Απαγόρευση της αγκυροβόλησης στην περιοχή ή προώθηση της δημιουργίας αγκυροβολίων φιλικών προς το περιβάλλον για να ελαχιστοποιηθούν όσο το δυνατόν οι αρνητικές επιπτώσεις στις εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης. - Αποφυγή παραχώρησης νέων αδειών για εγκαταστάσεις θαλάσσιων αθλημάτων πέραν των υφιστάμενων για όλες τις περιοχές - Εφαρμογή περιορισμών στην ταχύτητα των σκαφών αναψυχής και παροχή κινήτρων για τη μείωση της θαλάσσιας κυκλοφορίας
		Ελαχιστοποίηση του κινδύνου όχλησης με μείωση του τεχνητού φωτισμού/χρήση κατευθυνόμενου φωτισμού	- Τα θαλάσσια είδη (π.χ. ψάρια, χελώνες, θαλάσσια θηλαστικά) μπορεί να επηρεαστούν από την οπτική όχληση στο περιβάλλον και, ως εκ τούτου, σε ευρύτερες θαλάσσιες και παράκτιες δραστηριότητες θα πρέπει να λαμβάνονται μέτρα μετριασμού για τη μείωση της διάχυσης του τεχνητού φωτός στο ευρύτερο περιβάλλον. Αυτό περιλαμβάνει την ανάπτυξη σχεδίων διαχείρισης του φωτός που προωθούν τη συνολική μείωση του τεχνητού φωτός και τη χρήση κατευθυνόμενου φωτισμού όπου είναι δυνατόν.
		Ελαχιστοποίηση του κινδύνου πρόσκρουσης χελωνών και θηλαστικών	- Αποφυγή παραχώρησης νέων αδειών για εγκαταστάσεις θαλάσσιων αθλημάτων πέραν των υφιστάμενων για όλες τις περιοχές - Εφαρμογή περιορισμών στην ταχύτητα των σκαφών αναψυχής και παροχή κινήτρων για τη μείωση της θαλάσσιας κυκλοφορίας
		Ηχητική όχληση από πλοία και σκάφη αναψυχής	- Τακτική συντήρηση, απομόνωση των μηχανημάτων από δονήσεις, - Εφαρμογή περιορισμών στην ταχύτητα των σκαφών αναψυχής και παροχή κινήτρων για τη μείωση της θαλάσσιας κυκλοφορίας
	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	Δεν εφαρμόζονται μέτρα μετριασμού	Οι ζώνες απαγόρευσης αλιείας δρουν ευεργετικά στις περιοχές αφού περιορίζει την αλιεία και αυξάνει τη βιοποικιλότητα.
	Ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων	Δεν εφαρμόζονται μέτρα μετριασμού	Οι ενάλιες αρχαιότητες μπορούν να δράσουν και ως καταφύγια για τους θαλάσσιους οργανισμούς.

ΕΖΔ & ΖΕΠ ΩΚΕΑΝΙΣ	Διάδρομοι θαλάσσιας κυκλοφορίας	Εφαρμογή καλών πρακτικών	Εφαρμογή καλών πρακτικών στην ναυσιπλοΐα
		Ηχητική όχληση από πλοία	- Τακτική συντήρηση, απομόνωση των μηχανημάτων από δονήσεις, - Εφαρμογή περιορισμών στην ταχύτητα των σκαφών αναψυχής και παροχή κινήτρων για τη μείωση της θαλάσσιας κυκλοφορίας.
	Ζώνη Εξόρυξης υδρογοναθράκων	Ειδική Οικολογική Αξιολόγηση	Σε περίπτωση που ξεκινήσουν έρευνες στο οικόπεδο, θα πρέπει να εκπονηθεί Ειδική Οικολογική Αξιολόγηση μαζί με μέτρα μετριασμού και εκπόνηση σχεδίου διαχείρισης.
		Εφαρμογή βέλτιστων πρακτικών	- Εφαρμογή βέλτιστων πρακτικών στην εξόρυξη υδρογοναθράκων περιλαμβανομένου του καθορισμού διαδρομών ή/και διαδικασιών για τα σκάφη εφοδιασμού και τα ελικόπτερα, οι οποίες ελαχιστοποιούν τις επιπτώσεις στην άγρια ζωή. - Τήρηση του «Πρωτόκολλου όσον αφορά τις ειδικά προστατευόμενες περιοχές και τη βιοποικιλότητα στη Μεσόγειο (Πρωτόκολλο για τις ειδικά προστατευόμενες περιοχές και τη βιοποικιλότητα)» σύμφωνα με την Σύμβαση της Βαρκελώνης για την προστασία της Μεσογείου για την ζώνη έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων μέρος της οποίας εμπίπτει εντός της προστατευόμενης περιοχής Ωκεανίς (ΕΖΔ & ΖΕΠ)
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΠΕΡΙΟΧΗ «Άγιος Γεώργιος Αλαμάνου»	Ζώνη Υδατοκαλλιέργειας	Διατήρηση της υδρόβιας βλάστησης και υποστρώματος	- Διατήρηση της υδρόβιας βλάστησης και διατήρηση του υποστρώματος του πυθμένα. - Να γίνει αλλαγή βόρειου ορίου Ζώνης Υδατοκαλλιέργειας μέχρι τον δίαυλο που οδηγεί στη λιμενική εγκατάσταση), έτσι ώστε να είναι εκτός του προτεινόμενου ΤΚΣ (50 μέτρα) για διατήρηση και προστασία της περιοχής με το οικότοπο 1120* (Λιβάδια Ποσειδωνίας)
		Ελαχιστοποίηση της όχλησης των οικοτόπων κατά τον παροπλισμό με τη χρήση βέλτιστων πρακτικών	- Η εφαρμογή βέλτιστων πρακτικών κατά τη διαδικασία παροπλισμού μονάδων υδατοκαλλιέργειας έχει τη δυνατότητα να μετριάσει τις πιθανές επιπτώσεις. - Σε περίπτωση παροπλισμού μονάδων υδατοκαλλιέργειας, θα πρέπει να εκπονηθεί Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων μαζί με μέτρα μετριασμού και εκπόνηση σχεδίου διαχείρισης.

	Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων	Ενίσχυση των υφιστάμενων υποδομών για αύξηση της βιοποικιλότητας	- Οι ευκαιρίες βελτίωσης στο σχεδιασμό των κατασκευών μπορούν να εφαρμοστούν ως μέτρα μετριασμού. Για έργα όπου ο χώρος ανάπτυξης περιέχει υπάρχουσες κατασκευές όπως θαλάσσια τοιχώματα ή τοίχους προκυμαιών, μπορούν να εισαχθούν χαρακτηριστικά για την ενίσχυση της τραχύτητας της επιφάνειας και τη δημιουργία κοιλοτήτων και στοιχείων συγκράτησης νερού. Τέτοια χαρακτηριστικά εφαρμόζονται για τη διευκόλυνση της μεγαλύτερης ποικιλομορφίας των οργανισμών που καταλαμβάνουν τα κατασκευασμένα ενδιαιτήματα. - Ενσωμάτωση οικολογικών βελτιώσεων στο σχεδιασμό ενός έργου, για την ενθάρρυνση του αποικισμού από ενδημικά είδη, μπορεί επίσης να προωθήσει τη χρήση του από ορισμένα είδη ψαριών. Επιπλέον, η αύξηση ή βελτίωση συγκεκριμένων ενδιαιτημάτων που υποστηρίζουν είδη ψαριών μπορεί επίσης να προσφέρει μετριασμό για την απώλεια ενδιαιτημάτων για αναπαραγωγής.
ΖΕΠ ΑΓΙΑΣ ΘΕΚΛΑΣ - ΛΙΟΠΕΤΡΙ	Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής	Για το είδος *Charadrius leschenaultii* και λοιπή Πτηνοπανίδα	- Αποφυγή παραχώρησής νέων αδειών για αναπτύξεις στην περιοχή, ώστε να μην αυξηθούν περαιτέρω οι οχλήσεις. - Βελτίωση υφιστάμενου ή ανάπτυξη νέου σχεδίου διαχείρισης αποβλήτων (βιομηχανικών και αστικών) στις τουριστικές περιοχές.
	Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής	Δεν χρειάζονται περεταίρω μέτρα	

Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με την Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα

Προτείνονται γενικά μέτρα μετριασμού, τα οποία αποσκοπούν στην ελαχιστοποίηση των επιπτώσεων στο θαλάσσιο και παράκτιο περιβάλλον:

- Εξασφάλιση άδειας χρήσης της περιοχής, σύμφωνα με τις πρόνοιες της εκάστοτε ισχύουσας νομοθεσίας ανά περίπτωση. Εάν προβλέπεται, έκδοση περιβαλλοντικής γνωμάτευσης από το Τμήμα Περιβάλλοντος,
- Καθορισμός περιβαλλοντικών για μείωση τυχόν περιβαλλοντικού αντικτύπου από τις ερευνητικές δραστηριότητες

Εκτός από τα προηγούμενα διαχειριστικά μέτρα, τα ακόλουθα εφαρμόζονται ως γενικές κατευθυντήριες γραμμές ανά περιβαλλοντική παράμετρο και τομέα επίπτωσης στις χωρικές ενότητες.

Πίνακας 1.4α Γενικές κατευθυντήριες γραμμές διαχειριστικών μέτρων ανά περιβαλλοντική παράμετρο και τομέα επίπτωσης στις χωρικές ενότητες

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ		ΤΟΜΕΑΣ ΕΠΙΠΤΩΣΗΣ ΧΩΡΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΗΣ 1, 2, 3, 4, 5, 7
1	**Βιοποικιλότητα** Αποφυγή απώλειας και διατήρηση οικοτόπων – διατήρηση και αύξηση του συνολικού αριθμού χλωρίδας – αποφυγή μείωσης απειλούμενων και ενδημικών ειδών	• Εφαρμογή των όρων της περιβαλλοντικής γνωμάτευσης – παρακολούθηση της εφαρμογής των όρων κατά το στάδιο της κατασκευής και λειτουργίας των έργων τα οποία περιλαμβάνονται στις δράσεις σε κάθε χωρική ενότητα – Εφαρμογή ΣΠΔ κατά την κατασκευή και λειτουργία, • Να εξετάζονται εναλλακτικές λύσεις σχεδιασμού με στόχο την αποφυγή των προστατευόμενων περιοχών, οικοτόπων προτεραιότητας, κτλ., για την προστασία της γενετικής ποικιλομορφίας, • Εκπόνηση Μελέτης Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης (ΜΕΟΑ) για τα έργα που χωροθετούνται εντός ή κοντά προστατευόμενων περιοχών του Δικτύου Natura 2000, • Αποκατάσταση και επαναφορά των υποβαθμισμένων προστατευόμενων περιοχών, οικοτόπων προτεραιότητας, • Εκπόνηση Περιβαλλοντικών Μελετών Υποβάθρου, οι οποίες θα περιλαμβάνουν την χαρτογράφηση και σήμανση των οικοτόπων προτεραιότητας, των Ειδικών Ζωνών Διατήρησης, των σημαντικών ενδιαιτημάτων στις παράκτιες και θαλάσσιες περιοχές, πριν την έναρξη της φάσης κατασκευής, καθορίζοντας και τα μέτρα προστασίας τους κατά την φάση της κατασκευής
2	**Πληθυσμός** Κοινωνικοοικονομικά χαρακτηριστικά	• Εφαρμογή των όρων της περιβαλλοντικής γνωμάτευσης – παρακολούθηση της εφαρμογής των όρων κατά το στάδιο της κατασκευής και λειτουργίας των έργων τα οποία περιλαμβάνονται στις δράσεις σε κάθε χωρική ενότητα – Εφαρμογή ΣΠΔ κατά την κατασκευή και λειτουργία, • Να εξετάζονται εναλλακτικές λύσεις σχεδιασμού με στόχο την αποφυγή του επηρεασμού των δραστηριοτήτων των κατοίκων (π.χ. αλιεία, χερσαίες παράκτιες δραστηριότητες, κτλ.) • Αξιοποίηση του εργατικού δυναμικού των κοινοτήτων που προγραμματίζονται τα έργα
3	**Ανθρώπινη Υγεία** Βελτίωση της ανθρώπινης υγείας / βελτίωση της ποιότητας ζωής / περιορισμός της έκθεσης σε κίνδυνο	• Εφαρμογή των όρων της περιβαλλοντικής γνωμάτευσης – παρακολούθηση της εφαρμογής των όρων κατά το στάδιο της κατασκευής και λειτουργίας των έργων τα οποία περιλαμβάνονται στις δράσεις κάθε χωρικής ενότητας – Εφαρμογή ΣΠΔ κατά την κατασκευή και λειτουργία, • Να εξετάζονται εναλλακτικές λύσεις σχεδιασμού με στόχο την αποφυγή του επηρεασμού των δραστηριοτήτων των κατοίκων (π.χ. αλιεία, χερσαίες παράκτιες δραστηριότητες, κτλ.) • Αξιοποίηση του εργατικού δυναμικού των κοινοτήτων που προγραμματίζονται τα έργα
4	**Έδαφος** Μείωση των επιπτώσεων / προστασία από την διάβρωση / αποφυγή φαινομένων ερημοποίησης	• Εφαρμογή των όρων της περιβαλλοντικής γνωμάτευσης – παρακολούθηση της εφαρμογής των όρων κατά το στάδιο της κατασκευής και λειτουργίας των έργων τα οποία περιλαμβάνονται στις δράσεις σε κάθε χωρική ενότητα - Εφαρμογή ΣΠΔ κατά την κατασκευή και λειτουργία, • Να εξετάζονται εναλλακτικές λύσεις σχεδιασμού με στόχο την αποφυγή περιοχών όπου το έδαφος παρουσιάζει προβλήματα ευστάθειας και διάβρωσης ανάλογα με τους γεωλογικούς σχηματισμούς της περιοχής, • Να εξετάζονται εναλλακτικές λύσεις σχεδιασμού με στόχο την περιορισμό τις κάλυψης του εδάφους από τις εγκαταστάσεις των έργων, • Προσεκτικός σχεδιασμός ώστε να αξιοποιούνται κατά το δυνατόν υποβαθμισμένες περιοχές και εδάφη αντί παραγωγικών εδαφών, • Υιοθέτηση πρακτικών για τη σωστή διαχείριση στερεών και υγρών αποβλήτων. • Επαναχρησιμοποίηση των χωματουργικών υλικών που προκύπτουν από τις εργασίες διαμόρφωσης του χώρου και τις εκσκαφές, στο μέγιστο δυνατόν και διάθεση της περίσσειας των χωματουργικών υλικών σε αδειοδοτημένες εγκαταστάσεις
5	**Ύδατα** Μείωση της ρύπανσης	• Εφαρμογή των όρων της περιβαλλοντικής γνωμάτευσης – παρακολούθηση της εφαρμογής των όρων κατά το στάδιο της κατασκευής και λειτουργίας των έργων τα οποία περιλαμβάνονται στις δράσεις σε κάθε χωρική ενότητα – Εφαρμογή ΣΠΔ κατά την κατασκευή και λειτουργία, • Να εξετάζονται εναλλακτικές λύσεις σχεδιασμού με στόχο την αποφυγή επηρεασμού των επιφανειακών (χερσαίων και θαλάσσιων) και υπόγειων νερών από την ρύπανση ή την αλλαγή του υδρογραφικού καθεστώτος και των υδρολογικών συνθηκών, • Να τηρούνται οι προβλεπόμενες αποστάσεις από τα όρια υδατορεμάτων και εφόσον απαιτείται να εκπονούνται οι μελέτες οριοθέτησης σύμφωνα με τις υποδείξεις του ΤΑΥ προκειμένου να μην παρεμποδίζεται η φυσική επιφανειακή απορροή και η αποστράγγιση, • Μέτρα ορθολογικής διαχείρισης των υδάτινων πόρων (τεχνολογίες επεξεργασίας υγρών αποβλήτων παραγωγής επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων κατάλληλων για άρδευση και όπου κριθεί σκόπιμο να εφαρμοστούν, προγράμματα επαναχρησιμοποίησης γκρίζων νερών στο κτηριακό απόθεμα, προγράμματα παρακολούθησης και ελέγχου της υπεράντλησης των υπόγειων υδροφορέων, • Βελτίωση αποχετευτικών συστημάτων
6	**Αέρας** Τήρηση οριακών τιμών συγκέντρωσης ατμοσφαιρικών ρύπων	• Εφαρμογή των όρων της περιβαλλοντικής γνωμάτευσης – παρακολούθηση της εφαρμογής των όρων κατά το στάδιο της κατασκευής και λειτουργίας των έργων τα οποία περιλαμβάνονται στις δράσεις σε κάθε χωρική ενότητα – Εφαρμογή ΣΠΔ κατά την κατασκευή και λειτουργία, • Τήρηση των ορίων εκπομπής, • Εφαρμογή μέτρων που προτείνονται στο «Εθνικό Σχέδιο Δράσης για τη βελτίωση της ποιότητας του αέρα στην Κύπρο» και μέτρων τα οποία αναφέρονται στην Έκθεση για τα Ετήσια Ανώτατα Όρια Εκπομπών των Ατμοσφαιρικών Ρύπων στην Ατμόσφαιρα της Κύπρου
7	**Κλιματική αλλαγή** Μείωση εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου / εξορθολογισμός των επί μέρους ποσοστών κάθε τομέα	• Προώθηση των έργων ΑΠΕ, • Υιοθέτηση των προνοιών της Χωροθετικής Πολιτικής για τα έργα ΑΠΕ, λαμβανομένου υπόψιν του μεγάλου μεγέθους ανάπτυξής τους που προνοείται από το ΕΣΔΕΚ, • Βελτίωση των πολεοδομικών σχεδιασμών και ένταξη σε αυτούς πράσινων και γαλάζιων υποδομών, • Περιορισμός των συμβατικών σταθμών παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, • Έλεγχοι των ρυπογόνων βιομηχανιών και άλλων χρήσεων/δραστηριοτήτων ώστε να διασφαλιστεί ότι πληρούνται οι όροι των αδειών εκπομπής αερίων του θερμοκηπίου,

		• Τα μέτρα για την προσαρμογή των έργων στην κλιματική αλλαγή να συνδέονται με τους όρους των αδειών οποιουδήποτε νέου έργου στην περιοχή και να επιβάλλονται από τις Αρμόδιες Αρχές, • Εφαρμογή μέτρων που προτείνονται στο Στρατηγικό Σχέδιο για την Μείωση των Εκπομπών των Αερίων του Θερμοκηπίου βάσει της Οδηγίας 2003/87/ΕΚ
8	**Περιβαλλοντικός Θόρυβος** Ελαχιστοποίηση επιπτώσεων	• Εφαρμογή των όρων της περιβαλλοντικής γνωμάτευσης – παρακολούθηση της εφαρμογής των όρων κατά το στάδιο της κατασκευής και λειτουργίας των έργων τα οποία περιλαμβάνονται στις δράσεις σε κάθε χωρική ενότητα – Εφαρμογή ΣΠΔ κατά την κατασκευή και λειτουργία, • Παρακολούθηση του θορύβου πριν και κατά τη διάρκεια της φάσης κατασκευής σύμφωνα και με τους όρους της περιβαλλοντικής γνωμάτευσης
9	**Τοπίο** Ελαχιστοποίηση επιπτώσεων	• Εφαρμογή των όρων της περιβαλλοντικής γνωμάτευσης – παρακολούθηση της εφαρμογής των όρων κατά το στάδιο της κατασκευής και λειτουργίας των έργων τα οποία περιλαμβάνονται στις δράσεις σε κάθε χωρική ενότητα – Εφαρμογή ΣΠΔ κατά την κατασκευή και λειτουργία, • Να εξετάζονται εναλλακτικές λύσεις σχεδιασμού με στόχο την αποφυγή των προστατευόμενων περιοχών, οικοτόπων προτεραιότητας, κτλ., • Εκπόνηση Μελέτης Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης (ΜΕΟΑ) για τα έργα που χωροθετούνται εντός ή κοντά προστατευόμενων περιοχών του Δικτύου Natura 2000, • Εφαρμογή της Σύμβασης για το Τοπίο, • Σε όλες τις παρεμβάσεις υιοθέτηση μέτρων ενσωμάτωσής τους στο τοπιολογικό περιβάλλον όπου αναμένεται να υλοποιηθούν, • Κατά τον σχεδιασμό των παρεμβάσεων αποκατάστασης να ληφθούν υπόψη τα υφιστάμενα τοπιολογικά χαρακτηριστικά, έτσι ώστε να μεγιστοποιηθούν οι θετικές επιπτώσεις στον φυσικό, αισθητικό και πολιτιστικό χαρακτήρα του τοπίου. Σε περιπτώσεις αποκατάστασης εντός υποβαθμισμένων τοπίων θα πρέπει να γίνουν φυτοτεχνικές μελέτες έτσι ώστε να επέλθει τοπιολογική αναβάθμιση.
10	**Πολιτιστική κληρονομιά** Διατήρηση, προστασία, ανάδειξη / ενίσχυση προσβασιμότητας	• Εφαρμογή των όρων της περιβαλλοντικής γνωμάτευσης – παρακολούθηση της εφαρμογής των όρων κατά το στάδιο της κατασκευής και λειτουργίας των έργων τα οποία περιλαμβάνονται στις δράσεις σε κάθε χωρική ενότητα – Εφαρμογή ΣΠΔ κατά την κατασκευή και λειτουργία, • Να εξετάζονται εναλλακτικές λύσεις σχεδιασμού με στόχο την αποφυγή χωροθέτησης των έργων εντός αρχαιολογικών χώρων και μνημείων, • Τήρηση των αποστάσεων ασφαλείας σύμφωνα με τις υποδείξεις του Τμήματος Αρχαιοτήτων, • Σε περίπτωση εντοπισμού αρχαιοτήτων οι εργασίες θα πρέπει να διακόπτονται και να λαμβάνονται τα απαραίτητα μέτρα προστασίας κατόπιν υπόδειξης του Τμήματος Αρχαιοτήτων
11	**Διαχείριση Αποβλήτων** Ασφαλής διαχείριση αποβλήτων	• Εφαρμογή των όρων της περιβαλλοντικής γνωμάτευσης – παρακολούθηση της εφαρμογής των όρων κατά το στάδιο της κατασκευής και λειτουργίας των έργων τα οποία περιλαμβάνονται στις δράσεις σε κάθε χωρική ενότητα – Εφαρμογή ΣΠΔ κατά την κατασκευή και λειτουργία, • Προώθηση της οικο-καινοτομίας στις επιχειρήσεις, • Εφαρμογή προγραμμάτων προώθησης της μείωσης των αποβλήτων, επαναχρησιμοποίησης και ανακύκλωσης, • Προώθηση της εφαρμογής Συστημάτων Περιβαλλοντικής Διαχείρισης (EMAS, ISO 14001) στις επιχειρήσεις και στην βιομηχανία, • Μέτρα προώθησης τεχνολογιών επεξεργασίας υγρών αποβλήτων παραγωγής επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων κατάλληλων για άρδευση και όπου κριθεί σκόπιμο να εφαρμοστούν, προγραμμάτων επαναχρησιμοποίησης γκρίζων νερών στο κτηριακό απόθεμα, • Βελτίωση αποχετευτικών συστημάτων

Πίνακας 1.4β: Ειδικά Μέτρα Αντιμετώπισης των περιβαλλοντικών επιπτώσεων

		ΤΟΜΕΑΣ ΕΠΙΠΤΩΣΗΣ ΧΩΡΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΗΣ 1, 2, 3, 4, 5, 7
1	**Ειδικά μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με τη θαλάσσια κυκλοφορία και τους λιμένες**	• Εφαρμογή των όρων των περιβαλλοντικών γνωματεύσεων – παρακολούθηση της εφαρμογής των όρων κατά το στάδιο της κατασκευής και λειτουργίας των έργων τα οποία περιλαμβάνονται στις δράσεις του ΘΧΣ – Εφαρμογή Συστημάτων Περιβαλλοντικής Διαχείρισης κατά την κατασκευή και λειτουργία, • Να εξετάζονται εναλλακτικές λύσεις σχεδιασμού με στόχο την αποφυγή των προστατευόμενων περιοχών, οικοτόπων προτεραιότητας, κτλ., για την προστασία της γενετικής ποικιλομορφίας, • Εκπόνηση Μελέτης Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης (ΜΕΟΑ) για τα έργα που χωροθετούνται εντός ή κοντά προστατευόμενων περιοχών του Δικτύου Natura 2000, • Αποκατάσταση και επαναφορά των υποβαθμισμένων προστατευόμενων περιοχών, οικοτόπων προτεραιότητας, υγροτόπων, δασών, αλυκών, και οικοσυστημάτων γενικότερα, • Δημιουργία επιτροπής παρακολούθησης με τη συμμετοχή τοπικών φορέων, περιβαλλοντικών οργανώσεων και δημοσίων φορέων. Η επιτροπή να παρακολουθεί την πορεία ανάπτυξης των λιμενικών δραστηριοτήτων και να εισηγείται μέτρα διαχείρισης και πρόληψης, • Εκπόνηση σχεδίου διαχείρισης αποβλήτων από την αρμόδια διαχειριστική αρχή των λιμένων, • Θέσπιση ορίου ταχύτητας των σκαφών αναψυχής στην περιοχή για αποφυγή συγκρούσεων και την μείωση ηχητικής όχλησης, καθώς και η εκπαίδευση των καπετάνιων σκαφών αναψυχής για την αποφυγή συγκρούσεων με θαλάσσια θηλαστικά και χελώνες, • Εναρμόνιση ναυτιλίας με διεθνείς κανονισμούς για μείωση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων από τους διαδρόμους θαλάσσιας κυκλοφορίας, • Εντός της ζώνης για την προστασία και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων, να απαγορεύονται συγκεκριμένες δραστηριότητες και χρήσεις σύμφωνα με σχετικό διάταγμα της Αρμόδιας Αρχής, όπως η αγκυροβόλια σκαφών, • Μελέτη περιβαλλοντικών επιπτώσεων από την επέκταση του λιμένα Βασιλικού, • Εκπόνηση σχεδίου ανταπόκρισης σε πετρελαιοκηλίδες από πλοία
2	**Ειδικά μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με την υδατοκαλλιέργεια**	• Μείωση της χρήσης πλαστικών, • Προώθηση και δημιουργία ενός χώρου έργων υποδομής συλλογικού ενδιαφέροντος, ο οποίος θα περιλαμβάνει λιμενικές και χερσαίες εγκαταστάσεις, οι οποίες θα είναι εξειδικευμένες και επαρκώς εξοπλισμένες για να καλύψουν συλλογικά τις ανάγκες των μονάδων υδατοκαλλιέργειας που δραστηριοποιούνται στην ευρύτερη περιοχή Βασιλικού. Η περιβαλλοντική διάσταση του μέτρου αυτού, σχετίζεται με το ότι η ύπαρξη μια ολοκληρωμένης υποδομής θα συνεισφέρει και θα παρέχει τη δυνατότητα για τη πιθανή δημιουργία νέων ζωνών υδατοκαλλιέργειας σε μεγάλη απόσταση από την ακτή και σε μεγάλα βάθη, • Ελαχιστοποίηση πιθανών φαινομένων "συσσώρευσης" πηγών πίεσης, με την χωροθέτηση των μονάδων σε ικανές αποστάσεις μεταξύ τους, • Εφαρμογή πρακτικών βιώσιμης διαχείρισης της απόρριψης υγρών αποβλήτων (υπολείμματα από υγειονομικές επεξεργασίες, αντιρρυπαντικά και υπολείμματα ζωοτροφών), • Εφαρμογή επιχειρησιακών προγραμμάτων περιβαλλοντικού ελέγχου πέραν από τις απαιτήσεις της νομοθεσίας, • Χρήση συστημάτων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στην υδατοκαλλιέργεια, • Συμμετοχή σε συστήματα οικολογικής διαχείρισης και οικολογικού ελέγχου (EMAS), • Προώθηση και εφαρμογή μεθόδων εκτροφής οι οποίες μειώνουν σημαντικά τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις / αποτύπωμα, • Σχεδιασμός και εφαρμογή τεχνολογιών κλειστών συστημάτων καλλιέργειας / επανακυκλοφορίας του νερού, • Έλεγχος και περιορισμός της πυκνότητας του ζωικού κεφαλαίου και βελτίωση της πεπτικότητας της τροφής που μπορούν να μειώσουν τις πιθανές επιπτώσεις που προκαλούνται από τα οργανικά απόβλητα, • Προώθηση της μετατροπής των συμβατικών παραγωγικών μεθόδων υδατοκαλλιέργειας σε μεθόδους βιολογικής υδατοκαλλιέργειας, λαμβάνοντας υπόψη το σχετικό έγγραφο της επιτροπής «Σχέδιο Δράσης για την Ανάπτυξης της Βιολογικής Παραγωγής», • Προώθηση της έρευνας και βελτίωση της γνώσης για κατανόηση των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής στην υδατοκαλλιέργεια και αύξηση της ανθεκτικότητας, • Εφαρμογή μέτρων πρόληψης και ενίσχυσης της ανθεκτικότητας της υδατοκαλλιέργειας για αντιμετώπιση ακραίων καιρικών φαινομένων, • Εφαρμογή μέτρων πρόληψης και βιοασφάλειας για τη διατήρηση της υγείας των εκτρεφόμενων οργανισμών • Διαφοροποίηση της υδατοκαλλιέργειας με είδη ανθεκτικά στην κλιματική αλλαγή. • Βελτίωση της γνώσης και της κατάρτισης του ανθρώπινου δυναμικού συμπεριλαμβανομένου και της απόκτησης νέων ικανοτήτων, • Προώθηση και ενίσχυση των συνεργασιών και της δικτύωσης μεταξύ εμπλεκόμενων φορέων (δημόσιων και ιδιωτικών) τόσο σε εθνικό όσο και σε περιφερειακό και διεθνές επίπεδο, • Ενίσχυση της Εθνικής συμμετοχής σε ευρωπαϊκούς και περιφερειακούς οργανισμούς και όργανα που αφορούν τη δραστηριότητα της υδατοκαλλιέργειας,
3	**Ειδικά μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με την αλιεία**	• Τακτική επιτήρηση από τους διαχειριστές των ΘΠΠ και των παρακείμενων περιοχών για την επιβολή των νόμων και την πρόληψη της παράνομης αλιείας. Θα ήταν χρήσιμο να συμμετέχουν στη διαχείριση οι ερασιτέχνες αλιείς και άλλοι ενδιαφερόμενοι φορείς, όπως οι δύτες και, κυρίως, οι αλιείς της βιοτεχνίας. Οι διαχειριστές των ΘΠΠ θα πρέπει να έχουν την δυνατότητα να λάβουν διάφορα μέτρα για την αντιμετώπιση της υπερβολικής αλιευτικής προσπάθειας, όπως απαγόρευση της νυχτερινής αλιείας, περιορισμός των αλιευμάτων (π.χ. αριθμός ατόμων ή βάρος, αριθμός καλάμων ανά ψαρά ή σκάφος, μεγαλύτεροι χρόνοι κατάδυσης σύντομοι), ελάχιστο μέγεθος εκφόρτωσης (εκτός από αυτό των ψαριών που αλιεύονται εκτός ΘΠΠ), απαγόρευση της χρήσης ορισμένων εργαλείων που βλάπτουν ευάλωτα είδη (όπως ακόντια, δολώματα και ηλεκτρικά καρούλια) και απαγόρευση της διοργάνωσης διαγωνισμών. • Ουσιαστικοί έλεγχοι για τον εντοπισμό και την καταγραφή του αριθμού των ερασιτεχνών αλιέων και των αρνητικών επιπτώσεων που ασκούν. Η τακτική αξιολόγηση των παραγόντων αυτών είναι απαραίτητη για την κατανόηση όχι μόνο των επιπτώσεών τους στις θαλάσσιες κοινότητες αλλά και των οικονομικών και κοινωνικών οφελών που επιφέρουν. Τέτοια δεδομένα μπορούν να επιτρέψουν τη φέρουσα ικανότητα των περιοχών που πρέπει να προσδιοριστεί, προκειμένου να αναπτυχθούν επιστημονικά τεκμηριωμένα μέτρα για τη διασφάλιση της βιώσιμης εκμετάλλευσης της θάλασσας από τους ερασιτέχνες αλιείς. • Εκστρατείες περιβαλλοντικής ευαισθητοποίησης που απευθύνονται στους ενδιαφερόμενους αλιείς, ιδίως σε ενώσεις ερασιτεχνών αλιέων, αλλά και σε εξειδικευμένα καταστήματα και δημόσιες διοικήσεις. Ένας τρόπος για να ενθαρρυνθεί η συμμετοχή των ερασιτεχνών αλιέων είναι να καταρτιστούν καταστατικά ή κώδικες ορθής πρακτικής με συμμετοχικό τρόπο και να διανεμηθούν, ίσως να υπογραφούν ως "ηθικές" δεσμεύσεις.

		• Προσεκτική διαχείριση, ρύθμιση και έλεγχος των ανθρωπογενών δραστηριοτήτων, δραστηριοτήτων που πρέπει να διεξάγονται με βιώσιμο τρόπο, ώστε να αποφεύγονται περιβαλλοντικές απώλειες και ζημιές στα θαλάσσια οικοσυστήματα. • Παρακολούθηση των οικολογικών, κοινωνικών και οικονομικών επιπτώσεων της ερασιτεχνικής αλιείας. Θα ήταν χρήσιμο να αξιολογηθεί η αποτελεσματικότητα ενός συστήματος αδειοδότησης επί πληρωμή ως εργαλείο συμμετοχής στη βιώσιμη διαχείριση. Τα έσοδά του θα μπορούσαν να συμβάλουν εκ νέου στη μείωση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων της ερασιτεχνικής αλιείας χρηματοδοτώντας το κόστος διαχείρισης και, κυρίως, τα μέτρα ελέγχου. • Θέσπιση μέτρων ελέγχου σε εθνικό επίπεδο και στις ΘΠΠ, ιδίως στην περίπτωση υπερβολικής αλιευτικής προσπάθειας, με περιορισμό των αλιευμάτων ή απαγόρευση της χρήσης ορισμένων μεθόδων που έχουν αρνητικές επιπτώσεις στα ευάλωτα είδη
4	**Ειδικά μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με την προστασία της ακτής από την διάβρωση**	• Περιβαλλοντική αποκατάσταση ρυπασμένων λιμενικών ή βιομηχανικών περιοχών, με σκοπό την ανάπλαση, την προσαρμογή ή την ανάδειξη, ανάλογα με τις διάφορες ιδιαιτερότητες. • Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης και η αποκατάσταση της κατάστασης των χώρων όπου αυτή έχει παραβιαστεί
6	**Ειδικά μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με τον παράκτιο τουρισμό**	• Ετοιμασία μελετών περιβαλλοντικών επιπτώσεων για κάθε μία νέα τουριστική εγκατάσταση εντός των γεωγραφικών ορίων των χωρικών ενοτήτων του ΘΧΣ, • Θέσπιση ορίου ταχύτητας των σκαφών αναψυχής για αποφυγή συγκρούσεων και την μείωση ηχητικής όχλησης, καθώς και η εκπαίδευση των καπετάνιων σκαφών αναψυχής για την αποφυγή συγκρούσεων με θαλάσσια θηλαστικά και χελώνες • Αποκομιδή ογκωδών απορριμμάτων με ελκυστήρα σε συνδυασμό με κάδο ή ρυμουλκούμενο. Όλα τα ογκώδη υλικά, επιλεγμένα ανά είδος, πρέπει να μεταφέρονται στα σημεία συλλογής που συνήθως οργανώνουν οι δήμοι. Απομάκρυνση ζιζανίων ή φυκιών: ανάλογα με την περίπτωση, γίνεται με τη χρήση του ελκυστήρα σε συνδυασμό με την τσουγκράνα με δόντια 10-12 cm. Το υλικό που συλλέγεται φορτώνεται στο ρυμουλκούμενο του τρακτέρ ή με τον εμπρόσθιο φορτωτή του ίδιου του τρακτέρ (εάν είναι εξοπλισμένο) ή με μηχανικό φτυάρι ή, εάν είναι απαραίτητο, με αρπάγη τύπου αράχνης- πιρουνιού. • Ισοπέδωση της παραλίας με το τρακτέρ και την τσουγκράνα ή/και τη λεπίδα ισοπέδωσης. Η επέμβαση πρέπει να χρησιμεύσει για τη μετακίνηση της άμμου σε βάθος (40/50 cm), ανασύροντας τυχόν απορρίμματα που εξακολουθούν να είναι βυθισμένα. • Η μεταφορά των νεκρών φύλλων της Posidonia oceanica στην ακτή είναι ένα φυσικό φαινόμενο, το οποίο παρατηρείται κάθε χρόνο κατά μήκος των ακτών της Μεσογείου και της Κύπρου. Η χρήση των παραλιών για τουριστικούς σκοπούς συνεπάγεται την απομάκρυνση αυτών των αποθέσεων, οι οποίες θεωρούνται ότι επηρεάζουν αρνητικά την προσέλκυση τουριστών από τους φορείς εκμετάλλευσης των παραλιών και τους λουόμενους. • Ειδικά μέτρα που μπορούν να εφαρμοστούν προκειμένου να αποφευχθεί η τροποποίηση του συστήματος της παραλίας με επακόλουθη υποχώρηση της ακτογραμμής και η χρήση μηχανικών μέσων για την αφαίρεση των αποθέσεων των νεκρών φύλλων της Posidonia oceanica, παράγοντας που επηρεάζει αρνητικά την ωοτοκία και συνεπώς την αναπαραγωγική επιτυχία του είδους Caretta caretta, περιλαμβάνουν: o την εποχιακή μετατόπιση της βιομάζας, δηλαδή την απομάκρυνση πριν από την περίοδο κολύμβησης, o την επαναχρησιμοποίησή τους κατά μήκος της παράκτιας λωρίδας, o επανατοποθέτηση στην παραλία στο τέλος της τουριστικής περιόδου. • Ειδικά μέτρα μετριασμού που πρέπει να εφαρμοστούν όσον αφορά τις επιβλαβείς επιπτώσεις λόγω της αγκυροβολίας είναι τα εξής: o εισαγωγή εθελοντικών ζωνών προστασίας, υιοθέτηση σχεδίων οριοθέτησης που αναδεικνύουν τις ευαίσθητες περιοχές και εκείνες που είναι κατάλληλες για αγκυροβόλια και επισήμανση των ορίων των ΘΠΠ και των περιοχών που είναι ευαίσθητες στις ζημιές από τις άγκυρες στους ναυτικούς χάρτες. Θα πρέπει επίσης να θεσπιστούν κανόνες χώρου, όπως η απαγόρευση διέλευσης των πλοίων που μεταφέρουν επικίνδυνα εμπορεύματα από σημαντικές θαλάσσιες περιοχές, προκειμένου να αποφευχθούν σοβαρά ατυχήματα, ή η υποχρέωση υιοθέτησης τεχνικών λύσεων για την αποφυγή συγκρούσεων με κητώδη (π.χ. συστήματα εντοπισμού θέσης σε πραγματικό χρόνο), σε πλήρη συμμόρφωση με τη Σύμβαση για τον έλεγχο και τη διαχείριση των υδάτων έρματος και των αποθέσεων πλοίων, η οποία προβλέπει, για παράδειγμα, επιθεωρήσεις και δραστηριότητες ελέγχου. o διασυνοριακές δράσεις για τον έλεγχο της ναυσιπλοΐας και της ασφάλειας, ώστε να αποφεύγονται ή να μειώνονται όσο το δυνατόν περισσότερο οι περιβαλλοντικές επιπτώσεις. Οι δράσεις αυτές θα μπορούσαν να περιλαμβάνουν συντονισμένα συστήματα διακυβέρνησης (κοινά σχέδια δράσης) και καινοτόμες μεθόδους επιτήρησης (π.χ. νέες κεραίες ραντάρ υψηλής συχνότητας, ανταλλαγή δεδομένων και διαλειτουργικότητα). Η συμμετοχή σε συντονισμένα διασυνοριακά σχέδια αντιμετώπισης εκτάκτων αναγκών σε λεκάνη και τοπική κλίμακα είναι επίσης απαραίτητη για τη διαχείριση εκτάκτων αναγκών που σχετίζονται με την απελευθέρωση υδρογονανθράκων και άλλων ρύπων στη θάλασσα, • Ειδικά μέτρα για την πρόληψη ή τη μείωση των επιπτώσεων του τουρισμού κρουαζιέρας στο θαλάσσιο περιβάλλον περιλαμβάνουν: o καθορισμός ελάχιστων αποστάσεων από τα όρια των ΘΠΠ για την πλεύση, τον ελλιμενισμό και τη στάθμευση των κρουαζιερόπλοιων, θεσπίζοντας αυστηρά όρια και ζώνες απομόνωσης, o συνεχής παρακολούθηση των δραστηριοτήτων του κλάδου σε στενή συνεργασία με τους διαχειριστές των ΘΠΠ και τις συμμετέχουσες δημόσιες αρχές (π.χ. όσον αφορά την καταγραφή των επιχειρησιακών δεδομένων, τις εκπομπές και τις απορρίψεις, τον τύπο των καυσίμων), o η άδεια πλοήγησης σε ιδιαίτερα ευαίσθητες φυσικές περιοχές πρέπει να είναι μια αιτιολογημένη διαδικασία με άμεση συμμετοχή των διαχειριστών των ΘΠΠ, o επιβολή ορίων ταχύτητας από τις ναυτιλιακές για να μειωθεί ο κίνδυνος συγκρούσεων, μέτρο που θα μετριάσει επίσης την ηχορύπανση και τις εκπομπές στην ατμόσφαιρα. o θέσπιση κανονισμών σε κλίμακα λεκάνης για την προώθηση μεγαλύτερων ελέγχων στις ατμοσφαιρικές εκπομπές των κρουαζιερόπλοιων ώστε να περιοριστούν οι επιπτώσεις στα οικοσυστήματα τόσο στις ΘΠΠ όσο και σε επίπεδο οικοπεριοχών και θαλασσών της λεκάνης. Η Σύμβαση της Βαρκελώνης θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί ως οδηγός για την εφαρμογή, ακόμη και σε μεγαλύτερες περιοχές, μέτρων που μπορούν να αποτρέψουν ή να ελαχιστοποιήσουν τις επιβλαβείς επιπτώσεις των κρουαζιερόπλοιων στις ΘΠΠ σε μεγαλύτερες περιοχές, ενθαρρύνοντας τη συνεργασία σε κλίμακα λεκάνης και θα πρέπει να εγκριθεί, να υιοθετηθεί και να εφαρμοστεί επειγόντως ένα ειδικό σχέδιο σε κλίμακα λεκάνης στο πλαίσιο της Σύμβασης της Βαρκελώνης, για τη βελτίωση της ρύθμισης της κρουαζιέρας σε σχέση με την προστασία της θάλασσας

7	**Ειδικά μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με τη χρήση ενέργειας**	• Επικαιροποίηση της Χωροθετικής Πολιτικής για τα έργα ΑΠΕ όσον αφορά τις υπεράκτιες εγκαταστάσεις ΑΠΕ , λαμβάνοντας υπόψιν τις σχετικές πρόνοιες του ΘΧΣ, • Πόντιση καλωδίων : ετοιμασία μελετών περιβαλλοντικών επιπτώσεων, επιλογή των διαδρομών ώστε να αποφεύγονται περιοχές με αυξημένη βιοποικιλότητα, κατάλληλη επιλογή (ωρών τοποθέτησης, μεθοδολογία ταφής, βάθος ταφής, είδος καλωδίου), • Τοποθέτηση υποθαλάσσιων αγωγών : ετοιμασία μελετών περιβαλλοντικών επιπτώσεων, επιλογή των διαδρομών ώστε να αποφεύγονται περιοχές με αυξημένη βιοποικιλότητα, κατάλληλη επιλογή (ωρών τοποθέτησης, μεθοδολογία ταφής, βάθος ταφής), • Επιλογή των λιγότερο ενοχλητικών μεθόδων για την εκτέλεση δραστηριοτήτων όπως η πόντιση καλωδίων και η προετοιμασία του πυθμένα: π.χ. απόρριψη βυθοκορημάτων κοντά στο βυθό μέσω αγωγού καθώς επιτρέπει την ακριβέστερη τοποθέτηση του υλικού εντός της περιοχής διάθεσης, • Επιλογή των περιοχών διάθεσης ιζημάτων μπορεί επίσης λαμβάνοντας υπόψη την εγγύτητα ευαίσθητων περιοχών όπου υπάρχουν τυπικά ενδιαιτήματα του βυθού, • Ταφή ή κάλυψη των καλωδίων με προστατευτικά υλικά, όπως θωράκιση βράχων, για την μείωση των ηλεκτρομαγνητικών πεδίων δεδομένου ότι τα ισχυρότερα πεδία εμφανίζονται στην επιφάνεια των καλωδίων, • Επιπτώσεις των υπεράκτιων εγκαταστάσεων στα πτηνά : προσεκτική επιλογή της θέσης όπου πρόκειται να κατασκευαστεί η μονάδα και οι σχετικές υποδομές (macro-sitting), • Επιπτώσεις των υπεράκτιων εγκαταστάσεων στα πτηνά : σχεδιασμός της υποδομής, π.χ. όσον αφορά τον αριθμό των ανεμογεννητριών και τις τεχνικές προδιαγραφές, συμπεριλαμβανομένου του φωτισμού, • Επιπτώσεις των υπεράκτιων εγκαταστάσεων στα πτηνά : ετοιμασία ερευνών πεδίου και συλλογή δεδομένων μέσω λειτουργικής παρακολούθησης με τεχνικές μοντελοποίησης πρόβλεψης (π.χ. μοντέλα κινδύνου σύγκρουσης), για την διαμόρφωση ενός βέλτιστου σχεδιασμού με χαμηλό περιβαλλοντικό κίνδυνο, • Επιπτώσεις των υπεράκτιων εγκαταστάσεων στα πτηνά - προσέλκυση των πτηνών από τον φωτισμό: τα στοιχεία που προκύπτουν από τη βιβλιογραφία δείχνουν ότι τα πιο αποτελεσματικά μέτρα μετριασμού είναι α) η μετάβαση από σταθερά κόκκινα φώτα (που θεωρούνται ως εργαλείο σηματοδότησης για αεροσκάφη ή σκάφη) σε φώτα διαλείποντα ή β) η χρήση σταθερών μπλε/πράσινων προειδοποιητικών φώτων. Ωστόσο, η δυνατότητα εφαρμογής αυτών των μέτρων πρέπει να επαληθεύεται σε σχέση με τους εθνικούς κανονισμούς, • Επιπτώσεις των υπεράκτιων εγκαταστάσεων στα πτηνά : Κατάλληλος προγραμματισμός των εργασιών κατασκευής. Ο προγραμματισμός μπορεί να περιλαμβάνει την αναστολή ή τη μείωση των δραστηριοτήτων κατά τη διάρκεια οικολογικά ευαίσθητων περιόδων, ή την συνέχιση των δραστηριοτήτων ώστε να μπορούν να συνεχιστούν, αλλά μόνο σε λιγότερο ευαίσθητα σημεία. Για το σκοπό αυτό είναι δυνατόν να χρησιμοποιηθούν α) οι υπάρχουσες οικολογικές γνώσεις σχετικά με τα είδη που πιθανώς υπάρχουν στην περιοχή, β) τα βασικά δεδομένα που συλλέγονται μέσω ερευνών πεδίου ή γ) τα δεδομένα που λαμβάνονται μέσω της λειτουργικής παρακολούθησης. Σε σύγκριση με τα χερσαία αιολικά πάρκα, το μέτρο αυτό είναι πιθανό να εφαρμοστεί σε μικρότερο βαθμό στα υπεράκτια αιολικά πάρκα. Δεν υπάρχουν γνωστά παραδείγματα υπεράκτιων αιολικών πάρκων στα οποία έχει εφαρμοστεί το μέτρο αυτό. Στις υπεράκτιες εγκαταστάσεις, η δυνατότητα εφαρμογής σχεδιασμού για την αποφυγή συμβάντων είναι πολύ περιορισμένη, κυρίως λόγω του μεγέθους της υποδομής και του πιθανού χρονοδιαγράμματος κατασκευής, • Επιπτώσεις των υπεράκτιων εγκαταστάσεων στα πτηνά : περιορισμός των χρόνων λειτουργίας των ανεμογεννητριών, π.χ. μέσω της προσωρινής διακοπής της λειτουργίας τους, μπορεί να είναι αποτελεσματικός στην πρόληψη ή τη μείωση του κινδύνου σύγκρουσης πτηνών, ιδίως κατά τη διάρκεια μαζικών μεταναστεύσεων (και ιδίως σε περίπτωση δυσμενών καιρικών συνθηκών και κακής ορατότητας) ή στον προσανατολισμό του επιπέδου περιστροφής του ρότορα έτσι ώστε να μην εμποδίζει τη μετανάστευση, • Επιπτώσεις των υπεράκτιων εγκαταστάσεων στα πτηνά : τοποθέτηση ηχητικών και οπτικών στηθαίων, που περιλαμβάνει γενικά την εγκατάσταση συσκευών που εκπέμπουν ακουστικά ή οπτικά ερεθίσματα με συνεχή ή διαλείποντα τρόπο ή όταν ενεργοποιούνται από σύστημα ανίχνευσης πτηνών, • Επιπτώσεις των υπεράκτιων εγκαταστάσεων στα θαλάσσια θηλαστικά : αποκλεισμός συγκεκριμένων περιοχών (macro-siting), αποφυγή εκτέλεσης εργασιών εντός ευαίσθητων περιόδων, όπως η περίοδος αναπαραγωγής (προγραμματισμός), μέτρα που σχετίζονται με τον τύπο της θεμελίωσης στον πυθμένα, μέτρα περιορισμού του θορύβου με στόχο τον μετριασμό των υποβρύχιων επιπέδων θορύβου που εκπέμπονται κατά τη φάση κατασκευής, παρακολούθηση (οπτική και ακουστική) της παρουσίας θαλάσσιων θηλαστικών στις περιοχές αποκλεισμού, μέτρα που αποτρέπουν ενεργά τα ζώα να εισέλθουν στις περιοχές αυτές, • Εκπόνηση σχεδίων αντιμετώπισης κρίσεων από τους διαχειριστές του ενεργειακού κέντρου • Χωροθέτηση περισσότερων περιοχών ανάπτυξης ΑΠΕ, μέσω μελέτης αιολικού δυναμικού. Αξιοποίηση των αποτελεσμάτων του έργου του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Άμυνας SYMBIOSIS – Offshore Renewable Energy of Defence
8	**Ειδικά μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με την άμυνα και την εθνική ασφάλεια**	• Εκπόνηση διαχειριστικών μελετών περιβαλλοντικών επιπτώσεων των περιοχών που χρησιμοποιούνται ως θαλάσσια πεδία βολής, ακολουθώντας την καλή πρακτική του Υπουργείο Άμυνας το οποίο πρόσφατα (2023) ετοίμασε δύο διαχειριστικές περιβαλλοντικές μελέτες για τα χερσαία πεδία βολής Καλού Χωριού και Ξυντού, • Η διαδικασία επιλογή της τοποθεσίας των πεδίων βολής να λαμβάνεται υπόψη ως δυνητικός παράγοντας αποφυγής οι περιοχές με αυξημένη βιοποικιλότητα ή οι ΘΠΠ, • Εντός της ζώνης για την προστασία και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων, να απαγορεύονται συγκεκριμένες δραστηριότητες και χρήσεις σύμφωνα με σχετικό διάταγμα της Αρμόδιας Αρχής, όπως η ρήψη πυρομαχικών

Ένα ευρύ φάσμα υφιστάμενων προγραμμάτων που ισχύουν σε εθνικό και τοπικό επίπεδο στοχεύουν στην παρακολούθηση της περιβαλλοντικής κατάστασης και στην αξιολόγηση των επιδόσεων μέσω δεικτών. Πολλοί από αυτούς τους δείκτες μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την παρακολούθηση του Προγράμματος. Η «Έκθεση για την Κατάσταση του Περιβάλλοντος στην Κύπρο 2020», παρέχει πληροφορίες για ένα ευρύ φάσμα περιβαλλοντικών θεμάτων και δεικτών, συμπεριλαμβανομένων δεικτών για την ποιότητα του ατμοσφαιρικού αέρα, τις χρήσεις της γης, την ποιότητα των υδάτων, του εδάφους, της παραγωγής αποβλήτων, και της βιοποικιλότητας.

Το προτεινόμενο Πρόγραμμα της Περιβαλλοντικής Παρακολούθησης και οι αντίστοιχοι δείκτες, παρουσιάζεται στον Πίνακα που ακολουθεί.

Πίνακας 1.5: Δείκτες Παρακολούθησης

Περιβαλλοντική Παράμετρος	Δείκτης Παρακολούθησης	Βάση Δεδομένων
Βιοποικιλότητα – Χλωρίδα και Πανίδα	Αριθμός Θαλάσσιων Προστατευόμενων Περιοχών	Τμήμα Περιβάλλοντος
	Κατάσταση και υπηρεσίες οικοσυστήματος	
	Ποσοστό προστατευόμενων περιοχών οι οποίες θα επηρεαστούν από το Σχέδιο	
	Αφθονία και Κατανομή Επιλεγμένων Ειδών	
	Είδη Ευρωπαϊκού Ενδιαφέροντος	
	Θαλάσσια οικοσυστήματα και οικολογική κατάσταση	
	Μη αυτόχθονα είδη	
	Αλιεία - ιχθυοαποθέματα	
	Ιχθυοκαλλιέργεια	
	Χημική κατάσταση υδάτινων σωμάτων	
Πληθυσμός	Αριθμός απασχολούμενων στον Τουρισμό – Αλιεία - Υδατοκαλλιέργεια	Στατιστική Υπηρεσία
Ανθρώπινη Υγεία	Προσδόκιμο ζωής	Στατιστική Υπηρεσία
Έδαφος	Περιοχές δυνητικού σημαντικού κινδύνου πλημμύρας	Τμήμα Περιβάλλοντος
	Διάβρωση εδάφους	Τμήμα Περιβάλλοντος
	Κάλυψη της γης	
Επιφανειακά και υπόγεια νερά	Ισοδύναμος πληθυσμός που καλύπτεται από αποχετευτικά δίκτυα και σταθμούς επεξεργασίας αστικών υγρών αποβλήτων	Τμήμα Περιβάλλοντος – Τμήμα Αναπτύξεως υδάτων
	Έκθεση αθροιστικών επιπτώσεων από τη ναυσιπλοΐα (εισαγωγή ξενικών ειδών, αριθμός πετρελαιοκηλίδων)	Τμήμα Περιβάλλοντος Τμήμα Αλιείας και Θαλασσίων Ερευνών
	Προγράμματα παρακολούθησης Θαλασσίου περιβάλλοντος στα πλαίσια κοινοτικών Οδηγιών («Οδηγίας Πλαίσιο για τη Θαλάσσια Στρατηγική (ΟΠΘΣ, 2008/56/ΕΚ)»,στο πρόγραμμα αναλύονται οι δείκτες που πρέπει να παρακολουθούνται για την διατήρηση ΚΠΚ.	Τμήμα Περιβάλλοντος Τμήμα Αλιείας και Θαλασσίων Ερευνών
	Πηγές διάχυτης ρύπανσης	Τμήμα Περιβάλλοντος

	Πηγές σημειακής ρύπανσης	
	Ύδατα κολύμβησης	
Ατμοσφαιρικός Αέρας	Εκπομπές κύριων ατμοσφαιρικών ρύπων συμπεριλαμβανομένων αερίων του θερμοκηπίου από την ναυσιπλοΐα	Τμήμα Περιβάλλοντος
	Τάσεις και προβλέψεις των συνολικών εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου	Τμήμα Περιβάλλοντος
	Η πρόοδος στην επίτευξη των στόχων για τις εκπομπές του θερμοκηπίου	
Κλιματικοί παράγοντες	Παγκόσμιες και Ευρωπαϊκές θερμοκρασίες	Μετεωρολογική Υπηρεσία
	Η πρόοδος στην επίτευξη των στόχων για τις εκπομπές του θερμοκηπίου	Τμήμα Περιβάλλοντος
	Τάσεις και προβλέψεις των συνολικών εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου	Τμήμα Περιβάλλοντος
	Ένταση Ενέργειας	Υπηρεσία Ενέργειας
	Τελική Κατανάλωση Ενέργειας	
	Κατανάλωση Πρωτογενούς Ενέργειας	
	Ανανεώσιμες πηγές παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας	
	Ανανεώσιμες πηγές ενέργειας σε σχέση με την ακαθάριστη εσωτερική κατανάλωση ενέργειας	
	Μερίδιο των ΑΠΕ στην ακαθάριστη τελική κατανάλωση ενέργειας	
	Χρήση καθαρότερων και εναλλακτικών καυσίμων	Υπηρεσία Ενέργειας
Θόρυβος	Παρακολούθηση επιπέδων υποβρύχιου θορύβου κυρίως κατά την φάση των κατασκευαστικών εργασιών	Τμήμα Περιβάλλοντος
Τοπίο	% γης που προορίζεται για πράσινες και γαλάζιες υποδομές	Τμήμα Πολεοδομίας και Οικήσεως Τμήμα Περιβάλλοντος
Πολιτιστική κληρονομιά	Αριθμός επισκεπτών σε χώρους πολιτιστικού και ιστορικού ενδιαφέροντος	Τμήμα Αρχαιοτήτων
	Αριθμός υποδομών πολιτιστικού και ιστορικού ενδιαφέροντος	
Διαχείριση αποβλήτων	Ποσοστό του πληθυσμού συνδεδεμένο με συστήματα επεξεργασίας αποβλήτων	Τμήμα Περιβάλλοντος
	Ποσοστό του πληθυσμού που εξυπηρετείται από σύστημα ολοκληρωμένης διαχείρισης απορριμμάτων	
	Ετήσια κατά κεφαλήν παραγωγή απορριμμάτων	
	Ποσοστό ανακύκλωσης επί της συνολικής παραγωγής απορριμμάτων	

Αριθμός επιχειρήσεων και βιομηχανιών που έχουν πιστοποιημένο ΣΠΔ κατά EMAS ή ISO 14001

Περιβαλλοντικός δείκτης	Αξιολογήσεις παρακολούθησης	Παράμετροι προς αξιολόγηση	Μονάδα μέτρησης	Συχνότητα παρακολούθησης	Περιοχή αναφοράς	Βάση δεδομένων
Αριθμός και χωρική κατανομή των μη αυτοχθόνων και χωροκατακτητικών ειδών που έχουν ήδη εγκατασταθεί	Αριθμός χωροκατακτητικών ειδών, κάλυψη υποστρώματος, ρυθμός διάχυσης και παρέμβαση στην τοπική βιοποικιλότητα	Παρουσία/απουσία νεοεισαχθέντων ξενικών ειδών, με εξαίρεση τα κρυπτογενή είδη. Εκούσια και ακούσια εισαγωγή χωροκατακτητικών ειδών Επέκταση των χωροκατακτητικών μη αυτόχθονων ειδών (ΜΑΦ)	Αριθμός	Τριετής	Θαλάσσια περιοχή	ΤΑΘΕ
Κατάσταση διατήρησης των οικοτόπων και των βενθικών κοινοτήτων	Κατάσταση διατήρησης των βενθικών κοινοτήτων που υπόκεινται σε αλιευτικές δραστηριότητες	▪ Κοκκομετρία του επιφανειακού ιζήματος ▪ Μορφολογία ▪ Επέκταση των βιογενών υποστρωμάτων κινητού πυθμένα	Αριθμητική επιφανειακή κατανομή	Τριετής	Υποπεριοχή	ΤΑΘΕ
Υπεραλίευση ιχθυαποθεμάτων	Αξιολόγηση των ιχθυαποθεμάτων, των ειδών που υπόκεινται σε εμπορική αλιεία, συγκέντρωση των μολυσματικών παραγόντων στα ιχθυηρά προϊόντα	Αξιολόγηση του ποσοστού και του αριθμού των αποθεμάτων ιχθύων που υπεραλιεύονται σε σχέση με τη μέγιστη βιώσιμη απόδοση (MBA)	Αριθμός	Τριετής	Θαλάσσια περιοχή	ΤΑΘΕ
Αλιευτική προσπάθεια (Ε)		Αλιευτική πίεση: Χωρητικότητα του αλιευτικού σκάφους (εκφρασμένη σε GT "Gross Tonnage") Μέσος όρος ημερών αλιείας (σύμφωνα με τον κανονισμό ΕΚ 2091/1998)	Αριθμός	Τριετής	Θαλάσσια περιοχή/περιοχές	ΤΑΘΕ

Αλιεύματα ανά μονάδα προσπάθειας		Αλιευτική πίεση: Αριθμός αλιευμάτων που επιτυγχάνονται για μία μονάδα προσπάθειας.	Αριθμός	Τριετής	Θαλάσσια περιοχή/περιοχές	ΤΑΘΕ

ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑ

ΘΑΛΑΣΣΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Περιβαλλοντικός δείκτης	Αξιολογήσεις παρακολούθησης	Παράμετροι προς αξιολόγηση	Μονάδα μέτρησης	Συχνότητα παρακολούθησης	Περιοχή αναφοράς	Βάση δεδομένων
Υποβρύχιος θόρυβος		Αριθμός των ανθρωπογενών δραστηριοτήτων που εισάγουν παλλόμενους ήχους στην περιοχή 10 Hz - 10 kHz στο θαλάσσιο περιβάλλον που καταχωρούνται στο μητρώο για το σύνολο των εγκεκριμένων εγκαταστάσεων		Τριετής	Θαλάσσια περιοχή/περιοχές	ΤΑΘΕ – Τμήμα Περιβάλλοντος
Θαλάσσια απορρίμματα		Αριθμός / ποσότητα θαλάσσιων απορριμμάτων που υπάρχουν στις ακτές, στον πυθμένα και στη στήλη του νερού, συμπεριλαμβανομένων εκείνων που επιπλέουν στην επιφάνεια της θάλασσας. Θαλάσσια απορρίμματα στην παραλία	Αριθμητική επιφανειακή κατανομή Αριθμητική επιφανειακή κατανομή	Τριετής	Υποπεριοχή	ΤΑΘΕ

ΥΔΑΤΑ

Περιβαλλοντικός δείκτης	**Αξιολογήσεις παρακολούθησης**	**Παράμετροι προς αξιολόγηση**	**Μονάδα μέτρησης**	**Συχνότητα παρακολούθησης**	**Περιοχή αναφοράς**	**Βάση δεδομένων**
Ποιότητα των Νερών κολύμβησης	Συγκέντρωση νιτρικών και και φωσφορικών	Συγκέντρωση ρύπων και επιβλαβών οργανισμών για την ανθρώπινη υγεία Συγκέντρωση μικροβιολογικών παραμέτρων (εντερικοί εντερόκοκκοι και Escherichia coli) Εγκαταστάσεις καθαρισμού: όγκοι απόρριψης		Ετήσια	Υποπεριοχή	Τμήμα Περιβάλλοντος
Χλωροφύλλη 'α' EQB (βιομάζα φυτοπλαγκτού θαλάσσια - παράκτια ύδατα)		Θρεπτικά φορτία (N και P)	Αριθμητική επιφανειακή κατανομή	Ετήσια	Υποπεριοχή	Τμήμα Περιβάλλοντος

ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΤΗΣ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑΣ – ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ

Περιβαλλοντικός δείκτης	Αξιολογήσεις παρακολούθησης	Παράμετροι προς αξιολόγηση	Μονάδα μέτρησης	Συχνότητα παρακολούθησης	Περιοχή αναφοράς	Βάση δεδομένων
Ποιότητα του αέρα	Συγκέντρωση ατμοσφαιρικών ρύπων (π.χ.SO_X) σε παράκτια θαλάσσια περιβάλλοντα	Συγκέντρωση ατμοσφαιρικών ρύπων (π.χ. PM_{10}, $PM_{2.5}$, NO_2, O_3, SO_x) σε παράκτια θαλάσσια περιβάλλοντα	Αριθμητική χωρικήκατανομή	Ετήσια	Υποπεριοχή	Τμήμα Επιθεώρησης Εργασίας
	Εκπομπές CO_2	Εκπομπές ρύπων από τον τομέα της αλιείας και της ναυτιλίας Εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου από τον τομέα της αλιείας και της ναυτιλίας Κατανάλωση ενέργειας ανά πηγή από τους τομείς της αλιείας και της ναυτιλίας	Αριθμητική χωρική κατανομή	Ετήσια	Υποπεριοχή	
Κλιματική Αλλαγή	Θαλάσσιες καταιγίδες και πλημμύρες	Μήκος της πληγείσας ακτής και της πλημμυρισμένης περιοχής	Αριθμητική χωρική κατανομή	Τριετής	Υποπεριοχή	Τμήμα Περιβάλλοντος
	Αύξηση της θερμοκρασίας της θαλάσσιας στήλης	• Θερμοκρασία • Θερμοκρασία επιφάνειας θαλάσσιου νερού (SST) • Στάθμη της θάλασσας (SSH)	Αριθμητική περιφερειακή κατανομή	Ετήσια	Υποπεριοχή	

ΕΔΑΦΟΣ

Περιβαλλοντικός δείκτης	Αξιολογήσεις παρακολούθησης	Παράμετροι προς αξιολόγηση	Μονάδα μέτρησης	Συχνότητα παρακολούθησης	Περιοχή αναφοράς	Βάση δεδομένων
Παράκτια δυναμική	Αξιολόγηση της διάβρωσης των ακτών και των έργων ανάσχεσης	Αλλαγές στην ακτογραμμή	km	Ετήσια	Υποπεριοχή	Μονάδα Θαλασσίων Έργων
		Μήκος προστατευόμενης ακτής	km			
		Αριθμός έργων παράκτιας προστασίας		Τριετής	Υποπεριοχή	
Αστικοποίηση της γης	Κατάλυψη εδάφους	Ποσοστό αστικοποιημένης κάλυψης γης	%	Τριετής	Υποπεριοχή	Τμήμα Κτηματολογίου και Χωρομετρίας
		Έδαφος που καταλαμβάνεται ως ποσοστό στην παράκτια λωρίδα				
Φυσικά χαρακτηριστικά της ακτής	Ακεραιότητα της ακτής	Μήκος ακτής	Km	Τριετής	Υποπεριοχή	Τμήμα Περιβάλλοντος
Παράκτια καθίζηση	Ποσοστό καθίζησης	Παράκτιοι δήμοι που υπόκεινται σε καθίζηση	Αριθμητική ταχύτητα κατανομής περιοχής μετατόπισης	Τριετής	Υποπεριοχή	Τμήμα Γεωλογικής Επισκόπησης
Υδρογεωλογικός κίνδυνος	Μεταβολές των υδρογεωλογικών κινδύνων	Επιφάνεια των παράκτιων λωρίδων που επηρεάζονται από υδρογεωλογικούς κινδύνους	Αριθμητική χωρική κατανομή	Τριετής	Υποπεριοχή	Τμήμα Γεωλογικής Επισκόπησης Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων

ΤΟΠΙΟ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑ

Περιβαλλοντικός δείκτης	Αξιολογήσεις παρακολούθησης	Παράμετροι προς αξιολόγηση	Μονάδα μέτρησης	Συχνότητα παρακολούθησης	Περιοχή αναφοράς	Βάση δεδομένων
Παρουσία στοιχείων πολιτιστικής κληρονομιάς και προστατευόμενες περιοχές		Κατάλυψη εδάφους και ετήσια κατάλυψη γης σε περιοχές που προορίζονται για την προστασία του τοπίου	Αριθμητική επιφανειακή κατανομή	Ετήσια	Υποπεριοχή	Τμήμα Αρχαιοτήτων
		Συγκέντρωση ειδικών πολιτιστικών στοιχείων	Αριθμητική επιφανειακή κατανομή	Ετήσια	Υποπεριοχή	
		Συγκέντρωση τοπικών πολιτιστικών στοιχείων	Αριθμητική επιφανειακή κατανομή	Ετήσια	Υποπεριοχή	
		Αριθμός βυθισμένων ενάλιων αρχαιοτήτων	Αριθμητική επιφανειακή κατανομή	Ετήσια	Υποπεριοχή	

4. ΣΥΝΟΨΗ

Με γνώμονα τις συνιστώσες βιώσιμης ανάπτυξης της ΔΠ ΘΧΣ για την αειφόρο ανάπτυξη των θαλάσσιων υδάτων της Κύπρου, ο ΘΧΣx προάγει την ισορροπημένη ανάπτυξη των βασικών οικονομικών δραστηριοτήτων, με ταυτόχρονη προστασία του φυσικού και πολιτισμικού περιβάλλοντος, περιλαμβανομένου του τοπίου.

Ο ΘΧΣx στοχεύει στην αειφόρο αξιοποίηση των φυσικών πόρων για την ενίσχυση της κοινωνικής ευημερίας, την προστασία του περιβάλλοντος και των οικοσυστημικών υπηρεσιών, τη διατήρηση της πολιτισμικής ταυτότητας, καθώς και την αποφυγή συγκρούσεων δραστηριοτήτων και χρήσεων. Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στους τομείς της ενέργειας, υδατοκαλλιέργειας και ναυτιλίας και στην παράλληλη ανάπτυξη δραστηριοτήτων θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού, περιλαμβανομένης της αναψυχής. Οι επενδύσεις θα πρέπει να πραγματοποιούνται με τρόπο ώστε αυτές να συμβάλλουν στην βιώσιμη ανάπτυξη, δεδομένης της νέας πολιτικής της ΕΕ για την Πράσινη Συμφωνία (Green Deal) για μηδενικές εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου (net zero greenhouse gas emissions) και ταξινομία των επενδύσεων, λαμβάνοντας υπόψη αναπτυξιακά (οικονομικά), κοινωνικά, πολιτισμικά και περιβαλλοντικά κριτήρια.

Στις περιπτώσεις όπου παρατηρούνται συγκρούσεις χρήσεων/δραστηριοτήτων, θα πρέπει να τηρούνται οι περιβαλλοντικοί όροι όπως προβλέπει η ισχύουσα νομοθεσία, η λήψη αντισταθμιστικών μέτρων/κατασκευή έργων μετριασμού των επιπτώσεων.

Η αποτελεσματικότητα του ΘΧΣx θα παρακολουθείται μέσω δεικτών που θα οριστούν βάσει των προγραμματισμένων δραστηριοτήτων. Το σύστημα των χωρικών δεικτών θα καθοριστεί λεπτομερώς από την Επιτροπή ΘΧΣ και εντός 3 χρόνων από την υιοθέτηση του ΘΧΣx. Η αξιολόγηση της εφαρμογής του ΘΧΣx θα γίνεται ανά 5ετία.

Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης θα λαμβάνονται υπόψη στην μελλοντική αναθεώρηση και επικαιροποίηση του ΘΧΣx. Για επίτευξη του στόχου διατήρησης της Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης των θαλασσίων υδάτων, θα παρακολουθούνται και αξιολογούνται συστηματικά οι Δείκτες που προβλέπονται στον περί της Θαλάσσιας Στρατηγικής Νόμο.

Σημειώνεται ότι σύμφωνα με τις σχετικές πρόνοιες της Οδηγίας περί θεσπίσεως πλαισίου για τον Θαλάσσιο Χωροταξικό Σχεδιασμό (Οδηγία 2014/89/ΕΕ) αλλά και των περί Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και Άλλων Συναφών Θεμάτων Νόμων του 2017-2021 (Ν. 144(Ι)/2017 ως τροποποιήθηκε), το Θαλάσσιο Χωροταξικό Σχέδιο (ΘΧΣx) θα πρέπει να αναθεωρείται τουλάχιστον κάθε 10 χρόνια.

Αναφορικά με το φυσικό περιβάλλον, η Επιτροπή ΘΧΣ αποφάσισε ότι όλες οι περιοχές που θα εγκαθιδρύονται ως Θαλάσσιες Προστατευόμενες Περιοχές από την αρμόδια Αρχή στο μέλλον και μετά την υιοθέτηση του ΘΧΣx από το Υπουργικό Συμβούλιο, θα λαμβάνονται υπόψη ωσάν να περιλαμβάνονται σ' αυτό, μέχρι την επόμενη αναθεώρηση του.

Περαιτέρω, για την άσκηση οποιασδήποτε χρήσης/ δραστηριότητας/ έργου στα θαλάσσια ύδατα της Δημοκρατίας, θα εκδίδεται προηγουμένως σχετική Βεβαίωση Συμμόρφωσης ή Βεβαίωση Συμβατότητας με το ΘΧΣx από την Επιτροπή ΘΧΣ, η οποία θα λαμβάνει υπόψη όλες τις παραμέτρους, συμπεριλαμβανομένων των περιβαλλοντικών και πολιτισμικών δεδομένων στην συγκεκριμένη περιοχή.

Ακολούθως, θα πρέπει να εξασφαλίζεται σχετική άδεια για τη άσκηση της θαλάσσιας χρήσης/ δραστηριότητας/ έργου από την οικεία αρμόδια Αρχή σύμφωνα με την σχετική νομοθεσία αλλά και την ισχύουσα περιβαλλοντική νομοθεσία (υποβολή στην περιβαλλοντική Αρχή Μελέτης Εκτίμησης Επιπτώσεων στο Περιβάλλον ή έκθεσης πληροφοριών ή/και Μελέτης Δέουσας Εκτίμησης και εξασφάλιση σχετικής περιβαλλοντικής έγκρισης όπου εφαρμόζεται), καθώς και Μελέτη Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης στην περίπτωση δυνητικού επηρεασμού των περιοχών του δικτύου Natura 2000.

Σε περίπτωση που η άσκηση κάποιας χρήσης/ δραστηριότητας/ έργου δεν ρυθμίζεται με υφιστάμενη νομοθεσία (άρθρο 24 του Νόμου 144(Ι)/2017 όπως τροποποιήθηκε) και θα αδειοδοτηθεί από το Υπουργικό Συμβούλιο μετά από εισήγηση της Επιτροπής ΘΧΣ, η αίτηση προς την Επιτροπή ΘΧΣ θα πρέπει να συνοδεύεται ανάμεσα σε άλλα και από Μελέτη Εκτίμησης Επιπτώσεων στο Περιβάλλον ή έκθεση πληροφοριών ή/και Μελέτη Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης για διαβίβαση στην περιβαλλοντική Αρχή για έκδοση περιβαλλοντικής έγκρισης, όπου εφαρμόζεται (Κανονισμοί 6(2) και 7(1) της Κ.Δ.Π. 132/2021). Νοείται ότι καμία άδεια αναφορικά με δραστηριότητα που εμπίπτει στις διατάξεις του άρθρου 24 δεν μπορεί να εκδοθεί σε περίπτωση απόρριψης της εκ των ανωτέρω επιβαλλόμενης περιβαλλοντικής έγκρισης ή των όρων της εν λόγω περιβαλλοντικής έγκρισης (άρθρο 7(5)(δ) του Νόμου 144(Ι)/2017 όπως τροποποιήθηκε).

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2

Εισαγωγή

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

2 ΕΙΣΑΓΩΓΗ 7

2.1 Ανάθεση της Σύμβασης 7
2.2 Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων 8
2.3 Περιεχόμενα της Έκθεσης 2.9
2.4 Ομάδα Μελέτης 10
2.5 Συνοπτική παρουσίαση των βασικών σημείων του Προγράμματος του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού (ΘΧΣ) 12
2.6 Συνάφεια με άλλα Σχέδια και Προγράμματα 14

2.6.1 Συσχέτιση με τη Σύμβαση της Βαρκελώνης 14

2.6.2 Συσχέτιση με την Ολοκληρωμένη Θαλάσσια Πολιτική της Ευρωπαϊκής Ένωσης 14

2.6.3 Συσχέτιση με την Οδηγία Πλαίσιο για τα Ύδατα 2000/60/ΕΚ 14

2.6.4 Συσχέτιση με την Οδηγία Πλαίσιο για τη Θαλάσσια Στρατηγική (2008/56/ΕΚ) 15

2.6.5 Συσχέτιση με το Εθνικό Σχέδιο Δράσης για την Ενέργεια και το Κλίμα 2030 16

2.6.6 Συσχέτιση με τις δραστηριότητες υδρογονανθράκων εντός της Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης της Κυπριακής Δημοκρατίας 17

2.6.7 Συσχέτιση με το ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΘΑΛΑΣΣΑΣ, ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ 2021-2027 19

2.6.8 Συσχέτιση με την Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030 20

2.6.9 Συσχέτιση με το Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας 20

2.6.10 Συσχέτιση με τη Στρατηγική για την Προσαρμογή στις Επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής. 21

2.6.11 Συσχέτιση με τη Στρατηγική για τη Βιοποικιλότητα στην Κύπρο 22

2.6.12 Συσχέτιση με τη Στρατηγική για την Ολοκληρωμένη Διαχείριση Παράκτιων Περιοχών 23

2.6.13 Συσχέτιση με το Πολυετές Εθνικό Στρατηγικό Σχέδιο Υδατοκαλλιέργειας 2021-2030 24

2.6.14 Συσχέτιση με τη Στρατηγική για την Πράσινη Οικονομία 25

2.6.15 Συσχέτιση με το Ρυθμιστικό Σχέδιο των Κυπριακών Λιμένων 26

2.6.16 Συσχέτιση με τη Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη του Εθνικού Δασικού Πάρκου Ακάμα..... 28

2.6.17 Συσχέτιση με τη ΣΜΠΕ για τη βελτίωση και προστασία του παραλιακού μετώπου από το Ακρωτήριο Κίτι μέχρι την περιοχή του Αεροδρομίου Λάρνακας 28

2.6.18 Συσχέτιση με τη ΣΜΠΕ για τη βελτίωση και προστασία του παραλιακού μετώπου από το Νέο Χωριό Πάφου μέχρι Παχύαμμο 29

2.6.19 Συσχέτιση με τη ΣΜΠΕ για τη βελτίωση και προστασία της παραλιακής περιοχής «Πανταχού-Γλυκί Νερό» στην Αγία Νάπα. 29

2.6.20 Συσχέτιση με τη ΣΜΠΕ για τη βελτίωση και προστασία του παραλιακού μετώπου στην περιοχή Ασκός, η οποία εμπίπτει εντός των ορίων του Δήμου Πέγειας ... 30

2.6.21 Συσχέτιση με τη ΣΜΠΕ για τη βελτίωση και προστασία του παραλιακού μετώπου που εμπίπτει εντός των ορίων του Κοινοτικού Συμβουλίου Κουκλιών 30

2.6.22 Συσχέτιση με τη ΣΜΠΕ για την προστασία και βελτίωση των Νοτιοδυτικών ακτών των Δήμων Πάφου και Γεροσκήπου 31

2.6.23 Συσχέτιση με τη ΣΜΠΕ για χωροθέτηση περιοχών/ζωνών υδατοκαλλιέργειας εντός των θαλάσσιων περιοχών που βρίσκονται υπό τον έλεγχο της Κυπριακής Δημοκρατίας 31

2.7 Συσχέτιση με τα Τοπικά Σχέδια 32

2.7.1 Δήλωση Πολιτικής Παραλιμνίου 2013 32

2.7.2 Τοπικό Σχέδιο Ελεύθερης Επαρχίας Αμμοχώστου 32

2.7.3 Δήλωση Πολιτικής Αγίας Νάπας 2017 33

2.7.4 Τοπικό Σχέδιο Λεμεσού 2013 34

2.7.5 Τοπικό Σχέδιο Πάφου 35

2.7.6 Τοπικό Σχέδιο Κόλπου Χρυσοχούς 2021 36

2.7.7 Τοπικό Σχέδιο Λάρνακας 2019 37

2.8 Συσχέτιση με τα Έργα Κοινού Ενδιαφέροντος 37

2.8.1 Έργο Φυσικού Αερίου γνωστού ως EastMed Pipeline 38

2.8.2 Έργο Ηλεκτρικής Διασύνδεσης Ισραήλ – Κύπρου – Ελλάδας γνωστού ως EUROASIA Interconnector 38

2.8.3 Έργο έλευσης ΥΦΑ (CyprusGas2EU – Cyprus LNG Import Terminal)..... 38

ΠΙΝΑΚΕΣ

Πίνακας 2.1: Ομάδα Μελέτης 10
Πίνακας 2.2: Συμμετοχή Εμπειρογνωμόνων / Επιστημονικών Συνεργατών..... 10
Πίνακας 2.3: *Άδειες έρευνας και εκμετάλλευσης Οικοπέδων ΑΟΖ* (www.meci.gov.cy/meci/hydrocarbon.nsf/page16_gr/page16_gr?OpenDocument) . 18

2 ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Αντικείμενο της Σύμβασης αποτελεί η εκπόνηση Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) για το Πρόγραμμα του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού (ΘΧΣ) για τις ελεγχόμενες από την Κυπριακή Δημοκρατία περιοχές.

2.1 Ανάθεση της Σύμβασης

Η ανάθεση της Σύμβασης για την παροχή υπηρεσιών για την ετοιμασία «Στρατηγικής Περιβαλλοντικής Μελέτης για το «Πρόγραμμα του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού (ΘΧΣ)», ανατέθηκε από το Υφυπουργείο Ναυτιλίας, στον Συμβουλευτικό Οίκο La Solas Services Ltd.

Η Σύμβαση υπεγράφη στις 4 Μαίου 2023.

2.2 Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων

Η Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) προσβλέπει στην εκτίμηση των επιπτώσεων που ενδέχεται να προκύψουν στο φυσικό περιβάλλον της Κύπρου από την εφαρμογή του «Προγράμματος του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού (ΘΧΣ)», και προτείνει μέτρα αντιμετώπισης των επιπτώσεων αυτών. Η παρούσα ΣΜΠΕ έχει συνταχθεί σύμφωνα με την Οδηγία 2001/42/ΕΟΚ της Ευρωπαϊκής Ένωσης σχετικά με τη Εκτίμηση των Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων ορισμένων σχεδίων και προγραμμάτων και σύμφωνα με τη Κυπριακή νομοθεσία (Νόμος 102(Ι)/2005) η οποία είναι εναρμονισμένη με την Οδηγία.

Ο κύριος στόχος είναι η εκτίμηση των επιπτώσεων που ενδέχεται να προκύψουν από την εφαρμογή του προτεινόμενου Προγράμματος (άμεσες, έμμεσες, σωρευτικές, αρνητικές, θετικές, κτλ.), η αναγνώριση τους, η ιεράρχησή τους και οι προτάσεις μέτρων αποφυγής ή μετριασμού, με γνώμονα την προστασία του περιβάλλοντος. Κατά την ανάλυση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων, άλλες αξιολογούνται ως αρνητικές και άλλες ως θετικές και εμφανίζονται και στους τρείς τομείς της παραγωγής (πρωτογενής, δευτερογενής και τριτογενής). Επίσης παρουσιάζονται αρνητικές επιπτώσεις προς το περιβάλλον λόγω της αδυναμίας που αντιμετωπίζει το κράτος στην εφαρμογή μέτρων για τη προστασία του περιβάλλοντος.

2.3 Περιεχόμενα της Έκθεσης

Η παρούσα Στρατηγική Περιβαλλοντική Εκτίμηση (ΣΜΠΕ) αποσκοπεί στην εκτίμηση των επιπτώσεων που ενδέχεται να προκύψουν από την εφαρμογή του «Προγράμματος του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού (ΘΧΣ)» το οποίο καλύπτει την χρονική περίοδο 2021 – 2027 με βάση τον Περί της Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον από Σχέδια και Προγράμματα Νόμο με Αρ. 102(I)/2005.

Κύριος στόχος της ΣΜΠΕ είναι ο εντοπισμός και η κατάλληλη αξιολόγηση όλων των επιπτώσεων (άμεσων, έμμεσων, σωρευτικών κλπ.), τις οποίες ενδεχομένως θα επιφέρει το προτεινόμενο Σχέδιο, καθώς και η τεκμηριωμένη εισήγηση σχετικά με τον προσδιορισμό, την υιοθέτηση και εφαρμογή μέτρων αποφυγής ή όπου δεν είναι δυνατό, ελαχιστοποίηση των επιπτώσεων αυτών.

Η Μελέτη περιλαμβάνει επτά (7) κεφάλαια, τα οποία καλύπτουν τις παρακάτω ενότητες:

Κεφάλαιο 1 : Μη Τεχνική περίληψη
Κεφάλαιο 2 : Εισαγωγή
Κεφάλαιο 3 : Περιγραφή Περιβάλλοντος
Κεφάλαιο 4 : Περιγραφή του Προγράμματος του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού (ΘΧΣ)
Κεφάλαιο 5 : Νομικό και Θεσμικό Πλαίσιο
Κεφάλαιο 6 : Μεθοδολογία Εκπόνησης Στρατηγικής Μελέτης Εκτίμησης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων
Κεφάλαιο 7 : Αξιολόγηση των Επιπτώσεων – Μέτρα Μετριασμού

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ :
I) Συσχέτιση με στρατηγικούς στόχους ΘΧΣ - Επιπτώσεις
II) Ειδική Οικολογικής Αξιολόγηση

2.4 Ομάδα Μελέτης

Συντονιστής και επιστημονικός υπεύθυνος της ΣΜΠΕ είναι ο Δρ. Ιωάννης Π. Γκλέκας, Μηχανολόγος Μηχανικός - Μηχανικός Περιβάλλοντος.

Η ομάδα μελέτης περιλαμβάνει ειδικούς επιστήμονες μελετητές και επιστημονικούς συνεργάτες όπως παρουσιάζονται στην συνέχεια.

Πίνακας 2.1: Ομάδα Μελέτης

ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ	
Δρ. Ιωάννης Π. Γκλέκας ΒΕ 1	Συντονιστής – Υπεύθυνος Ανάδοχου Περιβαλλοντικές Επιπτώσεις – Μέτρα μετριασμού – Μεθοδολογία εκτίμησης των επιπτώσεων
Δρ. Δημήτριος Γκλέκας ΒΕ 2	Ανάλυση των προτεραιοτήτων του ΘΧΣ
Κα. Μαρία Κυθραιώτου Ε3	Θέματα βιοποικιλότητας και /ή διαχείρισης φυσικών πόρων – Περιβαλλοντικές Επιπτώσεις – Μέτρα Μετριασμού
Κα. Έλενα Ανδρέου Ε4	Θέματα βιοποικιλότητας και /ή διαχείρισης φυσικών πόρων – Μέτρα μετριασμού
Κα. Νιόβη Χαραλάμπους Ε5	Περιβαλλοντικές Επιπτώσεις – Συσχέτιση του ΘΧΣ με άλλα Σχέδια /Προγράμματα
Κος. Κωνσταντίνος Μυριανθεύς Ε6	Περιβαλλοντικές Επιπτώσεις
Κος. Σολομών Κουντούρης Ε7	Περιβαλλοντικές Επιπτώσεις
Κα. Κλειώ Κυριάκου Ε8	Περιβαλλοντικές Επιπτώσεις

Η εμπλοκή κάθε εμπειρογνώμονα και επιστημονικού συνεργάτη φαίνεται στον επόμενο **Πίνακας 2.2**.

Πίνακας 2.2: Συμμετοχή Εμπειρογνωμόνων / Επιστημονικών Συνεργατών

α/α	ΕΝΟΤΗΤΑ						ΕΜΠΕΙΡΟΓΜΩΜΟΝΑΣ		
		ΒΕ1	ΒΕ2	Ε3	Ε4	Ε5	Ε6	Ε7	Ε8
1	Μεθοδολογία ΣΜΠΕ	Χ		Χ	Χ				
2	Παρουσίαση του Προσχεδίου	Χ	Χ			Χ			
3	Συσχέτιση / αλληλεπίδραση με άλλα Σχέδια / Προγράμματα	Χ				Χ			

4	Εκτίμηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων	X	X	X	X	X	X	X	X
5	Μέτρα Μετριασμού	X		X	X				
6	Πρόγραμμα παρακολούθησης	X		X	X				
7	Διαβούλευση με τους ενδιαφερόμενους φορείς (κυβερνητικά τμήματα)	X				X			

2.5 Συνοπτική παρουσίαση των βασικών σημείων του Προγράμματος του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού (ΘΧΣ)

Το Θαλάσσιο Χωροταξικό Σχέδιο εφαρμόζεται στα θαλάσσια ύδατα της Κυπριακής Δημοκρατίας, ως ορίζονται στον Νόμο, και περιλαμβάνει χρήσεις ή δραστηριότητες που λαμβάνουν χώρα :
(i) στη χωρική θάλασσα,
(ii) στη συνορεύουσα ζώνη, όσον αφορά σε αρχαιότητες, σύμφωνα με τις διατάξεις του περί της Συνορεύουσας Ζώνης Νόμου και του περί Αρχαιοτήτων Νόμου και
(iii) στην Αποκλειστική Οικονομική Ζώνη (ΑΟΖ) ή στην υφαλοκρηπίδα, οι οποίες χρήσεις ή δραστηριότητες εμπίπτουν στα κυριαρχικά δικαιώματα ή τη δικαιοδοσία της Κυπριακής Δημοκρατίας.

Το όραμα, οι προτεραιότητες και οι στόχοι τίθενται από τη Δήλωση Πολιτικής Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού (ΔΠ ΘΧΣ), όπως και οι στρατηγικές κατευθύνσεις του Κράτους, με γνώμονα τη βιώσιμη ανάπτυξη. Λαμβάνεται υπόψη η υφιστάμενη οικονομική, κοινωνική, περιβαλλοντική και πολιτισμική διάσταση των θαλασσίων υδάτων, καθώς και τα Σχέδια Ανάπτυξης που εφαρμόζονται σε παράκτιες περιοχές της Κύπρου (σύμφωνα με τον περί Πολεοδομίας και Χωροταξίας Νόμο) και τη Στρατηγική και το Σχέδιο Δράσης για την Ολοκληρωμένη Διαχείριση Παράκτιων Ζωνών (ΟΔΠΖ) (εκκρεμεί η έγκρισή τους από το Υπουργικό Συμβούλιο). Ως εκ τούτου, λαμβάνονται υπόψη και οι αλληλεπιδράσεις ξηράς-θάλασσας και προωθείται η συνοχή ΘΧΣ με τις αντίστοιχες θεσμικές διαδικασίες οι οποίες αφορούν στην ολοκληρωμένη διαχείριση παράκτιων περιοχών.

Το όραμα της Κύπρου για τα θαλάσσια ύδατα της είναι η αειφόρος αξιοποίηση και ανάπτυξή τους. Η εξασφάλιση ότι τα θαλάσσια ύδατα θα είναι «καθαρά, υγιή, ασφαλή, παραγωγικά και με βιολογική ποικιλότητα», αποτελεί επίσης μέρος του οράματος της Κύπρου για τα θαλάσσια ύδατα. Οι στρατηγικοί στόχοι της ΔΠ ΘΧΣ περιλαμβάνουν τέσσερις συνιστώσες βιώσιμης ανάπτυξης:

1. Γαλάζια Οικονομία,
2. Κοινωνική συνοχή,
3. Προστασία του περιβάλλοντος,
4. Διακυβέρνηση.

Για την υλοποίηση του οράματος βάσει των παραπάνω συνιστωσών, τίθενται ειδικοί στόχοι που αφορούν κάθε αναπτυξιακό τομέα (αλιεία και υδατοκαλλιέργεια, ενέργεια, θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός, ναυτιλία-λιμένες), αλλά και πρόσθετοι στόχοι για το φυσικό και κοινωνικο-πολιτισμικό περιβάλλον. Οι στόχοι οδηγούν στη διατύπωση προτεραιοτήτων όσον αφορά την οικονομία, την κοινωνία, το φυσικό και πολιτισμικό περιβάλλον, όπως και χωρικές κατευθύνσεις προς τον ΘΧΣ και το ΘΧΣx.

Για την κατάρτιση του ΘΧΣx ακολουθήθηκαν τα διαδικαστικά βήματα της συλλογής και επικαιροποίησης δεδομένων και πληροφοριών για τις δραστηριότητες στον θαλάσσιο και παράκτιο χώρο και το θαλάσσιο περιβάλλον, της μελέτης συναφών στρατηγικών

πολιτικών και νομοθεσιών σε εθνικό, περιφερειακό και ευρωπαϊκό επίπεδο, της ανάλυσης υφιστάμενων και μελλοντικών συνθηκών, του εντοπισμού συμβατών και ασύμβατων χρήσεων και δραστηριοτήτων και των όρων συμβατότητας ορισμένων εξ αυτών.

Για την πλήρη κατανόηση των προνοιών του ΘΧΣx, αυτό θα πρέπει να μελετηθεί συνδυαστικά με την ΔΠ ΘΧΣ και την ειδική μελέτη με τίτλο «Μελέτη για τη Δήλωση Πολιτικής Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού» η οποία τη συνοδεύει ως υποστηρικτικό έγγραφο. Η ειδική μελέτη περιλαμβάνει καταγραφή όλων των εθνικών, περιφερειακών και ευρωπαϊκών πολιτικών, στρατηγικών και νομοθεσιών που λήφθηκαν υπόψη στην ετοιμασία της ΔΠ ΘΧΣ, καθώς και ανάλυση της υφιστάμενης οικονομικής (κύριοι αναπτυξιακοί τομείς), κοινωνικής, περιβαλλοντικής και πολιτισμικής διάστασης των θαλασσίων υδάτων της Κυπριακής Δημοκρατίας.

Το ΘΧΣx λαμβάνει υπόψη όλες τις συναφείς στρατηγικές, πολιτικές και νομοθεσίες σε εθνικό, περιφερειακό και ευρωπαϊκό επίπεδο, την ανάλυση της υφιστάμενης κατάστασης και τις εκτιμώμενες μελλοντικές εξελίξεις, αλλά και τους περιορισμούς που τίθενται στον χερσαίο παράκτιο χώρο και στα θαλάσσια ύδατα της Κύπρου, όπως αυτοί παρατίθενται στον πιο κάτω πίνακα.

2.6 Συνάφεια με άλλα Σχέδια και Προγράμματα

2.6.1 Συσχέτιση με τη Σύμβαση της Βαρκελώνης

Ο βασικός σκοπός της σύμβασης της Βαρκελώνης και των πρωτοκόλλων της είναι η προστασία του θαλάσσιου περιβάλλοντος και των παράκτιων περιοχών της Μεσογείου Θαλάσσης, μέσα από το συντονισμό των δράσεων και τη λήψη όλων των κατάλληλων μέτρων για την πρόληψη, καταπολέμηση και εξάλειψη της ρύπανσης της Μεσογείου και τη βελτίωση του θαλάσσιου και παρακτίου περιβάλλοντός της.

Η σύμβαση απαιτεί από τα συμβαλλόμενα μέρη (21 χώρες που βρέχονται από τη Μεσόγειο και την ΕΕ) να πάρουν όλα τα απαραίτητα μέτρα, σε μεμονωμένο επίπεδο ή από κοινού, για την προστασία και τη βελτίωση του θαλάσσιου περιβάλλοντος και των παράκτιων περιοχών της Μεσογείου, προκειμένου να συμβάλουν στην αειφόρο ανάπτυξη.

Ο ΘΧΣχ συσχετίζεται με τη Σύμβαση της Βαρκελώνης καθότι σε αυτόν καθορίζονται στρατηγικές κατευθύνσεις με γνώμονα την βιώσιμη ανάπτυξη και ολοκληρωμένη διαχείριση των θαλάσσιων και παράκτιων περιοχών της Κυπριακής Δημοκρατίας.

2.6.2 Συσχέτιση με την Ολοκληρωμένη Θαλάσσια Πολιτική της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Η Ολοκληρωμένη Θαλάσσια Πολιτική (ΟΘΠ) της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ) είναι μια ολιστική προσέγγιση όλων των πολιτικών της ΕΕ που αφορούν τη θάλασσα. Βασίζεται στην ιδέα ότι η Ένωση μπορεί να αντλήσει μεγαλύτερο κέρδος από τον θαλάσσιο χώρο με μικρότερο αντίκτυπο στο περιβάλλον συντονίζοντας το ευρύ φάσμα αλληλένδετων δραστηριοτήτων που σχετίζονται με τους ωκεανούς, τις θάλασσες και τις ακτές. Ως εκ τούτου, η ΟΘΠ στοχεύει στην ενίσχυση της επονομαζόμενης «γαλάζιας οικονομίας», που περιλαμβάνει όλες τις θαλάσσιες οικονομικές δραστηριότητες.

Τόσο ο ΘΧΣχ όσο η ΟΘΠ έχουν στόχο την ενίσχυση της Γαλάζιας Οικονομίας, μέσω των τομέων της ενέργειας, της υδατοκαλλιέργειας και της ναυτιλίας.

2.6.3 Συσχέτιση με την Οδηγία Πλαίσιο για τα Ύδατα 2000/60/ΕΚ

Η Οδηγία 2000/60/ΕΚ για τη θέσπιση πλαισίου κοινοτικής δράσης στον τομέα της πολιτικής των υδάτων ή αλλιώς Οδηγία-Πλαίσιο για τα Νερά αναμορφώνει την υφιστάμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία και θέτει το νομοθετικό πλαίσιο για την ορθή διαχείριση και προστασία των υδάτινων πόρων. Ο βασικός στόχος της Οδηγίας είναι η αποτροπή της περαιτέρω υποβάθμισης όλων των υδάτων και η επίτευξη μιας «καλής κατάστασης» μέχρι το 2015.

Πιο συγκεκριμένα, η Οδηγία:

- Προστατεύει όλα τα ύδατα ποταμούς, λίμνες, παράκτια και υπόγεια.
- Δημιουργεί σύστημα διαχείρισης σε επίπεδο λεκάνης απορροής ποταμού.

- Απαιτεί διασυνοριακή συνεργασία μεταξύ χωρών και όλων των εμπλεκομένων μερών, (στην περίπτωση των διεθνών περιοχών λεκάνης απορροής ποταμού).
- Εξασφαλίζει ενεργό συμμετοχή όλων των φορέων, συμπεριλαμβανομένων των μη κυβερνητικών οργανισμών και των τοπικών αρχών, στις δραστηριότητες της διαχείρισης των υδάτων.
- Εξασφαλίζει μείωση και έλεγχο της ρύπανσης από όλες τις πηγές όπως η γεωργία, η βιομηχανική δραστηριότητα, οι αστικές περιοχές, κ.λπ.
- Απαιτεί πολιτικές τιμολόγησης του νερού και εξασφαλίζει ότι ο ρυπαίνων πληρώνει
- Εξισορροπεί τα συμφέροντα του περιβάλλοντος με τα συμφέροντα αυτών που εξαρτώνται από αυτό.

Ο ΘΧΣx σχετίζεται με την ΟΠΥ στο κομμάτι των μονάδων αφαλάτωσης ως τεχνολογιών αποτελεσματικής χρήσης ύδατος και αρδευτικές τεχνικές εξοικονόμησης ύδατος. Η Οδηγία αναγνωρίζοντας τις πιέσεις που δέχονται τα θαλάσσια ύδατα από τις ανθρώπινες δραστηριότητες (ρύπανση, ευτροφισμός, υπεραλίευση, εισαγωγή ξενικών ειδών, κλιματική αλλαγή), στοχεύει όπως και ο ΘΧΣx στην διασφάλιση ενός υγιούς θαλάσσιου οικοσυστήματος.

2.6.4 Συσχέτιση με την Οδηγία Πλαίσιο για τη Θαλάσσια Στρατηγική (2008/56/ΕΚ)

Η Οδηγία Πλαίσιο για τη Θαλάσσια Στρατηγική (ΟΠΘΣ) οποία θεσπίζει ένα νομικό πλαίσιο για την προστασία και τη διαχείριση των ευρωπαϊκών θαλασσών έτσι που να εξασφαλίζεται η μακροπρόθεσμη και βιώσιμη χρήση τους. Βασικός στόχος της Οδηγίας είναι η επίτευξη ή/και η διατήρηση της καλής περιβαλλοντικής κατάστασης μέχρι το 2020.

Προς το σκοπό αυτό τα Κράτη-Μέλη της ΕΕ υποχρεώνονται να χαράξουν θαλάσσια στρατηγική για τα ύδατα τους, εφαρμόζοντας κατάλληλα προγράμματα μέτρων και παρακολούθησης, ώστε να εξασφαλίζουν την προστασία και τη διατήρηση του θαλάσσιου περιβάλλοντος, προλαμβάνοντας την υποβάθμιση του ή, αν είναι εφικτό, αποκαθιστώντας τα θαλάσσια οικοσυστήματα σε περιοχές όπου αυτά έχουν επηρεαστεί αρνητικά. Για την προστασία και τη διατήρηση του θαλάσσιου περιβάλλοντος και των οικοσυστημάτων του, τα κράτη μέλη, στα πλαίσια του προγράμματος μέτρων για την επίτευξη της ΚΠΚ, εφαρμόζουν και μέτρα προστασίας του χώρου που καλύπτουν Θαλάσσιες Προστατευόμενες Περιοχές (ΘΠΠ) τόσο κάτω από την Οδηγία για τους Οικοτόπους (92/43/ΕΟΚ) όσο και κάτω από άλλες υποχρεώσεις που προκύπτουν από περιφερειακές και διεθνείς συμβάσεις.

Το ΘΧΣx και η ΟΠΘΣ έχουν κοινή επιδίωξη την διασφάλιση ενός υγιούς θαλάσσιου οικοσυστήματος καθότι η ύπαρξή του είναι θεμελιώδους σημασίας ως προς την υποστήριξη μιας βιώσιμης ανάπτυξης και την απόδοση ευρέων κοινωνικοοικονομικών ωφελειών.

2.6.5 Συσχέτιση με το Εθνικό Σχέδιο Δράσης για την Ενέργεια και το Κλίμα 2030

Το Εθνικό Σχέδιο για την Ενέργεια και το Κλίμα της Κύπρου (ΕΣΕΚ), έχει εκπονηθεί ως απαιτούμενο του άρθρου 9 παράγραφος 1 του Κανονισμού (ΕΕ) 2018/1999 για τη Διακυβέρνηση της Ενεργειακής Ένωσης και της Δράσης για το Κλίμα, σύμφωνα με το οποίο κάθε Κράτος Μέλος πρέπει να καταρτήσει και να υποβάλει στην Επιτροπή το Εθνικό Σχέδιο Ενέργειας και Κλίματός του.

Το εθνικό σχέδιο αποτελείται και από τις πέντε διαστάσεις της Ένωσης Ενέργειας. Οι διαστάσεις αφορούν απαλλαγή από τις εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα (εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου και ανανεώσιμες πηγές ενέργειας), την ενεργειακή απόδοση, την ασφάλεια του ενεργειακού εφοδιασμού, την εσωτερική αγορά ενέργειας και την έρευνα, καινοτομία και ανταγωνιστικότητα.

Οι κύριες διαστάσεις που σχετίζονται με το ΘΧΣx είναι οι διαστάσεις της έρευνας, καινοτομίας και ανταγωνιστικότητας, η Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας και η Ασφάλεια του ενεργειακού εφοδιασμού.

Στο σχέδιο αναγνωρίζεται ότι οι ΑΠΕ στον τομέα των μεταφορών (ΑΠΕ-μ) αποτελούν τον τομέα με την μεγαλύτερη απαίτηση. Για την επίτευξη του 14% ΑΠΕ στο τομέα των μεταφορών εξαρτάται και από τη ηλεκτρική διασυνδεσιμότητα. Η εισαγωγή σχεδίων στήριξης για την τοπική παραγωγή βιοκαυσίμων από απόβλητα, μέτρα για αύξηση της χρήσης των δημόσιων μεταφορών και η εισαγωγή της χρήσης του φυσικού αερίου στον τομέα των μεταφορών, είναι μερικά από τα προτεινόμενα μέτρα.

Το σχέδιο δίνει έμφαση στον τομέα της ενεργειακής ασφάλειας. Με την ανάπτυξη της αναγκαίας υποδομής για την εισαγωγή φυσικού αερίου στην Κύπρο (μέσω του Έργου Κοινού Ενδιαφέροντος «CyprusGas2EU»), θα τερματιστεί την ενεργειακή απομόνωση της Κύπρου, θα διαφοροποιηθεί το ενεργειακό μίγμα της χώρας και θα ενισχυθεί η ενεργειακή της ασφάλεια. Επιπλέον, προωθούνται άλλα δύο σημαντικά Έργα Κοινού Ενδιαφέροντος, το «EuroAsia Interconnector» και ο αγωγός φυσικού αερίου «EastMed Pipeline», καθώς και η ηλεκτρική διασύνδεση Κύπρου-Αιγύπτου.

Ο ΘΧΣx συσχετίζεται τόσο με θέματα υποδομών, τόσο και με θέματα έρευνας, καινοτομίας και ανταγωνιστικότητας. Στον σχεδιασμό περιλαμβάνονται περιοχές έρευνας και δοκιμών καθώς και περιοχή για εκμετάλλευση υπεράκτιας αιολικής ενέργειας. Επίσης στο σχέδιο ορίζονται και περιοχές ενεργειακού κέντρου που αφορούν τις υποδομές στο Βασιλικό καθώς και περιοχές προσαιγιάλωσης καλωδίων.

2.6.6 Συσχέτιση με τις δραστηριότητες υδρογονανθράκων εντός της Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης της Κυπριακής Δημοκρατίας

Οι δραστηριότητες υδρογονανθράκων επεκτείνονται σε συγκεκριμένη περιοχής της ΑΟΖ της Κυπριακής Δημοκρατίας. Η περιοχή αυτή έχει έκταση κάπου στα 51 000 τετρ. χλμ. και βρίσκεται σε απόσταση μεταξύ 11 και 178 χλμ. απ' τις ακτές της Κύπρου, σε βάθος που κυμαίνεται από 248 μέχρι τα 2866 μέτρα. Συγκεκριμένα, βάσει των στοιχείων της Κυπριακής Εταιρείας Υδρογονανθράκων (2022), τα μόνα τεμάχια στα οποία δεν υπάρχει κάποια δραστηριότητα μέχρι στιγμής είναι το 1, 4 και 13. Τα υπόλοιπα τεμάχια έχουν είτε άδεια εκμετάλλευσης (τεμάχιο 12) είτε άδειες έρευνας υδρογονανθράκων. Συγκεκριμένα, όσον αφορά την έρευνα, επικεντρώνεται στις δραστηριότητες για τον εντοπισμό των υδρογονανθράκων ή/και την αξιολόγηση της δυνατότητας εξεύρεσης υδρογονανθράκων με μεθόδους πέραν αυτής της γεώτρησης. Η έρευνα περιλαμβάνει τη σεισμική, γεωλογική, γεωχημική δειγματοληψία, την ηλεκτρομαγνητική έρευνα και την τηλεσκόπηση. Η εξερεύνηση απ' την άλλη αφορά διαδικασίες σε ένα ή περισσότερα διερευνητικά φρεάτια, ανά αδειοδοτημένο οικόπεδο, έτσι ώστε να καθοριστεί αν υπάρχουν εμπορικά εκμεταλλεύσιμες ποσότητες υδρογονανθράκων. Η εκμετάλλευση (ανάπτυξη και παραγωγή), αποτελεί τη διαδικασία για την εμπορική εκμετάλλευση των υδρογονανθράκων, με βασικές δραστηριότητες που περιλαμβάνουν τη διάνοιξη των φρεατίων ανάπτυξης, τη δημιουργία των εγκαταστάσεων παραγωγής, τη δημιουργία των εγκαταστάσεων εξαγωγής, όπως το δίκτυο των σωληνώσεων και τη λειτουργία τους. Οι προαναφερθείσες δράσεις αναφέρονται σε γνωμάτευση του Τμήματος Περιβάλλοντος (Μεσημέρης, 2011).

Μέχρι στιγμής έχουν βρεθεί 5 κοιτάσματα φυσικού αερίου, το κοίτασμα Αφροδίτη, το κοίτασμα Καλυψώ, το κοίτασμα Γλαύκος, το κοίτασμα Ζεύς και το κοίτασμα Κρόνος. Τα προαναφερθέντα κοιτάσματα είναι οικονομικά εκμεταλλεύσιμα και συνεπώς η δημιουργία υποδομών για μεταφορά και εξαγωγή είναι πολύ πιθανή.

Λόγω της μεγάλης έκτασης που δύνανται να λάβουν χώρα οι συγκεκριμένες δραστηριότητες στην ΑΟΖ της Κύπρου, αλλά και η σημασία τους ως αναπόσπαστο κομμάτι της οικονομικής πολιτικής της χώρας, ενισχύεται η ανάγκη ανάπτυξής τους βάσει των αρχών του θαλάσσιου χωροταξικού σχεδιασμού.

Πίνακας 2.3: ***Άδειες έρευνας και εκμετάλλευσης Οικοπέδων ΑΟΖ***
(www.meci.gov.cy/meci/hydrocarbon.nsf/page16_gr/page16_gr?OpenDocument)

Τεμάχιο 2 – Χορηγήθηκε τον Ιανουάριο του 2013
Eni Cyprus Limited (60%) - «Διαχειριστής»
KOGAS Cyprus Limited (20%)
Total Energies EP Cyprus B.V. (20%)
Τεμάχιο 3 – Χορηγήθηκε τον Ιανουάριο του 2013
Eni Cyprus Limited (50%) - «Διαχειριστής»
KOGAS Cyprus Limited (20%)
Total Energies EP Cyprus B.V. (30%)
Τεμάχιο 5 – Χορηγήθηκε τον Δεκέμβριο του 2021
ExxonMobil Exploration and Production Cyprus (Offshore) Limited (60%) - «Διαχειριστής»
Qatar Petroleum International Upstream LLC (40%)
Τεμάχιο 6 – Χορηγήθηκε τον Απρίλιο του 2017
Eni Cyprus Limited (50%) - «Διαχειριστής»
Total Energies EP Cyprus B.V. (50%)
Τεμάχιο 7 – Χορηγήθηκε τον Σεπτέμβριο του 2019
Total Energies EP Cyprus B.V. (50%) - «Διαχειριστής»
Eni Cyprus Limited (50%)
Τεμάχιο 8 – Χορηγήθηκε τον Απρίλιο του 2017
Eni Cyprus Limited (60%) - «Διαχειριστής»
Total Energies EP Cyprus B.V. (40%)
Τεμάχιο 9 – Χορηγήθηκε τον Ιανουάριο του 2013
Eni Cyprus Limited (60%) - «Διαχειριστής»
KOGAS Cyprus Limited (20%)
Total Energies EP Cyprus B.V. (20%)
Τεμάχιο 10 – Χορηγήθηκε τον Απρίλιο του 2017
ExxonMobil Exploration and Production Cyprus (Offshore) Limited (60%) - «Διαχειριστής»
Qatar Petroleum International Upstream LLC (40%)
Τεμάχιο 11 – Χορηγήθηκε τον Φεβρουάριο του 2013
Total Energies EP Cyprus B.V. (50%) - «Διαχειριστής»
Eni Cyprus Limited (50%)
Άδεια Εκμετάλλευσης Υδρογονανθράκων
Τεμάχιο 12 (Αφροδίτη) – Χορηγήθηκε τον Νοέμβριο του 2019
Chevron Cyprus Limited (35%) - «Διαχειριστής»
NewMedEnergy Limited Partnership (30%)
BG Cyprus Limited (35%)

2.6.7 Συσχέτιση με το ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΘΑΛΑΣΣΑΣ, ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ 2021-2027

Τα ακραία κλιματικά φαινόμενα έχουν τεράστιες οικονομικές και κοινωνικές επιπτώσεις. Θίγονται οι υποδομές (κτήρια, μεταφορές, παραγωγή ενέργειας και παροχή νερού) απειλώντας ιδιαίτερα τις πυκνοκατοικημένες περιοχές. Η κατάσταση θα μπορούσε να επιδεινωθεί με την άνοδο της στάθμης της θάλασσας. Θα χρειαστεί μια στρατηγικότερη και πλέον μακροπρόθεσμη χωροταξική προσέγγιση, τόσο στις χερσαίες, όσο και στις θαλάσσιες περιοχές, συμπεριλαμβανομένων των μεταφορών, της περιφερειακής πολιτικής, της βιομηχανίας, του τουρισμού και της ενέργειας.

Σε γενικές γραμμές οι υδατοκαλλιέργειες της Κύπρου χαρακτηρίζονται από την υψηλή τεχνογνωσία που διαθέτουν και τον σύγχρονο εξοπλισμό, ενώ το βασικό τους μειονέκτημα είναι η γεωγραφική θέση της χώρας, καθώς συνεπάγεται αυξημένα έξοδα μεταφοράς άρα και αυξημένη τιμή στο προϊόν.

Στο πλαίσιο του Μέτρου 2.7, ολοκληρώθηκε η μελέτη για την χωροθέτηση περιοχών / ζωνών υδατοκαλλιέργειας. Το αποτέλεσμα που αναμένεται από αυτή τη δράση είναι να δημιουργηθεί μια νέα ζώνη υδατοκαλλιέργειας και προβλέπεται να φιλοξενήσει 4 μονάδες αρχικής χωρητικότητας χιλίων τόνων η κάθε μια με ελάχιστο βάθος τα σαράντα μέτρα.

Σύμφωνα με τη στρατηγική περιβαλλοντική μελέτη του ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΘΑΛΑΣΣΑΣ, ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ 2021-2027 (AP Marine Environmental Consultancy LTD et al., 2021), η εφαρμογή του ΘΧΣ, ως μία εκ των βασικών δράσεων της ολοκληρωμένης θαλάσσιας πολιτικής, αποτελεί σημαντικό μέσο για τη βιώσιμη ανάπτυξη των θαλασσίων ζωνών και των παράκτιων περιφερειών/περιοχών, κάτι που αναμφίβολα συνδέεται και με τη δημιουργία ζωνών υδατοκαλλιέργειας.

Τα μέτρα που προτείνονται μέσω του ΕΠ Προγράμματος Θάλασσας, Αλιείας και Υδατοκαλλιέργειας 2021-2027 είναι ο περαιτέρω εμπλουτισμός των 7 προστατευόμενων περιοχών των τεχνικών υφάλων, βελτιωτικά έργα υποδομών στα υφιστάμενα αλιευτικά καταφύγια.

Αξίζει να σημειωθεί ότι στους στόχους του μέτρου για την αύξηση του δυναμικού των ζωνών υδατοκαλλιέργειας, του άξονα προτεραιότητας 2, αναφέρεται η συμβολή του μέτρου αυτού στην ανάπτυξη των ζωνών υδατοκαλλιέργειας και των υποδομών, καθώς και τον περιορισμό των αρνητικών συνεπειών στο περιβάλλον, μέσα απ' τον καθορισμό και τη χαρτογράφηση των πλέον κατάλληλων περιοχών για την ανάπτυξη του τομέα, λαμβάνοντας υπόψη και το θαλάσσιο χωροταξικό σχεδιασμό, αλλά και την ανάπτυξη των υποδομών και των εγκαταστάσεων που απαιτούνται για την αύξηση του δυναμικού των ζωνών υδατοκαλλιέργειας. Για το λόγο αυτό, στις επιλέξιμες δράσεις του μέτρου ανήκει τόσο ο καθορισμός και η χαρτογράφηση των κατάλληλων περιοχών για την ανάπτυξη της υδατοκαλλιέργειας, όσο και η βελτίωση και ανάπτυξη των βοηθητικών εγκαταστάσεων

και υποδομών που απαιτούνται για την αύξηση του δυναμικού των ζωνών υδατοκαλλιέργειας.

Επιπρόσθετα, στα πλαίσια του συγκεκριμένου μέτρου θα χρηματοδοτηθούν έργα για την ανάπτυξη των ζωνών υδατοκαλλιέργειας. Συγκεκριμένα, όπως αναφέρεται, στη δράση 1 χρηματοδοτούνται ενέργειες οι οποίες απαιτούνται για τον καθορισμό και τη χαρτογράφηση των πλέον κατάλληλων περιοχών για την ανάπτυξη της υδατοκαλλιέργειας, λαμβάνοντας υπόψη ενδεχομένως και τις διαδικασίες του θαλάσσιου χωροταξικού σχεδιασμού, καθώς και τον καθορισμό και τη χαρτογράφηση των περιοχών όπου θα πρέπει να αποκλείεται η υδατοκαλλιέργεια, έτσι ώστε να διατηρηθεί ο ρόλος τους στη λειτουργία του οικοσυστήματος. Επίσης, χρηματοδοτείται και η εκπόνηση των σχετικών μελετών των επιπτώσεων στο περιβάλλον και για τον καθορισμό της φέρουσας παραγωγικής ικανότητας των μονάδων υδατοκαλλιέργειας.

2.6.8 Συσχέτιση με την Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030

Ο τουρισμός στην Κύπρο είναι ο πιο σημαντικός τομέας που συνεισφέρει στην οικονομία του νησιού από τη δεκαετία του 1980. Ο τουρισμός έχει σημαντικές άμεσες και έμμεσες επιπτώσεις στο ΑΕΠ της Κύπρου και είναι ο κύριος τομέας που οδηγεί στην ανάπτυξη μετά από τις οικονομικές κρίσεις που έχει υποστεί η Κύπρος τις τελευταίες δεκαετίες. Ο τουρισμός έχει αναπτυχθεί ραγδαία τα τελευταία χρόνια και αναμένεται να αναπτυχθεί περισσότερο τις επόμενες δεκαετίες. Παρά τις ευκαιρίες που υπάρχουν για ανάπτυξη του τουρισμού ο ανταγωνισμός από γειτονικές χώρες όπως η Τουρκία και η Αίγυπτος, μαζί με πιθανές αδυναμίες του υφιστάμενου τουριστικού προϊόντος και την αλλαγή της νοοτροπίας του ταξιδιώτη επιφέρουν σημαντικές επιπτώσεις στην ανάπτυξη του τομέα.

Η Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2030 απαρτίστηκε με γνώμονα το βιώσιμο τουρισμό με θετικά αντίτυπα στην οικονομία, στην κοινωνία και στο περιβάλλον. Οι θεματικές που απαρτίζουν τη εθνική στρατηγική είναι: Αθλητισμός και ψυχαγωγία, Οργάνωση φεστιβάλ, κοινωνικός-θρησκευτικός, παράκτιος και ορεινός, υγείας κ.α.

Ο ΘΧΣx έχει λάβει υπόψη του τις ανάγκες του τουρισμού με την συμπερίληψη ζωνών κολύμβησης και αναψυχής καθώς και ζώνες υποδομών σκαφών αναψυχής. Στις ζώνες κολύμβησης και αναψυχής δύναται να οριστούν οι περιοχές λουόμενων. Επίσης το ΘΧΣx προβλέπει και ζώνες ακτοπροστασίας για δημιουργία έργων προστασίας όπου είναι απαραίτητο για τη διασφάλιση του τοπικού τουριστικού προϊόντος.

2.6.9 Συσχέτιση με το Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας

Τον Οκτώβριο του 2007, η Ευρωπαϊκή Ένωση έκδωσε την Οδηγία 2007/60/ΕΚ που προνοεί για την αξιολόγηση και τη διαχείριση των κινδύνων πλημμύρας (ΔΚΠ). Στόχος της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ είναι η θέσπιση πλαισίου για την αξιολόγηση και τη διαχείριση των κινδύνων πλημμύρας ώστε να επιτευχθεί μείωση των αρνητικών επιπτώσεων των πλημμυρών στην ανθρώπινη υγεία, το περιβάλλον, την πολιτιστική κληρονομιά και τις οικονομικές δραστηριότητες. Οι νόμοι της Κυπριακής Δημοκρατίας που καλύπτουν τις πρόνοιες της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ στο Κυπριακό δίκαιο είναι ο περί Αξιολόγησης, Διαχείρισης και Αντιμετώπισης των Κινδύνων Πλημμύρας Νόμους του 2010 και 2012 Νόμος, Ν. 70(Ι)/2010 και ο περί Αξιολόγησης, Διαχείρισης και Αντιμετώπισης των Κινδύνων Πλημμύρας (Τροποποιητικός) Νόμος του 2012, Ν. 153(Ι)/2012.

Οι τρείς γενικοί στόχοι διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας για την Περιοχή Λεκάνης Απορροής Ποταμού (ΠΛΑΠ) Κύπρου είναι οι εξής:

1. Μείωση της Επικινδυνότητας ώστε να εξασφαλίζεται, όπου είναι δυνατόν, σε ήδη ανεπτυγμένες περιοχές ή σε νέες περιοχές ανάπτυξης προστασία έναντι πλημμύρας πιθανότητας εμφάνισης 20έτη.
2. Μείωση της Έκθεσης στην Πλημμύρα στις νέες περιοχές ανάπτυξης αστικών περιοχών, με αποφυγή περαιτέρω εντατικοποίησης χρήσεων εντός του πλημμυρικού πεδίου των 20 ετών και εγκατάστασης ευαίσθητων και ρυπογόνων χρήσεων εντός του πλημμυρικού πεδίου των 100 ετών.
3. Μείωση της Τρωτότητας στην πλημμύρα όλων των δραστηριοτήτων που βρίσκονται εντός των Περιοχών Δυνητικού Σημαντικού Κινδύνου Πλημμύρας (ΠΔΣΚΠ).

Η συσχέτιση του ΘΧΣ με το σχέδιο ΔΚΠ είναι εμφανής μέσω των δράσεων που εφαρμόζονται σήμερα και συμβάλλουν στη ΔΚΠ. Το ΔΚΠ έχει καθορίσει πολεοδομικές ζώνες που συμβάλλουν στην προστασία υδατορεμάτων, σε συνεργασία με το Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων. Στόχος του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων είναι η προστασία των υδατορευμάτων και των ποταμών μέσω της δημιουργίας Ζωνών Προστασίας. Ο καθορισμός Πολεοδομικών Ζωνών Προστασίας Υδατορευμάτων αποτελεί δράση πρόληψης και κατ'επέκταση μείωσης τόσο των πιθανοτήτων πλημμύρας τόσο και των αποθεμάτων απορριμμάτων στα θαλάσσια ύδατα της ΚΔ. Οι χερσαίες δραστηριότητες, συμπεριλαμβανομένου των πλημμυρών και των εκβολών των ποταμών, είναι υπεύθυνες για το 80% των θαλάσσιων απορριμμάτων. Επιπρόσθετα, υιοθετήθηκαν παράκτια μέτρα που στόχο έχουν την μείωση της απορροής από ιδιοκτησίες σε αστικές περιοχές. Το Συμβούλιο Αποχέτευσης Λεμεσού, αποφάσισε το 2009 να εφαρμόσει μέτρα για την προώθηση συστημάτων αειφόρου αποχέτευσης ομβρίων υδάτων. Η εφαρμογή των προαναφερόμενων παράκτιων μέτρων, συμβάλλουν στην μείωση των πλημμυρικών παροχών καθώς και στην μείωση παροχής ακάθαρτων ομβρίων υδάτων στη θάλασσα (Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων, 2015).

2.6.10 Συσχέτιση με τη Στρατηγική για την Προσαρμογή στις Επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.

Το φαινόμενο της κλιματικής αλλαγής και κατ' επέκταση της αυξανόμενης θέρμανσης του πλανήτη είναι πλέον αδιαμφισβήτητο. Επιπρόσθετα, τα ακραία καιρικά φαινόμενα, η εναλλαγή περιόδων ξηρασίας και έντονων βροχοπτώσεων, οι συνεπακόλουθες ασθένειες και παθήσεις στην υγεία του ανθρώπου και η δυσλειτουργία των οικοσυστημάτων, καταστούν δυσχερέστερη την ποιότητα ζωής. Λόγω της κρισιμότητας της κατάστασης, αποτελεσματικά μέτρα ενάντια στην κλιματική αλλαγή πρέπει να ληφθούν άμεσα. Για να επιτευχθεί αυτό, αναγκαίες πολιτικές και μέτρα πρέπει να εφαρμοστούν, ώστε η πρόκληση της κλιματικής αλλαγή να καταστεί διαχειρίσιμη και αναστρέψιμη.

Η Συμφωνία του Παρισιού αποτελεί την ιστορική Συμφωνία που υπογράφτηκε στο Παρίσι κατά την 21η Σύνοδο των Μερών της Σύμβασης Πλαίσιο των Ηνωμένων Εθνών για την Κλιματική Αλλαγή. Η Συμφωνία του Παρισιού στόχο έχει την μείωση των εκπομπών αερίων

του θερμοκηπίου κα συνεπώς την ουσιαστική αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής για τη μετάβαση σε μια κοινωνία χαμηλών εκπομπών και ανθεκτική ως προς τις αλλαγές του κλίματος.

Η αλλαγή του κλίματος θα έχει επιπτώσεις σε πολλούς τομείς, γι' αυτό πολύπλευρες λύσεις θα πρέπει να εφαρμοστούν για την αντιμετώπιση των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής. Συγκεκριμένα για την Κύπρο, έγινε αξιολόγηση και επιλογή των κυριότερων μέτρων για την αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής. Η επιλογή στηρίχτηκε στην εκτίμηση των επιπτώσεων και στην ικανότητα προσαρμογής, στη χρήση του λογισμικού της πολυκριτηριακής ανάλυσης, στις απόψεις όλων των εμπλεκόμενων φορέων, καθώς και στην εκτίμηση του κινδύνου των επιπτώσεων.

Για τους σκοπούς τις συγκεκριμένης μελέτης, η συσχέτιση του ΘΧΣ θα επιτευχθεί μεταξύ των μέτρων αντιμετώπισης της κλιματικής αλλαγής για τις παράκτιες περιοχές. Τέσσερα μέτρα έχουν ληφθεί για την αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής στις παράκτιες περιοχές της Κύπρου και έχουν ως εξής:

Μέτρο 1: Εκπόνηση μελέτης για τον προσδιορισμό των ευπαθών στην κλιματική αλλαγή παράκτιων περιοχών.

Μέτρο 2: Έρευνα για την άνοδο της στάθμης της θάλασσας και συνυπολογισμός των αποτελεσμάτων σε υφιστάμενες και νέες παράκτιες υποδομές.

Μέτρο 3: Εκπόνηση και εφαρμογή Στρατηγικού Πλαισίου για την Ολοκληρωμένη Διαχείριση Παράκτιων Ζωνών. Δημιουργία και εφαρμογή πλαισίου για το Θαλάσσιο Χωροταξικό Σχεδιασμό.

Μέτρο 4: Δράσεις προστασίας και βελτίωσης των παράκτιων ζωνών από τη διάβρωση των ακτών, περιλαμβανομένης της κατασκευής κυματοθραυστών καθώς και μέτρων για μετριασμό των επιπτώσεων των φραγμάτων στα παράκτια οικοσυστήματα.

Γενικότερα, τα μέτρα προστασίας και αντιμετώπισης της κλιματικής αλλαγής στις παράκτιες περιοχές της Κύπρου στόχο έχουν (α) την προστασία, διατήρηση και αειφόρο διαχείριση των παράκτιων περιοχών, (β) την προώθηση της οικονομικής ανάπτυξης μέσω συνεργιών στην περιβαλλοντική ποιότητα και τις οικονομικές δραστηριότητες, (γ) την αποκατάσταση της ισορροπημένης παράκτιας ανάπτυξης και (δ) τον διατομεακό συντονισμό της διαχείρισης σε τοπικό, περιφερειακό και εθνικό επίπεδο. Οι στόχοι των μέτρων προστασίας των παράκτιων περιοχών σχετίζονται άμεσα με τους στρατηγικούς και εθνικούς στόχους που πρεσβεύονται μέσω του ΘΧΣ. Οι στρατηγικοί και εθνικοί στόχοι, βρίσκονται σε συμφωνία με τα μέτρα προστασίας των παράκτιων περιοχών από την κλιματική αλλαγή αφού και αυτοί στόχο έχουν την αειφόρο αξιοποίηση και ανάπτυξη των θαλάσσιων υδάτων της Κυπριακής Δημοκρατίας, διασφαλίζοντας παράλληλα καθαρά, ασφαλή ύδατα με υψηλή βιοποικιλότητα και παραγωγικότητα (Υπουργείο Γεωργίας, Αγροτικής Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος, 2017).

2.6.11 Συσχέτιση με τη Στρατηγική για τη Βιοποικιλότητα στην Κύπρο.

Η Στρατηγική για τη Βιοποικιλότητα στην Κύπρο αναπτύχθηκε στο πλαίσιο των υποχρεώσεων τις Σύμβασης των Ηνωμένων Εθνών για τη Βιοποικιλότητα καθώς και από την Ευρωπαϊκή Στρατηγική για τη Βιοποικιλότητα. Γενικότερος στόχος της Στρατηγικής είναι η ανάσχεση της απώλειας της βιοποικιλότητας, η ανάδειξη του φυσικού κεφαλαίου, καθώς και η ενίσχυση της συμμετοχικής διαδικασίας σε όλους του τομείς.

Για την εφαρμογή και την επίτευξη των στόχων της Σύμβασης, έχουν καθοριστεί για την Κύπρο οι πιο κάτω στρατηγικοί στόχοι για τη βιοποικιλότητα για την επόμενη δεκαετία (2020-2030):

1. Βελτίωση διαθέσιμης γνώσης για σκοπούς διατήρησης της βιοποικιλότητας
2. Διατήρηση και αποκατάσταση βιοποικιλότητας
3. Αποτίμηση, προβολή και διατήρηση οικοσυστημικών υπηρεσιών
4. Αποδοτική διαχείριση προστατευόμενων περιοχών
5. Αειφόρος χρήση βιολογικών και φυσικών πόρων
6. Διατήρηση γενετικών πόρων και ισότιμος καταμερισμός των οφελών τους
7. Βελτίωση διακυβέρνησης σε σχέση με τη διατήρηση της βιοποικιλότητας
8. Οικοδόμηση δυναμικού για διατήρηση βιοποικιλότητας
9. Ενσωμάτωση στόχων διατήρησης βιοποικιλότητας στις κύριες τομεακές πολιτικές και ιδιαίτερα στο θέμα της αντιμετώπισης πυρκαγιών
10. Αντιμετώπιση επιπτώσεων κλιματικής αλλαγής στη βιοποικιλότητα
11. Πρόληψη και αντιμετώπιση των επιπτώσεων στη βιοποικιλότητα από τα χωροκατακτητικά ξένα είδη
12. Προώθηση της εκπαίδευσης και ενίσχυσης της ευαισθητοποίηση και συμμετοχής της κοινωνίας των πολιτών στην προστασία και διατήρηση της βιοποικιλότητας
13. Κινητοποίηση πόρων για διατήρηση βιοποικιλότητας

Οι στρατηγικοί στόχοι που έχουν οριστεί από την Κυπριακή Δημοκρατία, με χρονικό διάστημα την επόμενη δεκαετία (2020-2030), για την αποκατάσταση των οικοσυστημάτων και των υπηρεσιών τους, ενσωματώνονται και συσχετίζονται άμεσα με το ΘΧΣ. Είναι προφανές ότι μέσω του ΘΧΣ, η χρονική και χωρική διεξαγωγή των ανθρώπινων δραστηριοτήτων στη θάλασσα, περιορίζεται, για όλες τις χωρικές ενότητες, έτσι ώστε να διασφαλιστεί η αποτελεσματικότητα και βιωσιμότητα των υδάτινων πόρων στο μέγιστο δυνατό βαθμό. Ειδικότερα, ο ΘΧΣ λαμβάνει υπόψιν του, τις ανάγκες για προστασία της βιοποικιλότητας μέσω δημιουργίας ζωνών απαγόρευσης της αλιείας. Η αναφερόμενη δράση αναγνωρίζεται και συμπεριλαμβάνεται στους Στρατηγικούς Στόχους 2 και 5, " Διατήρηση και αποκατάσταση βιοποικιλότητας" και " Αειφόρος χρήση βιολογικών και φυσικών πόρων". Επιπρόσθετα, μέσω της δημιουργίας προστατευόμενων περιοχών δικτύου Natura, επιτυγχάνεται η σωστή διαφύλαξη των περιοχών και των οικοσυστημάτων με υψηλή οικολογική αξία. Η αναφερόμενη δράση σχετίζεται με τους Στρατηγικούς Στόχους 2, 4 και 7, " Διατήρηση και αποκατάσταση βιοποικιλότητας", "Αποδοτική διαχείριση προστατευόμενων περιοχών" και " Βελτίωση διακυβέρνησης σε σχέση με τη διατήρηση της βιοποικιλότητας" (Τμήμα Περιβάλλοντος, 2020).

2.6.12 Συσχέτιση με τη Στρατηγική για την Ολοκληρωμένη Διαχείριση Παράκτιων Περιοχών

Η Εθνική Στρατηγική για την Ολοκληρωμένη Διαχείριση της Παράκτιας Ζώνης (ΟΔΠΖ) της Κυπριακής Δημοκρατίας για την περίοδο 2018-2030 εκπονήθηκε στο πλαίσιο που ορίζουν δύο σημαντικά νομικά εργαλεία για το σχεδιασμό και την εφαρμογή της ΟΔΠΖ, το Πρωτόκολλο της Σύμβασης της Βαρκελώνης για την Ολοκληρωμένη Διαχείριση των Παράκτιων Ζωνών της Μεσογείου και η Σύσταση του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την εφαρμογή στην Ευρώπη της Ολοκληρωμένης Διαχείρισης των Παράκτιων Ζωνών (2002/413/ΕΚ). Στόχος της στρατηγικής είναι η υιοθέτηση ενός ολοκληρωμένου σχεδιασμού και διαχείρισης παράκτιων περιοχών σε συνδυασμό με την επίτευξη καλύτερου συντονισμού όλων των διαδικασιών και των αρμοδίων φορέων ή μηχανισμών άσκησης πολιτικής που έχουν επίδραση στην παράκτια ζώνη (ΠΖ), ώστε να διασφαλίζεται η αειφόρος ανάπτυξη τους μέσω της ολοκληρωμένης προσέγγισης. Το σχέδιο δράσης, συνοδεύει και συμπληρώνει τους στόχους στρατηγικής, και συμβάλλει στην υλοποίηση τους (Caramondani et al., 2017).

Οι εθνικοί Στρατηγικοί Στόχοι για την αειφόρο ανάπτυξη της ΠΖ που απορρέουν από το Όραμα, και αντανακλούν τις περιβαλλοντικές, οικονομικές και κοινωνικές προτεραιότητες της ΚΔ, είναι οι εξής:

1. Σχεδιασμός χρήσεων και δραστηριοτήτων με τρόπο βιώσιμο και ολοκληρωμένο
2. Προστασία και διαχείριση οικοσυστημάτων, φυσικών πόρων, πολιτιστικού πλούτου και τοπίων, διασφαλίζοντας την ακεραιότητα των συστημάτων αυτών, περιλαμβανομένου και του βυθού
3. Αποφυγή ρύπανσης και ανθρωπογενών πιέσεων, αναβάθμιση ποιότητας ζωής
4. Αντιμετώπιση διάβρωσης
5. Συμβολή στην οικονομική ανάπτυξη και κοινωνική ευημερία κατά τέτοιο τρόπο, ώστε το περιβάλλον να διατηρεί την διαχρονική του ικανότητα να παρέχει αγαθά και υπηρεσίες
6. Προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή και τις επιπτώσεις της

Η Εθνική Στρατηγική για ΟΔΠΖ της ΚΔ, ενσωματώνεται και συσχετίζεται με τον ΘΧΣ μέσω των Σχεδίων Δράσης. Στο παρόν Σχέδιο Δράσης περιλαμβάνονται 40 δράσεις που καλύπτουν διαφορετικούς άξονες προτεραιότητας, πολλοί από τους οποίους λαμβάνουν υπόψη τον ΘΧΣ και τους νόμους που θεσπίζονται μέσω του ΘΧΣ. Ειδικότερα, ο ΘΧΣ σχετίζεται άμεσα με τους ακόλουθους Άξονες Προτεραιότητας:

1.1 Αναβάθμιση/ βελτίωση διακυβέρνησης και συντονισμού των Φορέων
1.2 Ενίσχυση/ βελτίωση δημόσιας διαβούλευσης/ συμμετοχής
1.3 Ολοκληρωμένος σχεδιασμός, χωροθέτηση και υλοποίηση προγραμμάτων, έργων, δραστηριοτήτων
1.4 Εκσυγχρονισμός/ βελτίωση σχετικού θεσμικού πλαισίου
2.1 Ενίσχυση προστασίας και διαχείρισης του φυσικού περιβάλλοντος
2.3 Αξιοποίηση και ανάδειξη πολιτιστικής κληρονομίας
6.1 Εφαρμογή της Εθνικής Στρατηγικής για την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή, ιδιαιτέρως σε ό,τι αφορά στην ΠΖ, περιλαμβανόμενης και της συμπλήρωσης κενών γνώσης.

2.6.13 Συσχέτιση με το Πολυετές Εθνικό Στρατηγικό Σχέδιο Υδατοκαλλιέργειας 2021-2030

Το γενικό όραμα του Εθνικού Στρατηγικού Σχεδίου Υδατοκαλλιέργειας είναι η αειφόρος ανάπτυξη της υδατοκαλλιέργειας με την προώθηση, οικονομικά, κοινωνικά και περιβαλλοντικά βιώσιμων επιχειρήσεων ούτως ώστε η βιομηχανία να μπορεί να ανταπεξέλθει στις νέες συνθήκες ανταγωνισμού όπως αυτές διαμορφώνονται στην αγορά. Βασικά η εν λόγω ανάπτυξη της υδατοκαλλιέργειας θα πρέπει να διασφαλιστεί ότι θα είναι οικονομικά βιώσιμη, περιβαλλοντικά συμβατή και κοινωνικά αποδεκτή.
Ο γενικός στόχος όσον αφορά την παραγωγή είναι να διατηρηθεί η αυξητική τάση που παρατηρείται τα τελευταία 15 χρόνια. Η τιμή-στόχος είναι η αύξηση της ετήσιας παραγωγής κατά 1500 τόνους τα επόμενα 10 χρόνια. Η πρόσθετη αξία που θα προκύπτει από την αύξηση της παραγωγής εκτιμάται ότι θα ανέλθει σε περίπου € 8 - 9 εκατομμύρια ετησίως. Για την επίτευξη των στόχων του Στρατηγικού Σχεδίου καθορίστηκαν 4 άξονες προτεραιότητας:

- Αξιολόγηση Διοικητικών Διαδικασιών και ρυθμιστικού πλαισίου
- Χωροταξικός Σχεδιασμός και Πρόσβαση σε Υδάτινους Πόρους
- Διασφάλιση της Βιωσιμότητας και Βελτίωση της Ανταγωνιστικότητας
- Οργάνωση Αγοράς και Εμπορία

Στην Κύπρο λόγω της περιορισμένης ακτογραμμής, της ύπαρξης πολλών χρηστών, καθώς και τη σημαντικότατη τουριστική βιομηχανία, η υδατοκαλλιέργεια θα πρέπει να ενταχτεί στα πλαίσια ενός ενιαίου θαλάσσιου και παράκτιου χωροταξικού σχεδιασμού με σκοπό τη δημιουργία και τη θεσμοθέτηση ζωνών υδατοκαλλιέργειας.

Στα πλαίσια του ΘΧΣ και της ΟΔΠΠ θα πρέπει οι μονάδες που βρίσκονται και λειτουργούν στην ευρύτερη περιοχή Μονής – Βασιλικού να ενταχθούν στον ενιαίο θαλάσσιο χωροταξικό σχεδιασμό που να περιλαμβάνει όλες τις υφιστάμενες δραστηριότητες της ευρύτερης περιοχής, καθώς και τις μελλοντικές αναπτύξεις. Στον ολοκληρωμένο χωροταξικό σχεδιασμό θα πρέπει επίσης να ληφθούν υπόψη όλες οι υφιστάμενες υδατοκαλλιεργητικές δραστηριότητες καθώς και οι πιθανές μελλοντικές ανάγκες των μονάδων τόσο για την εύρυθμη και αποδοτική λειτουργία τους αλλά και για πιθανές αναπτύξεις / επέκταση των εγκαταστάσεων και αύξηση της παραγωγής τους. Παράλληλα θα πρέπει να ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα έτσι ώστε να διασφαλίζεται η καλή ποιότητα του θαλάσσιου περιβάλλοντος.

2.6.14 Συσχέτιση με τη Στρατηγική για την Πράσινη Οικονομία

Η Πράσινη ανάπτυξη αποτελεί έναν από τους σημαντικότερους στόχους των σύγχρονων κοινωνιών. Η ιδέα της Πράσινης οικονομίας αποτελεί ένα νέο οικονομικό πρότυπο, βάσει του οποίου η οικονομική ανάπτυξη δεν βασίζεται απαραίτητα σε αυξανόμενους περιβαλλοντικούς κινδύνους, την εξάντληση των φυσικών πόρων και τις κοινωνικές ανισότητες. Τα Ηνωμένα Έθνη έχουν ορίσει την "Πράσινη Οικονομία" ως μια οικονομία η οποία οδηγεί σε βελτίωση της ανθρώπινης ευημερίας και της κοινωνικής δικαιοσύνης, ενώ μειώνει σημαντικά τους περιβαλλοντικούς κινδύνους και οικολογικές ελλείψεις. Στόχοι της Πράσινης Οικονομίας είναι η βελτίωση της ανθρώπινης ευμάρειας, η προστασία του περιβάλλοντος και η κοινωνική δικαιοσύνη. Για την θέσπιση των προαναφερόμενων στόχων, οι δράσεις που πρόκειται να πραγματοποιηθούν μέσω της Πράσινης Οικονομίας είναι η αισθητή μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου μέχρι το 2030, και τις

μηδενικές καθαρές εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου έως το 2050. Επιπρόσθετα, στοχεύετε η στροφή προς τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και η ενίσχυση της ενεργειακής απόδοσης για την επίτευξη των κλιματικών στόχων.

Οι πιο κάτω εισηγήσεις έχουν προτεθεί από το Συμβούλιο Οικονομίας και Ανταγωνιστικότητα Κύπρου για την επίτευξη των μακροπρόθεσμων στόχων και δεσμεύσεων της Κύπρου σχετικά με την πράσινη μετάβαση.

1. Δημιουργία υφυπουργείου για το κλίμα, το περιβάλλον και την πράσινη βιωσιμότητα
2. Χάραξη μακροπρόθεσμης ενεργειακής στρατηγικής
3. Αναβάθμιση δικτύου και υποδομών ηλεκτρικής ενέργειας
4. Ελευθεροποίηση της αγοράς ενέργειας
5. Αύξηση παραγωγής από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και ενίσχυση της ενεργειακής απόδοσης
6. Ενεργειακή διασύνδεση με γειτονικά κράτη
7. Αξιοποίηση των πόρων φυσικού αερίου της Κύπρου
8. Υποστηρικτικές πολιτικές

Οι κύριες διαστάσεις που σχετίζονται με το ΘΧΣ είναι οι διαστάσεις της έρευνας και καινοτομίας, που καθίστανται απαραίτητες για των επανακαθορισμό των ενεργειακών προτεραιοτήτων της Κύπρου. Επιπρόσθετα, μέσω της 2ης εισήγησης, συνιστάται η διείσδυση/ επέκταση της χρήσης φυσικού αερίου μέσω και της διαχείρισης των κυπριακών υδρογονανθράκων. Λόγω των μεγάλων εκτάσεων και διαστάσεων που δύνανται να λάβουν χώρα οι συγκεκριμένες δραστηριότητες στην ΑΟΖ της Κύπρου, αλλά και η σημασία τους στην διαμόρφωση της ενεργειακής στρατηγικής, δίνεται η ανάγκη ανάπτυξης τους βάσει των αρχών του θαλάσσιου χωροταξικού σχεδιασμού.

Μέσω της 3ης εισήγησης, προτείνεται η μεγαλύτερη χρήση ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, όπου απαραίτητη προϋπόθεση για την επίτευξη του στόχου είναι η αναβάθμιση του δικτύου μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας και οι τεχνοοικονομικές μελέτες. Ο ΘΧΣ σχετίζεται τόσο σε ερευνητικά θέματα, τόσο και σε θέματα υποδομών για ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, αφού στον σχεδιασμό περιλαμβάνονται περιοχές έρευνας και δοκιμών, καθώς και περιοχή για εκμετάλλευση της αιολικής ενέργειας (Συμβούλιο Οικονομίας και Ανταγωνιστικότητας Κύπρου, 2022).

2.6.15 Συσχέτιση με το Ρυθμιστικό Σχέδιο των Κυπριακών Λιμένων

Κάτω από την ομπρέλα του τομέα των διευρωπαϊκών δικτύων μεταφορών (ΔΕΔ-Μ), έχει εγκριθεί η κατά 50% χρηματοδότηση της δράσης που αφορά το "Ρυθμιστικό Σχέδιο των Κυπριακών Λιμένων". Η δράση, αφορά την εκπόνηση τριών μελετών, συνολικής δαπάνης €936.918, που θα συνδράμουν γενικά τις λιμενικές αρχές της Κύπρου στην υλοποίηση του οράματός τους για τους κυπριακούς λιμένες, οι οποίοι με τον τρόπο αυτό θα μετατραπούν σε υψηλής απόδοσης και από τεχνολογική άποψη προηγμένους και ανταγωνιστικούς λιμένες, και θα κατακτήσουν ηγετική θέση στην περιοχή της Ανατολικής Μεσογείου για την εξυπηρέτηση του κυπριακού εμπορίου, του διαμετακομιστικού εμπορίου και των κρουαζιερόπλοιων. Οι κυπριακές λιμενικές αρχές εξετάζουν το

ενδεχόμενο σημαντικών επενδύσεών τους για την ενίσχυση και τον εκσυγχρονισμό της υποδομής των κυπριακών λιμένων.

Δραστηριότητα 1

Συνολική μελέτη για τη βέλτιστη χρήση των πόρων και των εγκαταστάσεων των κυπριακών λιμένων

Σκοπός της Δραστηριότητας 1 είναι η αξιολόγηση της διακίνησης πλοίων, εμπορευμάτων και επιβατών σε μια συγκεκριμένη χρονική περίοδο, ώστε να εντοπιστούν τυχόν σημεία συμφόρησης και δαπανηρές, γραφειοκρατικές και αναποτελεσματικές διαδικασίες καθώς και ενδεχομένως αναποτελεσματική χρήση των εγκαταστάσεων (π.χ. υπό εκμετάλλευση της χωρητικότητάς τους). Στη συνέχεια, θα προταθούν λύσεις που θα εστιάζονται στη χρήση της τεχνολογίας για τη βελτίωση, την υποκατάσταση, τον περιορισμό του χρόνου που απαιτείται για τη διεξαγωγή των διαδικασιών αυτών και του κόστους τους. Το έργο θα βοηθήσει τις κυπριακές λιμενικές αρχές να προσδιορίσουν αν γίνεται σωστή χρήση των εγκαταστάσεων και να προτείνουν τρόπους βελτίωσης. Η καλύτερη χρήση των εγκαταστάσεων αναμένεται ότι θα συμβάλει πράγματι στη μείωση του κόστους, στη βελτίωση της απόδοσης και στον περιορισμό του χρόνου που απαιτείται για τη διακίνηση των εμπορευμάτων, των πλοίων και των επιβατών, συμβάλλοντας με τον τρόπο αυτό στη βελτίωση της ανταγωνιστικότητας των λιμένων. Η δράση έχει ολοκληρωθεί.

Δραστηριότητα 2

Μελέτη σκοπιμότητας για την επέκταση του λιμένα και της προκυμαίας στη Λεμεσό

Σκοπός της Δραστηριότητας 2 είναι η αξιολόγηση των δυνατοτήτων του λιμένα Λεμεσού να εξυπηρετεί το εμπόριο της Κύπρου και του διαμετακομιστικού εμπορίου καθώς και η αξιολόγηση της ικανότητας του λιμένα να λειτουργεί ως κέντρο παροχής υπηρεσιών για το διεθνές εμπόριο, τα κρουαζιερόπλοια και τη διακίνηση επιβατών και ως «πύλη» για τη στήριξη της διακίνησης εμπορευμάτων και επιβατών στην Ευρωπαϊκή Ένωση Το αποτέλεσμα θα είναι μελέτη σκοπιμότητας η οποία να περιλαμβάνει τα προβλεπόμενα οφέλη από την επέκταση του λιμένα.

Η Δραστηριότητα 2 θα συνδράμει τις κυπριακές λιμενικές αρχές στην εκτίμηση της οικονομικής σκοπιμότητας της σχεδιαζόμενης επέκτασης ή/και αναβάθμισης του λιμένα και της προκυμαίας της Λεμεσού και στην ανεύρεση λύσεων χρηματοδότησης που θα μπορούσαν να εξασφαλίσουν τη βιωσιμότητα των προτεινόμενων επενδύσεων. Η δράση έχει ολοκληρωθεί.

Δραστηριότητα 3

Μελέτη σκοπιμότητας για την εκτίμηση της δυνατότητας διακίνησης επικίνδυνων φορτίων από το βιομηχανικό λιμένα Βασιλικού

Η Δραστηριότητα 3 συνίσταται στην εκπόνηση μελέτης σκοπιμότητας και περιβαλλοντικής μελέτης για τις δυνατότητες επέκτασης του βιομηχανικού λιμένα Βασιλικού. Σκοπός είναι να εξεταστεί κατά πόσον ενδείκνυται η μεταφορά ρυπογόνων, επικίνδυνων και επιβλαβών φορτίων χύδην από τους λιμένες της Λάρνακας και της Λεμεσού στο Βασιλικό, με σκοπό τη βελτίωση των περιβαλλοντικών επιδόσεων του συστήματος εμπορευματικών μεταφορών. Τα προαναφερόμενα φορτία απαιτούν ειδική μεταχείριση που προκαλεί καθυστερήσεις, δυνητικούς κινδύνους για την ασφάλεια και επανειλημμένη προσφυγή στις υπηρεσίες εμπειρογνωμόνων, γεγονός που καθιστά τη διακίνησή τους περισσότερο δαπανηρή. Οι υψηλού κόστους επενδύσεις στους λιμένες της Λεμεσού και της Λάρνακας είναι προτιμότερο να χρησιμοποιηθούν για άλλους τύπους εμπορευμάτων. Επιπλέον, εκτιμάται ότι η μεταφορά αυτή θα έχει θετικές περιβαλλοντικές επιπτώσεις στους δήμους της Λεμεσού και της Λάρνακας. Η δράση έχει ολοκληρωθεί.

2.6.16 Συσχέτιση με τη Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη του Εθνικού Δασικού Πάρκου Ακάμα.

Η στρατηγική για την αειφόρο ανάπτυξη του εθνικού πάρκου Ακάμα ετοιμάστηκε το 2021 και αφορά την ειδική οικολογική αξιολόγηση στο πλαίσιο υλοποίησης του Σχεδίου Αειφόρου Ανάπτυξης του Εθνικού Δασικού Πάρκου Ακάμα για την α) κατασκευή δεκατεσσάρων κόμβων υποδομών και β) τη βελτίωση οδικού δικτύου. Ορισμένοι από τους στόχους του Διαχειριστικού Σχεδίου για την περιοχή του δικτύου Natura 2000 <Χερσόνησος Ακάμα> που σχετίζονται με την αναγκαιότητα κατασκευής ικανοποιητικού οδικού δικτύου και κόμβων είναι:

- Ανάδειξη φυσικού τοπίου
- Ανάδειξη πολιτιστικής κληρονομίας
- Συμβολή στην αειφόρο ανάπτυξη
- Βέλτιστη διαχείριση – λειτουργία περιοχής
- Διατήρηση και προστασία περιοχής

Η στρατηγική για την αειφόρο ανάπτυξη του εθνικού πάρκου Ακάμα συσχετίζεται με τους στρατηγικούς και ειδικούς στόχους του ΘΧΣ. Αρχικά η στρατηγική για τον Ακάμα περιλαμβάνει την προστασία 26 οικοτόπων, συμπεριλαμβανομένων των θαλάσσιων εκτάσεων που καλύπτονται με Ποσειδωνία, των υφάλων και γενικότερα του θαλάσσιου και του παράκτιου περιβάλλοντος, το οποίο συσχετίζεται με τον στρατηγικό στόχο για την προστασία του περιβάλλοντος του ΘΧΣ. Επίσης ο ειδικός στόχος του ΘΧΣ που αφορά τον θαλάσσιο και παράκτιο τουρισμό, σχετίζεται άμεσα με την στρατηγική για το εθνικό πάρκο του Ακάμα. Μέσω της υλοποίησης του αναπτυξιακού σχεδίου επιτυγχάνεται η βιώσιμη/αειφόρα ανάπτυξη του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού.

2.6.17 Συσχέτιση με τη ΣΜΠΕ για τη βελτίωση και προστασία του παραλιακού μετώπου από το Ακρωτήριο Κίτι μέχρι την περιοχή του Αεροδρομίου Λάρνακας

Στόχος του Προγράμματος για τη βελτίωση και προστασία του παραλιακού μετώπου από το Ακρωτήριο Κίτι μέχρι την περιοχή του Αεροδρομίου Λάρνακας, είναι μια ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης σε ολόκληρο το μήκος της περιοχής μελέτης, με την εξέταση εναλλακτικών σχεδίων διαχείρισης και προσδιορισμού του βέλτιστου σχεδίου προστασίας και βιώσιμης ανάπτυξης, ούτως ώστε να είναι συμβατή με τουριστικές χρήσεις και χρήσεις αναψυχής. Η βέλτιστη λύση που επιλέγηκε μετά από διαβουλεύσεις με τους εμπλεκόμενους φορείς ήταν η προσαρμογή των υφιστάμενων έργων και δημιουργία μιας ομοιόμορφης σειράς 15 αποσπασμένων κυματοθραυστών. Η προτεινόμενη λύση δεν προκαλεί περιβαλλοντική επίπτωση στις αρχαιότητες που βρίσκονται στο νότιο άκρο της περιοχής ή στις προστατευόμενες περιοχές Natura 2000. Η αναπόφευκτη κάλυψη του βυθού από τους προτεινόμενους κυματοθραύστες, περιορισμένης έκτασης, ελαχιστοποιείται με την μεγιστοποίηση της κλίσης των πρανών των έργων, την ελαχιστοποίηση της στάθμης στέψης των έργων και τη μεγιστοποίηση της πυκνότητας των υλικών κατασκευής των έργων.

Ο ΘΧΣx συσχετίζεται με την εν λόγω ΣΜΠΕ ως προς την αναβάθμιση της χρήσης της παραλίας ως τουριστικό προορισμό με ταυτόχρονη προστασία της ακτής από διάβρωση αλλά και των γειτνιαζουσών αρχαιοτήτων και των προστατευόμενων περιοχών Natura 2000.

2.6.18 Συσχέτιση με τη ΣΜΠΕ για τη βελτίωση και προστασία του παραλιακού μετώπου από το Νέο Χωριό Πάφου μέχρι Παχύαμμο

Στην εν λόγω Μελέτη εξετάστηκαν οι περιβαλλοντικές επιπτώσεις στην περιοχή του Δικτύου Natura 2000 από την υλοποίηση των επιλεγεισών λύσεων κατασκευής έργων, όπου προτείνονται συγκεκριμένα μέτρα για την ορθολογική διαχείριση της περιοχής και διατήρηση της σημαντικής βιοποικιλότητας που φιλοξενεί. Συγκεκριμένα, η μελέτη αφορά τα έργα της υπό περιοχής 2 (13 κυματοθραύστες) και μέρος της υπό περιοχής 3, υπό περιοχές που εμπίπτουν σε Ειδική Ζώνη Διατήρησης «Περιοχή Πόλις-Γιαλιά» με κωδικό 'CY4000001' και γειτνιάζουν με τις περιοχές Τόπος Κοινοτικής Σημασίας με κωδικό 'CY4000010' και Ζώνη Ειδικής Προστασίας με κωδικό 'CY4000023' «Χερσόνησος Ακάμα».

Ο ΘΧΣx συσχετίζεται με την εν λόγω Μελέτη ως προς τους στόχους που θέτει για την προστασία της βιοποικιλότητας που φιλοξενείται στην περιοχή.

2.6.19 Συσχέτιση με τη ΣΜΠΕ για τη βελτίωση και προστασία της παραλιακής περιοχής «Πανταχού-Γλυκύ Νερό» στην Αγία Νάπα.

Η εν λόγω ΣΜΠΕ αφορά την προστασία και βελτίωση της παραλιακής περιοχής 'Πανταχού-Γλυκύ Νερό', με κύριο στόχο να καθορίσει τη στρατηγική για την ανάπτυξη της παράκτιας ζώνης με την προστασία της ακτής από τη διάβρωση και τη βελτίωση της ποιότητας της παραλίας καθώς και την διαπλάτυνση της, ούτως ώστε να είναι συμβατή με τουριστικές χρήσεις και χρήσεις αναψυχής και να παρέχει κυρίως τις απαραίτητες ασφαλείς συνθήκες χρήσης της ακτής από τους λουόμενους.
Η περιοχή μελέτης χωρίστηκε σε δύο τμήματα, βάσει του βαθμού διάβρωσης που παρουσιάζει. Μετά από την πολυκριτηριακή ανάλυση που εκπονήθηκε, λόγω και της

αυξημένης διάβρωσης, αποφασίστηκε πως τα έργα προστασίας θα επικεντρωθούν στο Τμήμα Α. Έπειτα από την εκπόνηση της μαθηματικής προσομοίωσης, την συγκριτική αξιολόγηση των υπαλλακτικών λύσεων και την παρουσίαση των αποτελεσμάτων στους Αρμόδιους Φορείς, η τελική λύση που επιλέχθηκε είναι η κατασκευή ενός ύφαλου κυματοθραύστη (αναβαθμού) στο δυτικό τμήμα της παραλίας.
Ο ΘΧΣx συσχετίζεται με την εν λόγω ΣΜΠΕ ως προς την αναβάθμιση της χρήσης της παραλίας ως τουριστικό προορισμό με ταυτόχρονη προστασία της ακτής από διάβρωση.

2.6.20 Συσχέτιση με τη ΣΜΠΕ για τη βελτίωση και προστασία του παραλιακού μετώπου στην περιοχή Ασκός, η οποία εμπίπτει εντός των ορίων του Δήμου Πέγειας

Η συγκεκριμένη περιοχή παρουσιάζει έντονη παράκτια διάβρωση τα τελευταία χρόνια, σε σημείο που να κινδυνεύουν ιδιωτικές και δημόσιες περιουσίες. Μετά από την πολυκριτηριακή ανάλυση που εκπονήθηκε για τα δυο τμήματα της περιοχής μελέτης, συμπεραίνεται πως το Τμήμα Α χαρακτηρίζεται από μέση ευαισθησία στην διάβρωση, ενώ το Τμήμα Β από χαμηλή. Έπειτα από εφαρμογή μαθηματικών μοντέλων προσομοίωσης και την συγκριτική αξιολόγηση των υπαλλακτικών λύσεων, η τελική λύση αφορά στην κατασκευή συστήματος αποσπασμένων έξαλλων κυματοθραυστών σε συνδυασμό με έργα αναβάθμισης της παραλιακής ζώνης, τα οποία αφορούν κατασκευή πρανούς θωράκισης για την προστασία παραλιακού πεζόδρομου, καθώς και δημιουργία δημοτικής πλαζ με τεχνητή προσάμμωση.

Ο ΘΧΣx συσχετίζεται με την εν λόγω ΣΜΠΕ ως προς την αναβάθμιση της χρήσης της παραλίας ως τουριστικό προορισμό με ταυτόχρονη προστασία της ακτής από διάβρωση, ενώ στην εσωτερική υπήνεμη πλευρά των κυματοθραυστών θα διαμορφωθούν συνθήκες οι οποίες θα ευνοούν την ανάπτυξη βενθικών οργανισμών και γενικότερα θα μπορούν να υποστηρίξουν ένα υγιές οικοσύστημα.

2.6.21 Συσχέτιση με τη ΣΜΠΕ για τη βελτίωση και προστασία του παραλιακού μετώπου που εμπίπτει εντός των ορίων του Κοινοτικού Συμβουλίου Κουκλιών

Στην Μελέτη εξετάζονται στρατηγικές λύσεις για την προστασία των παραλιών από τη διάβρωση, η οποία προκαλείται από τη κατακράτηση των ιζημάτων στα Φράγματα αποθήκευσης νερού, αντί αυτά να καταλήγουν στην παράκτια ζώνη ως κύρια πηγή του υλικού των παραλιών. Η λύση της απομάκρυνσης των φραγμάτων αποκλείεται, παρόλο που αυτά είναι η αιτία του προβλήματος. Στις δυο από τις τέσσερις υπό περιοχές της ακτογραμμής προτείνεται αναπλήρωση και θωράκισή της με άμμο και φυσικούς ογκόλιθους, καθώς και με κατασκευή κυματοθραυστών (έξαλλων και αποσπόμενων κατά περίπτωση) και προβόλων.

Τα όρια της περιοχής μελέτης εμπίπτουν σε περιοχές Natura 2000, συνεπώς τα έργα προστασίας που προτείνονται στη ΣΜΠΕ συνάδουν με τις πρόνοιες του ΘΧΣx για προστασία των ακτών από τη διάβρωση και τη προστασία των περιοχών Δικτύου Natura 2000.

2.6.22 Συσχέτιση με τη ΣΜΠΕ για την προστασία και βελτίωση των Νοτιοδυτικών ακτών των Δήμων Πάφου και Γεροσκήπου

Για το συγκεκριμένο έργο είχε προηγηθεί η αξιολόγηση «Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων για την προστασία και βελτίωση των Νοτιοδυτικών Ακτών των Δήμων Πάφου και Γεροσκήπου». Η Περιβαλλοντική Αρχή ενέκρινε με ορισμένες προσαρμογές το σχέδιο/ λύση που προτάθηκε. Το σχέδιο αυτό προνοεί συνοπτικά την αναδιάταξη των πλείστων υφιστάμενων κυματοθραυστών δημιουργώντας μια ενιαία ορθολογιστική προστασία και βελτίωση της ακτής ελαχιστοποιώντας τις αρνητικές επιπτώσεις στο περιβάλλον.
Μετά από τις προσαρμογές που προτάθηκαν από την Περιβαλλοντική Αρχή, στο σχέδιο περιλαμβάνονται 15 νέοι αποσπασμένοι (παράλληλα προς την ακτή) κυματοθραύστες με στάθμη στέψης στο +1.5μ πάνω από τη Μέση Στάθμη Θάλασσας και 4 προβόλοι (κάθετοι στην ακτή) μήκους 15μ - 40μ. Τα προτεινόμενα έργα κατασκευάζονται κυρίως με ανακυκλώσιμα υλικά (φυσικούς ογκόλιθους), με μέγιστη αξιοποίηση των κατάλληλων υλικών από τα υφιστάμενα έργα.

Ο ΘΧΣx συσχετίζεται με την εν λόγω ΣΜΠΕ ως προς την αναβάθμιση της χρήσης της παραλίας ως τουριστικό προορισμό με ταυτόχρονη προστασία της ακτής από διάβρωση.

2.6.23 Συσχέτιση με τη ΣΜΠΕ για χωροθέτηση περιοχών/ζωνών υδατοκαλλιέργειας εντός των θαλάσσιων περιοχών που βρίσκονται υπό τον έλεγχο της Κυπριακής Δημοκρατίας

Κύριος στόχος της ΣΜΠΕ είναι ο εντοπισμός, η περιγραφή και η κατάλληλη αξιολόγηση σε στρατηγικό επίπεδο των άμεσων και έμμεσων επιπτώσεων στο περιβάλλον, οι οποίες ενδεχομένως να προκύψουν από την προτεινόμενη Ζώνη, όπως και η τεκμηριωμένη εισήγηση σχετικά με τον προσδιορισμό, την υιοθέτηση και εφαρμογή μέτρων αποφυγής ή όπου δεν είναι δυνατό, ελαχιστοποίησής τους. Με βάση τα κριτήρια επιλογής περιοχών για τη δημιουργία ζωνών υδατοκαλλιέργειας τον συνυπολογισμό του κριτηρίου 'αποδοχή αρμόδιων φορέων' προτάθηκαν 2 περιοχές ως κατάλληλες. Κύριο σενάριο, το οποίο είναι και το επικρατέστερο βάσει συγκριτικής αξιολόγησης, θεωρείται ο Μαζωτός ενώ ως 2ο σενάριο θεωρείται η περιοχή ανοικτά του λιμανιού της Λάρνακας. Ως 3ο θεωρείται το σενάριο μηδενικής λύσης, δηλαδή τη μη σημαντική επέκταση του κλάδου της υδατοκαλλιέργειας.

Στη περιοχή του κυρίως σεναρίου, υπάρχει έντονη αλιευτική δραστηριότητα και οι χερσαίες χρήσεις είναι γεωργικού χαρακτήρα με κάποιες περιοχές με τουριστικές και οικιστικές αναπτύξεις. Η περιοχή είναι πλησίον του "ιδιωτικού" λιμένα Αλαμινού. Το πλεονέκτημα αυτής της περιοχής είναι ότι είναι μακριά από οικιστικές ζώνες και έντονες τουριστικές αναπτύξεις. Παράλληλα, υπάρχουν καλές συνθήκες διασποράς και υφιστάμενο οδικό δίκτυο εκτός πόλεων.

Ως εναλλακτική περιοχή προτείνεται η περιοχή της Λάρνακας. Η περιοχή κρίνεται γενικά πολύ ικανοποιητική τόσο με βάση τα περιβαλλοντικά όσο και με βάση τα τεχνικά κριτήρια που έχουν τεθεί. Παρόλα αυτά θα πρέπει σημειωθεί ότι βασική προϋπόθεση για την ανάπτυξη και εύρυθμη λειτουργίας της ζώνης υδατοκαλλιέργειας αποτελεί η παροχή κατάλληλων χώρων εντός του λιμανιού της Λάρνακας.

Η συσχέτιση με το ΘΧΣx είναι προφανής καθότι η εν λόγω ΣΜΠΕ ορίζει συγκεκριμένη ζώνη ως περιοχή υδατοκαλλιέργειας προκειμένου να καταστεί ελεγχόμενη η άσκηση της συγκεκριμένης δραστηριότητας, να δημιουργηθούν υποστηρικτικές θαλάσσιες και χερσαίες υποδομές με σκοπό τη δημιουργία οικονομιών κλίμακας, όπως επίσης και τη διατήρηση των μακροπρόθεσμων προοπτικών περαιτέρω ανάπτυξης του τομέα. Οι εγκαταστάσεις υδατοκαλλιέργειας των εταιρειών Telia (Vasiliko) Limited και Seawave Fisheries Ltd, επηρεάζουν την ομαλή κίνηση των πλοίων στην περιοχή και ως δραστηριότητα δεν συνάδει με τις υφιστάμενες και προγραμματιζόμενες ενεργειακές αναπτύξεις στην περιοχή και γενικά των θαλάσσιων δραστηριοτήτων που θα εκτελούνται στην περιοχή. Ήδη το Υπουργείο Ενέργειας, Εμπορίου και Βιομηχανίας έχει ξεκινήσει, σε συνεργασία με το Τμήμα Αλιείας και Θαλασσίων Ερευνών, ενέργειες για την μετακίνηση των εν λόγω μονάδων από την θαλάσσια περιοχή του Ενεργειακού Κέντρου Βασιλικού στην προτεινόμενη ζώνη υδατοκαλλιέργειας που βρίσκεται δυτικά του Ενεργειακού Κέντρου Βασιλικού.

2.7 Συσχέτιση με τα Τοπικά Σχέδια

2.7.1 Δήλωση Πολιτικής Παραλιμνίου 2013

Λόγω της απουσίας εγκεκριμένου τοπικού σχεδίου για την περιοχή Παραλιμνίου η πιο πρόσφατη εγκεκριμένη δήλωση πολιτικής λαμβάνεται υπόψη. Το ενοποιημένο σχέδιο Δερύνειας- Παραλιμνίου-Αγία Νάπας έχει εκπονηθεί αλλά δεν έχει εγκριθεί ακόμη. Στη Δήλωση Πολιτικής για το Παραλίμνι δίνεται έμφαση στη δημιουργία μαρίνας στη περιοχή «Λούμα». Επίσης ιδιαίτερη έμφαση δίνεται και στις τουριστικές δραστηριότητες της περιοχής. Με τον ορισμό τουριστικών ζωνών που εκτείνονται σε μεγάλο μήκος της παραλίας στις τοποθεσία «Πρωταράς» και «Περνέρα», στις τοποθεσίες «Κάππαρης» και «Σκουταρόσπηλιοι» και στις περιοχές «Λούμα» και «Αγία Τριάδα» και στις περιοχές «Νησσιά» και «Κόννος».

Το ΘΧΣx έχει εμφανώς μεγάλη συσχέτιση με την Δήλωση Πολιτική, καθότι έχει ορίσει σχετικές ζώνες κολύμβησης και αναψυχής σε μέγαλο μέρος των παράλιων τουριστικών ζωνών. Έχει επίσης χωροθετήσει ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής στην προτεινόμενη περιοχή δημιουργίας μαρίνας.

2.7.2 Τοπικό Σχέδιο Ελεύθερης Επαρχίας Αμμοχώστου

Το τοπικό σχέδιο Ελεύθερης Επαρχίας Αμμοχώστου 2022 αποτελεί Σχέδιο Ανάπτυξης όπως ορίζεται στον περί Πολεοδομίας και Χωροταξία Νόμο (Νόμος) και αποτελεί νέο Σχέδιο σύμφωνα με τις πρόνοιες του εδαφίου (2) του άρθρου 15 του Νόμου. Στο τροποποιημένο Τοπικό Σχέδιο Ελεύθερης Επαρχίας Αμμοχώστου 2022, δίνεται έμφαση στη προστασία του

περιβάλλοντος, δημιουργώντας απομονωτικές λωρίδες προστασίας, όπου απαγορεύεται κάθε ανεπιθύμητη ανάπτυξη. Επίσης, ιδιαίτερη έμφαση δίνεται και στις τουριστικές δραστηριότητες και στις διευκολύνσεις αναψυχής και ψυχαγωγίας. Δίνεται η εισήγηση για διευκολύνσεις αναψυχής και ψυχαγωγίας ήπιας μορφής σε Αγροτικές Ζώνες όπου γειτνιάζουν με τον υδατοφράκτη στην Άχνα, αφού εξασφαλιστεί η σύμφωνη γνώμη της αρμόδιας Τοπικής Αρχής και του Ταμείου Θήρας και αφού προηγηθεί διαβούλευση με τον Διευθυντή του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων. Επιπρόσθετα, σχετικά με την τουριστική ανάπτυξη στην Σωτήρα, θα επιτρέπεται η ανέγερση καταστημάτων μέχρι και της τάξης των 100 τ.μ. ανά ενιαία τουριστική μονάδα.

Ο ΘΧΣ σχετίζεται με το Τοπικό Σχέδιο Ελεύθερης Επαρχίας Αμμοχώστου 2022, καθότι έχει ορίσει σχετικές ζώνες για την ανάπτυξη του τουρισμού και της προστασίας του περιβάλλοντος (Υπουργείο Εσωτερικών, Τμήμα Πολεοδομίας και Οικήσεως, 2022).

2.7.3 Δήλωση Πολιτικής Αγίας Νάπας 2017

Η περιοχή της Δήλωσης Πολιτικής Αγίας Νάπας καλύπτει σχεδόν ολόκληρο το νότιο τμήμα της επαρχίας Αμμοχώστου. Η Γενική Στρατηγική της Δήλωσης Πολιτικής Αγίας Νάπας αποσκοπεί στον καθορισμό και την εφαρμογή του κατάλληλου πλαισίου μακροπρόθεσμης πολεοδομικής πολιτικής που θα επιτρέψει την ορθολογική ανάπτυξη της Αγίας Νάπας. Στην Δήλωση Πολιτικής για την Αγία Νάπα, δίνεται έμφαση σε διάφορους τομής, για σκοπούς συσχέτισης με το ΘΧΣ, αναφορά θα γίνει στους τομείς που αφορούν την Τουριστική Ανάπτυξη και το Περιβάλλον. Σύμφωνα με την Δήλωση Πολιτικής Αγίας Νάπας 2017, στις ανατολικές Τουριστικές Ζώνες Ειδικής Πολιτικής Τ5(Ε3) και Τ6(Ε1) προτείνονται αναπτύξεις ξενοδοχειακών μονάδων με υψηλές προδιαγραφές για την ενίσχυση του τουρισμού. Επιπρόσθετη ανάπτυξη δίνεται και για την μαρίνα Αγίας Νάπας με στόχο την προώθηση του ναυτικού τουρισμού στην Κύπρο. Ο ΘΧΣ έχει εμφανώς μεγάλη συσχέτιση με την Δήλωση Πολιτικής Αγίας Νάπας 2017, καθότι έχει ορίσει σχετικές ζώνες υποδομών σκαφών αναψυχής και ζώνες λιμενικών δραστηριοτήτων στην προτεινόμενη περιοχή ανάπτυξης της μαρίνας.

Επιπρόσθετη ανάπτυξη της βιομηχανίας και της βιοτεχνίας δίνεται να πραγματοποιηθεί εφόσον περιοριστούν οι αρνητικές επιπτώσεις στο άμεσο και στο ευρύτερο περιβάλλον. Πολύμορφες επιπτώσεις, όπως θόρυβος, δονήσεις, στερεά απόβλητα, αέρια και υγρά, οφείλουν να μειωθούν και να περιοριστούν σύμφωνα με την Δήλωση Πολιτικής Αγίας Νάπας 2017. Πολιτικής της Δήλωσης Πολιτικής Αγίας Νάπας είναι η υιοθέτηση των αναγκαίων μέτρων για ουσιαστικό περιορισμό της οχληρίας που ενδέχεται να προκαλεί η Βιοτεχνική Ζώνη στο περιβάλλον και στις παρακείμενες περιοχές. Μέσα από την Δήλωση Πολιτικής Αγίας Νάπας, σημαντικά στοιχεία του φυσικού περιβάλλοντος (τοπογραφικά και γεωμορφολογικά στοιχεία) προστατεύονται από μελλοντική ανάπτυξη και διαφυλάσσονται προς όφελος της ευημερίας του πληθυσμού. Στόχος είναι η σωστή διαχείριση του φυσικού περιβάλλοντος για την επίτευξη μιας βιώσιμης ανάπτυξης των παραλιακών περιοχών. Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στην δημιουργία χώρων πρασίνου, όπως το Εθνικό Δασικό Πάρκο "Κάβο Γκρέκο", το Αστικό Πολυλειτουργικό Πάρκο, το Πάρκο Υδραγωγείου και τα Τοπικά Πάρκα.

Η συσχέτιση με το ΘΧΣ είναι προφανής αφού και ο ΘΧΣ στοχεύει στην προστασία του περιβάλλοντος και στην εξασφάλιση της διατήρησης της φυσιογνωμίας των τοπίων

και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών (Υπουργείο Εσωτερικών, 2015).

2.7.4 Τοπικό Σχέδιο Λεμεσού 2013

Στο Τοπικό Σχέδιο Λεμεσού 2013, περιλαμβάνονται οι περιοχές των Δήμων Λεμεσού. Το Τοπικό Σχέδιο Λεμεσού 2013, στοχεύει στον καθορισμό και την εφαρμογή του κατάλληλου πλαισίου μακροπρόθεσμης πολεοδομικής πολιτικής που θα επιτρέψει τη ορθολογική ανάπτυξη της Λεμεσού μέχρι το 2018. Για σκοπούς συσχέτισης του Τοπικού Σχεδίου Λεμεσού με τον ΘΧΣ, αναφορά θα γίνει στους τομείς που αφορούν το Περιβάλλον και την Τουριστική Ανάπτυξη.

Η προστασία και η συνεπής διαχείριση ή και διατήρηση σε κατάλληλες περιπτώσεις των συστατικών στοιχείων του περιβάλλοντος έχει αποκτήσει ιδιαίτερη σημασία μετά την ένταξη της Κύπρου στην Ευρωπαϊκή Ένωση. Το Τοπικό Σχέδιο Λεμεσού δίνει έμφαση στην λελογισμένη ανάπτυξη στα πλαίσια της αρχής της αειφορίας, όπου στόχο έχει την χρησιμοποίηση των φυσικών πόρων με μέτρο ώστε να μπορέσουν να χρησιμοποιηθούν και από τις επόμενες γενιές. Το Τοπικό Σχέδιο αποσκοπεί στην πρόληψη αναγκαίων μέτρων για τον περιορισμό των αναπόφευκτων επιπτώσεων στο χερσαίο και παράκτιο περιβάλλον κατά την υλοποίηση έργων. Επιπρόσθετα, πρεσβεύεται η προστασία και η αναβάθμιση της ποιότητας και η ενίσχυση αξιόλογων στοιχείων του φυσικού και δομημένου περιβάλλοντος και του τοπίου στην περιοχή του Τοπικού Σχεδίου. Στα αξιόλογα στοιχεία του φυσικού περιβάλλοντος συμπεριλαμβάνονται οικοσυστήματα και σημαντικά στοιχεία βιοποικιλότητας, οι περιοχές του Δικτύου Natura 2000, δάση, υγρότοποι, καθώς και άλλοι σημαντικοί σχηματισμοί/ πόροι /περιοχές.

Ο ΘΧΣ έχει εμφανώς μεγάλη συσχέτιση με το Τοπικό Σχέδιο Λεμεσού, καθότι πρεσβεύει την εξασφάλιση της καλής περιβαλλοντικής κατάστασης της θάλασσας, μέσω της δημιουργίας ζωνών προστασίας οικοσυστημάτων με υψηλή βιοποικιλότητα και περιοχών Δικτύου Natura 2000.

Ο τουρισμός αποτελεί σημαντικό τομέα της κυπριακής οικονομίας με μεγάλες οικονομικές επιπτώσεις, ο οποίος συναρτάται με πολλές άλλες χρήσεις και δραστηριότητες. Το αστικό συγκρότημα και οι παράκτιες περιοχές της Λεμεσού αποτελούν τις σημαντικότερες οικονομικές ζώνες για την ανάπτυξη του τουρισμού τα τελευταία χρόνια. Λόγω της υπερσυγκέντρωσης της τουριστικής ανάπτυξης σε ορισμένες παραλιακές περιοχές, δημιουργήθηκε σημαντική οικοδομική, λειτουργική και περιβαλλοντική επιβάρυνση. Στην περιοχή του Τοπικού Σχεδίου είναι δυνατό να χωροθετείται η τουριστική ανάπτυξη σε συνδυασμό με άλλες αναπτύξεις. Οι παραλιακές τουριστικές ζώνες που ενέχονται να συμπεριληφθούν στην τουριστική ανάπτυξη εκτείνονται ανατολικά του ποταμού της Βαθειάς μέχρι τον Ηλεκτροπαραγωγικό Σταθμό Πύργου και στην περιοχή Μοναγρουλλίου. Λόγω της σημαντικής έκτασης που δύνανται να λάβουν χώρα οι συγκεκριμένες δραστηριότητες, όσων αφορά τις παράκτιες περιοχές της Λεμεσού, ενισχύεται η ανάγκη ανάπτυξης τους βάσει των αρχών του θαλάσσιου χωροταξικού σχεδιασμού.

Επιπρόσθετα, ο ΘΧΣ λαμβάνει υπόψη του τις ανάγκες του τουρισμού με την συμπερίληψη ζωνών κολύμβησης και αναψυχής. Επίσης μέσω του ΘΧΣ θεσπίζονται

ζώνες προστασίας της ακτής που καθορίζονται απαραίτητες για την διασφάλιση του τοπικού προϊόντος και την τουριστική ανάπτυξη (Υπουργείο Εσωτερικών, 2011).

2.7.5 Τοπικό Σχέδιο Πάφου

Στο Τοπικό Σχέδιο Πάφου περιλαμβάνονται οι περιοχές των Δήμων Πάφου, Γεροσκήπου και μέρος της περιοχής του Δήμου Πέγειας. Στο Τοπικό Σχέδιο προδιαγράφονται οι γενικές αρχές με βάση τις οποίες θα προάγεται, ελέγχεται και ρυθμίζεται η ανάπτυξη στην περιοχή του Τοπικού Σχεδίου. Αναμένεται ότι με την εφαρμογή των προνοιών του Τοπικού Σχεδίου θα επιτευχθεί σταδιακά η ισορροπημένη και βιώσιμη ανάπτυξη και πολεοδομική εξυγίανση της περιοχής του Τοπικού Σχεδίου. Για σκοπούς σύγκρισης και συσχέτισης του Τοπικού Σχεδίου Πάφου με το ΘΧΣ, αναφορά θα γίνει μόνο σε συγκεκριμένους τομείς, όπως το Περιβάλλον, η Τουριστική Ανάπτυξη, και οι Παραλίες. Σχετικά με το Περιβάλλον, τα κύρια προβλήματα και ελλείψεις που παρουσιάζονται στην περιοχή του Τοπικού Σχεδίου, αφορούν την καταπόνηση του φυσικού περιβάλλοντος, την μη επαρκή προστασία του εδάφους και των υδάτων, και γενικότερα την ρύπανση. Μια από τις βασικές επιδιώξεις του είναι η διαφύλαξη του περιβαλλοντικού πλούτου, όπου καταγράφονται αξιόλογοι γεωμορφολογικοί σχηματισμοί, περιοχές με ιδιάζονται οικοσυστήματα και αξιόλογα στοιχεία βιοποικιλότητας, οι περιοχές του Δικτιού Natura 2000, δάση και υδάτινοι πόροι. Οι ακόλουθες περιοχές του Δικτιού Natura 2000 περιλαμβάνονται στην περιοχή του Τοπικού Σχεδίου και στον ΘΧΣ, και είναι οι ακόλουθες:

1. Τόποι Κοινοτικής Σημασίας: Φάρος Κάτω Πάφου, Μαυροκόλυμπος, Θαλάσσια περιοχή Μουλιά.
2. Ζώνες Ειδικής Προστασίας: Φάρος Κάτω Πάφου, Εκβολές ποταμού Έζουσας, Ξερού και Διαρίζου, Κοιλάδα Έζουσας.

Για την πόλη της Πάφου, ο τομέας του τουρισμού αναμφισβήτητα αποτελεί μια από τις σημαντικότερες οικονομικές δραστηριότητες που αναπτύχθηκε ιδιαίτερα κατά τα τελευταία χρόνια. Για την τουριστική ανάπτυξη προτείνεται η διαμόρφωση ενός μοντέλου αειφόρου τουριστικής ανάπτυξης που να διαλαμβάνει την αναβάθμιση, τον εμπλουτισμό και τη διαφοροποίηση του τουριστικού προϊόντος. Στην περιοχή του Τοπικού Σχεδίου επισημαίνονται οι αρκετές περιοχές όπου είναι δυνατό να χωροθετείται η τουριστική ανάπτυξη, όπως οι παραλιακές τουριστικές ζώνες από την Γεροσκήπου μέχρι τον Κόλπο των Κοραλλίων, οι περιοχές οικισμών Κισσόνεργας, Χλώρακας, Έμπας, Τάλας και Κονιών, οι κεντρικές περιοχές του σχεδίου και οι τουριστικές ζώνες με ειδική πολιτική όπως τα δημοτικά όρια Γεροσκήπου και Πέγειας. Λόγω της σημαντικής έκτασης που δύνανται να λάβουν χώρα οι συγκεκριμένες δραστηριότητες, όσων αφορά τις παράκτιες περιοχές της Πάφου, ενισχύεται η ανάγκη ανάπτυξής τους βάσει των αρχών του θαλάσσιου χωροταξικού σχεδιασμού.

Σχετικά με την παραλιακή περιοχή που καλύπτεται από το Τοπικό Σχέδιο, μέτρα λαμβάνονται για την προστασία και την ορθολογική ανάπτυξη των παραλιών αυτών. Μελλοντικές αναπτύξεις στις παραλιακές περιοχές θα λαμβάνουν υπόψη τον τύπο, την ένταση, την ποιότητα και τον τρόπο ένταξης τους. Επιπρόσθετα, προτείνονται έργα εμπλουτισμού, διαπλάτυνσης και αύξησης των χωρητικότητας της παραλίας για την εξυπηρέτηση των λουόμενων. Στοχεύεται επίσης η διαμόρφωση προσβάσεων, χώρων

πρασίνου και οπτικών φυγών προς την παραλία και κατασκευή συνεχούς παραλιακού πεζοδρόμου.

Ο ΘΧΣ έχει λάβει υπόψη του τις ανάγκες του τουρισμού με την συμπερίληψη ζωνών κολύμβησης και αναψυχής καθώς και ζώνες υποδομών και ανάπτυξης. Στις ζώνες κολύμβησης και αναψυχής δύναται να οριστούν οι περιοχές λουομένων. Επίσης ο ΘΧΣ προβλέπει και ζώνες ακτοπροστασίας για τη δημιουργία έργων προστασίας όπου είναι απαραίτητο για τη διασφάλιση του τοπικού τουριστικού προϊόντος (Υπουργείο Εσωτερικών, 2019).

2.7.6 Τοπικό Σχέδιο Κόλπου Χρυσοχούς 2021

Το Τοπικό Σχέδιο Κόλπου Χρυσοχούς περιλαμβάνει τις διοικητικές περιοχές του Δήμου Πόλης Χρυσοχούς και των Κοινοτικών Συμβουλίων Χρυσοχούς, Πελαθούσας και Μακούντας, καθώς και της κοινότητας Καραμούλληδων. Για σκοπούς σύγκρισης και συσχέτισης του Τοπικού Σχεδίου Κόλπου Χρυσοχούς με το ΘΧΣ, αναφορά θα γίνει μόνο σε συγκεκριμένους τομείς, όπως το Περιβάλλον και η Τουριστική Ανάπτυξη. Στόχος της εφαρμογής του Τοπικού Σχεδίου είναι η λελογισμένη ανάπτυξη περιβάλλοντος στα πλαίσια της αειφορίας, που αφορά μεταξύ άλλων, τη χρησιμοποίηση των φυσικών πόρων με μέτρο ώστε να μπορέσουν να χρησιμοποιηθούν και από τις επόμενες γενιές. Μέσα στο πλαίσιο αυτό, η Γενική Στρατηγική Ανάπτυξης, δημιουργεί συνθήκες και προϋποθέσεις που είναι καθοριστικές για την ποιότητα και διαχείριση του περιβάλλοντος. Ειδικότερα επιδιώκεται η προστασία του "Περιβαλλοντικού Πλούτου", όπου περιλαμβάνονται οι υδάτινοι πόροι, αξιόλογοι γεωμορφολογικοί σχηματισμοί, περιοχές με αξιόλογα στοιχεία βιοποικιλότητας, δάση και περιοχές του Δικτύου Natura 2000. Ο ΘΧΣ λαμβάνει υπόψη τη θέσπιση στρατηγικών στόχων για την προστασία του περιβάλλοντος και την διαφύλαξη του περιβαλλοντικού πλούτου, επιπρόσθετα θέτει ζώνες προστασίας περιοχών με υψηλή περιβαλλοντική σημασία όπως οι περιοχές του Δικτύου Natura 2000.

Για την θεματική ενότητα της τουριστικής ανάπτυξης επιδιώκεται η διαμόρφωση ενός μοντέλου αειφόρου τουριστικής ανάπτυξης που να διαλαμβάνει την αναβάθμιση, τον εμπλουτισμό και της διαφοροποίηση του τουριστικού προϊόντος. Ειδικότερα, επισημαίνονται οι ακόλουθες περιοχές όπου δυνατόν να χωροθετείται η τουριστικής ανάπτυξη:

1. Τουριστικές ζώνες παραλίας και άμεσης ενδοχώρας
2. Περιοχές κατοικίας και μικρών τουριστικών μονάδων
3. Περιοχές εκτός ορίου ανάπτυξης
4. Τουριστικής αξιοποίησης διατηρητέων και παραδοσιακών οικοδομών
5. Ζώνες παραθεριστικής κατοικίας

Επιπρόσθετα, δυνατόν να συμπεριληφθούν αναπτύξεις που συναρτώνται με τις συγκοινωνίες και τις μεταφορές όπως πεζόδρομοι, αεροδρόμια, λιμάνια, μαρίνες και άλλες παρόμοιες εγκαταστάσεις.

Λόγω της σημαντικής έκτασης που δύνανται να λάβουν χώρα οι συγκεκριμένες δραστηριότητες, όσων αφορά τις παράκτιες περιοχές, ενισχύεται η ανάγκη ανάπτυξης τους βάσει των αρχών του ΘΧΣx (Υπουργείο Εσωτερικών, 2021).

2.7.7 Τοπικό Σχέδιο Λάρνακας 2019

Στο Τοπικό Σχέδιο Λάρνακας περιλαμβάνονται οι περιοχές των Δήμων Λάρνακας, Αραδίππου, Λειβαδιών και Δρομολαξιάς-Μενεού, το παραλιακό μέτωπο των Κοινοτικών Συμβουλίων Βορόκληνης και Πύλας και μικρό μέρος της περιοχής του Κοινοτικού Συμβουλίου Καλού Χωριού. Για σκοπούς συσχέτισης του Τοπικού Σχεδίου Λάρνακας με τον ΘΧΣ, αναφορά θα γίνει στους τομείς που αφορούν το Περιβάλλον και την Τουριστική Ανάπτυξη.

Βασική επιδίωξη του Τοπικού Σχεδίου είναι η διαφύλαξη του περιβαλλοντικού πλούτου της περιοχής που αυτό καλύπτει και η εφαρμογή της αρχής της αειφόρου ανάπτυξης. Η ανάπτυξη προωθείται με σεβασμό προς το φυσικό περιβάλλον, για να επιτευχθεί διαφύλαξη του και στο μέλλον, παράλληλα με τις πολιτικές που αφορούν την ανάπτυξη σε κοινωνικούς και οικονομικούς τομείς, καθώς και την ισόρροπη εδαφική ανάπτυξη. Ειδικότερα επιδιώκεται η προστασία του φυσικού περιβάλλοντος, συμπεριλαμβανομένου τους υδάτινους πόρους, τους αξιόλογους γεωμορφολογικούς σχηματισμούς, της περιοχές με αξιόλογα στοιχεία βιοποικιλότητας, δάση και περιοχές του Δικτύου Natura 2000.

Ο ΘΧΣ λαμβάνει υπόψη τη θέσπιση στρατηγικών στόχων για την προστασία του περιβάλλοντος και την διαφύλαξη του περιβαλλοντικού πλούτου, επιπρόσθετα θέτει ζώνες προστασίας περιοχών με υψηλή περιβαλλοντική σημασία όπως οι περιοχές του Δικτύου Natura 2000.

Για την θεματική ενότητα της τουριστικής ανάπτυξης επιδιώκεται η αειφόρος τουριστική ανάπτυξη μέσω της αναβάθμισης και της διαφοροποίησης του τουριστικού προϊόντος. Ειδικότερα, δίνονται οι ακόλουθες περιοχές που δυνατό να χωροθετηθεί η τουριστική ανάπτυξη:

1. Παραλιακές τουριστικές ζώνες και τουριστική ζώνη της μικρής Αλυκής
2. Κεντρικές περιοχές του σχεδίου
3. Ζώνες ειδικών διευκολύνσεων αερολιμένα ΕΔΑ1 και ΕΔΑ1α στο Μενεού
4. Περιοχές εκτός των ορίων ανάπτυξης
5. Τουριστική αξιοποίηση διατηρητέων και παραδοσιακών οικοδομών

Επιπρόσθετα, η μαρίνα της Λάρνακας δυνατό να αναπτυχθεί για την προώθηση του ναυτικού τουρισμού στην Κύπρο. Λόγω της σημαντικής έκτασης που δύνανται να λάβουν χώρα οι συγκεκριμένες δραστηριότητες, όσων αφορά τις παράκτιες περιοχές, ενισχύεται η ανάγκη ανάπτυξης τους βάσει των αρχών του ΘΧΣx (Υπουργείο Εσωτερικών, 2019).

2.8 Συσχέτιση με τα Έργα Κοινού Ενδιαφέροντος

2.8.1 Έργο Φυσικού Αερίου γνωστού ως EastMed Pipeline

Το Έργο Κοινού Ενδιαφέροντος «EastMed Pipeline» είναι ένα σύστημα αγωγών φυσικού αερίου (και Hydrogen ready στο εγγύς μέλλον) μήκους 2000 km που θα συνδέσει Ισραήλ-Κύπρο-Ελλάδα(Κρήτη). Αποτελείται από μια «Βόρεια γραμμή» και μια «Νότια γραμμή» για την παράδοση φυσικού αερίου από κυπριακές και ισραηλινές πηγές αντίστοιχα, στην Ελλάδα. Έχει σχεδιαστεί για να μεταφέρει έως και 20 Δισεκατομμύρια Κυβικά Μέτρα αερίου τον χρόνο μέχρι τη βορειοδυτική Ελλάδα (Φλωροβούνι), όπου είναι το σημείο παράδοσης του φυσικού αερίου στον αγωγό ΠΟΣΕΙΔΩΝ. Το έργο θα συμβάλει στη διασύνδεση της Κύπρου με το σύστημα αερίου της ΕΕ και γενικότερα στη διασύνδεση των πόρων φυσικού αερίου της Ανατολικής Μεσογείου με τις ευρωπαϊκές αγορές, στην ενεργειακή ασφάλεια και στη διαφοροποίηση των πηγών και των διαδρομών ενέργειας, στην ολοκλήρωση της εσωτερικής αγοράς ενέργειας της ΕΕ και στην ανάπτυξη των εγχώριων κοιτασμάτων φυσικού αερίου.

Το έργο χωροθετείται εντός της ΑΟΖ της Κύπρου, ενώ η λειτουργία του δυνητικά θα αποτελέσει αναπόσπαστο κομμάτι της οικονομικής πολιτικής της χώρας. Ως αποτέλεσμα ενισχύεται η ανάγκη ανάπτυξής τους βάσει των αρχών του θαλάσσιου χωροταξικού σχεδιασμού.

2.8.2 Έργο Ηλεκτρικής Διασύνδεσης Ισραήλ – Κύπρου – Ελλάδας γνωστού ως EUROASIA Interconnector

Η ηλεκτρική διασύνδεση Κύπρου-Ισραήλ-Κύπρου-Ελλάδας(Κρήτης), γνωστή και ως «EuroAsia Interconnector», περιλαμβάνει την κατασκευή ενός υποθαλάσσιου καλωδίου που θα συνδέει το Ηλεκτρικό Δίκτυο της Κύπρου με το Ηλεκτρικό Δίκτυο του Ισραήλ και της Ελλάδας αντίστοιχα. Τα οφέλη της ηλεκτρικής διασύνδεσης περιλαμβάνουν τον τερματισμό της ενεργειακής απομόνωσης της Κύπρου, την ενίσχυση της ασφάλειας ενεργειακού εφοδιασμού αφού διαφοροποιούνται οι πηγές και οι διάδρομοι ενέργειας, την περαιτέρω διείσδυση των ΑΠΕ και τη μείωση των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα, την ολοκλήρωση της εσωτερικής αγοράς ενέργειας της ΕΕ και την επίτευξη του ελάχιστου στόχου της ηλεκτρικής διασύνδεσης ο οποίος ανέρχεται σε ποσοστό 15% για το 2030.

Το έργο χωροθετείται εντός της ΑΟΖ της Κύπρου, ενώ η λειτουργία του δυνητικά θα αποτελέσει αναπόσπαστο κομμάτι της οικονομικής πολιτικής της χώρας. Ως αποτέλεσμα ενισχύεται η ανάγκη ανάπτυξής τους βάσει των αρχών του θαλάσσιου χωροταξικού σχεδιασμού.

2.8.3 Έργο έλευσης ΥΦΑ (CyprusGas2EU – Cyprus LNG Import Terminal)

Το έργο υποδομών έλευσης φυσικού αερίου περιλαμβάνει την προμήθεια πλωτής μονάδας εισαγωγής, αποθήκευσης και επαναεριοποίησης υγροποιημένου φυσικού αερίου (FSRU), προβλήτα (jetty) πάνω στην οποία θα είναι μόνιμα προσδεμένη η πλωτή μονάδα, καθώς

και συναφείς υποδομές. Με τη δημιουργία του δίδεται η δυνατότητα σύνδεσης της Κύπρου με την Ευρωπαϊκή αγορά φυσικού αερίου και η άρση της ενεργειακής απομόνωσης της Κύπρου.

Το έργο χωροθετείται στην περιοχή του Κόλπου του Βασιλικού, ενώ η λειτουργία του δυνητικά θα αποτελέσει αναπόσπαστο κομμάτι της οικονομικής πολιτικής της χώρας. Ως αποτέλεσμα ενισχύεται η ανάγκη ανάπτυξής τους βάσει των αρχών του θαλάσσιου χωροταξικού σχεδιασμού.

ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ : **ΣΥΜΒΑΣΗ ΤΗΣ ΒΑΡΚΕΛΩΝΗΣ**

	ΘΈΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΊΣ/ ΧΡΉΣΕΙΣ	**Κωδικός**	**ΣΧΕΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ**	**ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ**							
				Προστασία του θαλάσσιου περιβάλλοντος και των παράκτιων περιοχών μέσω δράσεων που αποσκοπούν στην πρόληψη, τη μείωση και, στο μέτρο του δυνατού, την εξάλειψη της ρύπανσης, είτε αυτή οφείλεται σε θαλάσσιες είτε οφείλεται σε χερσαίες δραστηριότητες	**Εκτίμηση και έλεγχος της ρύπανσης**	**Αειφόρος διαχείριση των φυσικών θαλάσσιων και παράκτιων πόρων·**	**Ενσωμάτωση του περιβάλλοντος στην οικονομική και κοινωνική ανάπτυξη**	**Προστασία της φυσικής και πολιτισμικής κληρονομιάς·**	**Ενίσχυση της αλληλεγγύης μεταξύ των χωρών που βρέχονται από τη Μεσόγειο**	**Συμβολή στη βελτίωση της ποιότητας ζωής**	
ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΡΧΕΣ	**ΔΙΑΚΥΒΕΡ-ΝΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΔΚ|01	Εξασφάλιση συμβατότητας και συνέργειας των θαλάσσιων χρήσεων και συμπληρωματικότητάς τους με τις παράκτιες χρήσεις	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΔΚ|02	Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης, προβλέποντας σαφείς και αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και διαβουλεύσεων με συντονισμό και διαφάνεια Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΔΚ|03	Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΔΚ|04	Εξασφάλιση συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΔΙΑΚ|5	Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	
		ΘΧΣ-ΔΚ|06	Ενίσχυση διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	
	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΟΧΗ	ΘΧΣ-ΚΣ|01	Αξιοποίηση του κοινωνικο-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές και ενίσχυσή του με κατάλληλες πολιτικές, ώστε να τονώνεται η πολιτισμική ταυτότητα των τοπικών κοινοτήτων τους, να βελτιώνεται το επίπεδο ζωής τους και να λειτουργούν ως πόλος έλξης και δυναμισμού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΚΣ|02	Βελτίωση ελκυστικότητας θαλάσσιων επαγγελμάτων, παρέχοντας κατάλληλη κατάρτιση και προάγοντας νοοτροπία ασφάλειας και κατάλληλη κινητικότητα του εργατικού δυναμικού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΚΣ|03	Διασφάλιση ότι οι τοπικές κοινωνίες και η κοινωνία των πολιτών εν γένει συμμετέχουν και επωφελούνται από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων (πχ. μέσω ναυτιλιακών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters) και συνεργασίας με τους κοινωνικούς εταίρους). Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	

		ΘΧΣ-ΚΣ|04	Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ

		ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
ΤΟΜΕΙΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ	**ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ

		ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|03	Να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ

	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ

ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ : **ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΝΩΣΗΣ**

	ΘΈΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΊΣ/ ΧΡΉΣΕΙΣ	**Κωδικός**	**ΣΧΕΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ**	**ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ**							
				Βιώσιμη ανάπτυξη των θαλάσσιων τομέων : *Οι προσπάθειες επικεντρώνονται στην προώθηση μιας ανάπτυξης που θα συνδυάζει την οικονομική ανάπτυξη με την προστασία και τη βιώσιμη διαχείριση του θαλάσσιου περιβάλλοντος.*	**Προστασία και αποκατάσταση του θαλάσσιου περιβάλλοντος:** *Ο στόχος είναι η διατήρηση και προστασία της θαλάσσιας βιοποικιλότητας, των οικοσυστημάτων και των ευαίσθητων θαλάσσιων περιοχών, καθώς και η αποκατάσταση περιβαλλοντικών ζημιών που έχουν προκληθεί.*	**Ενίσχυση της θαλάσσιας ασφάλειας:** *Οι προσπάθειες επικεντρώνονται στην πρόληψη και την αντιμετώπιση των απειλών για τη θαλάσσια ασφάλεια, όπως οι ρύποι, οι πειρατείες και η παράνομη αλιεία*	**Προώθηση της θαλάσσιας έρευνας και της καινοτομίας:** *Ο στόχος είναι η προώθηση της έρευνας και της καινοτομίας στον τομέα της θαλάσσιας επιστήμης και τεχνολογίας, προκειμένου να αναπτυχθούν νέες λύσεις για τη βιώσιμη αξιοποίηση των θαλάσσιων πόρων.*				
ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΡΧΕΣ	**ΔΙΑΚΥΒΕΡ-ΝΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΔΚ|01	Εξασφάλιση συμβατότητας και συνέργειας των θαλάσσιων χρήσεων και συμπληρωματικότητάς τους με τις παράκτιες χρήσεις	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|02	Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης, προβλέποντας σαφείς και αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και διαβουλεύσεων με συντονισμό και διαφάνεια Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				

		ΘΧΣ-ΔΚ|03	Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|04	Εξασφάλιση συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΙΑΚ|5	Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|06	Ενίσχυση διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΟΧΗ	ΘΧΣ-ΚΣ|01	Αξιοποίηση του κοινωνικο-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές και ενίσχυσή του με κατάλληλες πολιτικές, ώστε να τονώνεται η πολιτισμική ταυτότητα των τοπικών κοινοτήτων τους, να βελτιώνεται το επίπεδο ζωής τους και να λειτουργούν ως πόλος έλξης και δυναμισμού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΚΣ|02	Βελτίωση ελκυστικότητας θαλάσσιων επαγγελμάτων, παρέχοντας κατάλληλη κατάρτιση και προάγοντας νοοτροπία ασφάλειας και κατάλληλη κινητικότητα του εργατικού δυναμικού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΚΣ|03	Διασφάλιση ότι οι τοπικές κοινωνίες και η κοινωνία των πολιτών εν γένει συμμετέχουν και επωφελούνται από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων (πχ. μέσω ναυτιλιακών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters) και συνεργασίας με τους κοινωνικούς εταίρους).	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΚΣ|04	Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
	ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
	ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				

		ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών	ΑΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΚΑΜΙΑ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΚΑΜΙΑ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΚΑΜΙΑ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΚΑΜΙΑ	ΕΜΜΕΣΗ
ΤΟΜΕΙΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ	**ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ

		ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "Βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ

		ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΠΑ|03	Να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
	ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			

ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ : **ΟΔΗΓΙΑ ΠΛΑΙΣΙΟ ΓΙΑ ΤΑ ΝΕΡΑ (2000/60/ΕΕ)**

	ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	**Κωδικός**	**ΣΧΕΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ**	**ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ**							
				Επίτευξη καλής κατάστασης των υδάτινων σωμάτων: *Ο κύριος στόχος της Οδηγίας Πλαίσιο για τα Νερά είναι η επίτευξη και διατήρηση καλής κατάστασης για όλα τα υδάτινα σώματα, περιλαμβανομένων ποταμών, λιμνών, υπόγειων υδάτων, παράκτιων υδάτων και υδάτων ευρωπαϊκής υφαλοκρηπίδας.*	**Προστασία και βελτίωση της ποιότητας των υδάτων:** *Η Οδηγία προωθεί την προστασία και τη βελτίωση της ποιότητας των υδάτων με τη μείωση της ρύπανσης από διάφορες πηγές, όπως τα απόβλητα, οι γεωργικές δραστηριότητες και οι βιομηχανικές εκπομπές..*	**Προστασία και ανάπτυξη της υδάτινης βιοποικιλότητας:** *Ο στόχος είναι η προστασία και η αποκατάσταση των υδάτινων οικοσυστημάτων και της βιοποικιλότητας που τους απαρτίζει. Η διατήρηση των φυσικών ενδιαιτημάτων και η αποκατάσταση των εκτρωμάτων και υγροτόπων είναι μέρος αυτού του στόχου.*	**Πρόληψη και περιορισμός της ρύπανσης των υδάτων:** *Η Οδηγία προάγει την πρόληψη της ρύπανσης των υδάτων και τη μείωση των εκπομπών ρύπων, περιλαμβανομένων των εκπομπών από βιομηχανικές εγκαταστάσεις, γεωργικές δραστηριότητες, αστική αποχέτευση και άλλες πηγές ρύπανσης.*	**Προστασία και αποκατάσταση των υδάτινων οικοσυστημάτων:** *Η Οδηγία αποσκοπεί στην προστασία και την αποκατάσταση των υδάτινων οικοσυστημάτων και των υδάτινων οικοτόπων, προκειμένου να διατηρηθεί η παροχή οικολογικών υπηρεσιών και η βιοποικιλότητα.*			
ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΡΧΕΣ	**ΔΙΑΚΥΒΕΡ-ΝΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΔΚ|01	Εξασφάλιση συμβατότητας και συνέργειας των θαλάσσιων χρήσεων και συμπληρωματικότητάς τους με τις παράκτιες χρήσεις	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΔΚ|02	Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης, προβλέποντας σαφείς και αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και διαβουλεύσεων με συντονισμό	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΔΚ|03	Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΔΚ|04	Εξασφάλιση συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΔΙΑΚ|5	Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΔΚ|06	Ενίσχυση διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΟΧΗ	ΘΧΣ-ΚΣ|01	Αξιοποίηση του κοινωνικο-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές και ενίσχυσή του με κατάλληλες πολιτικές, ώστε να τονώνεται η πολιτισμική ταυτότητα των τοπικών κοινοτήτων τους, να βελτιώνεται το επίπεδο ζωής τους και να λειτουργούν ως πόλος έλξης και δυναμισμού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΚΣ|02	Βελτίωση ελκυστικότητας θαλάσσιων επαγγελμάτων, παρέχοντας κατάλληλη κατάρτιση και προάγοντας νοοτροπία ασφάλειας και κατάλληλη κινητικότητα του εργατικού δυναμικού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΚΣ|03	Διασφάλιση ότι οι τοπικές κοινωνίες και η κοινωνία των πολιτών εν γένει συμμετέχουν και επωφελούνται από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων (πχ. μέσω ναυτιλιακών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters) και συνεργασίας με τους κοινωνικούς εταίρους). Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΚΣ|04	Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			

	ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	
	ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	

		ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
ΤΟΜΕΙΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ	**ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ

		ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ

	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			

ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ : **ΟΔΗΓΙΑ ΠΛΑΙΣΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ (2008/56/ΕΚ)**

	ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	**Κωδικός**	**ΣΧΕΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ**	**ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ**							
				Κατάσταση των θαλάσσιων υδάτων: *Ο κύριος στόχος της Οδηγίας είναι η επίτευξη και διατήρηση καλής οικολογικής κατάστασης των θαλάσσιων υδάτων της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Οι επιμέρους θαλάσσιες περιοχές πρέπει να είναι υγιείς, εύρωστες και βιολογικά ποικίλες*	**Προστασία και διατήρηση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας:** *Η Οδηγία έχει ως στόχο την προστασία και διατήρηση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και των θαλάσσιων οικοσυστημάτων. Αυτό περιλαμβάνει την προστασία των ευαίσθητων ειδών, των φυσικών ενδιαιτημάτων και των θαλάσσιων περιοχών ιδιαίτερου ενδιαφέροντος.*	**Επίτευξη καλής περιβαλλοντικής κατάστασης:** *Η Οδηγία προωθεί την επίτευξη καλής περιβαλλοντικής κατάστασης των θαλάσσιων υδάτων μέσω της μείωσης της ρύπανσης, της επιβολής μέτρων για την πρόληψη και τον περιορισμό των εκπομπών, καθώς και την ανάκτηση και την αποκατάσταση της υγείας των θαλάσσιων οικοσυστημάτων.*	**Αειφόρος χρήση των θαλάσσιων πόρων:** *Η Οδηγία προωθεί την αειφόρο χρήση των θαλάσσιων πόρων, όπως την αλιεία, την αλιευτική αλλά και την τουριστική δραστηριότητα. Ο στόχος είναι να εξασφαλιστεί ότι οι θαλάσσιοι πόροι χρησιμοποιούνται με βιώσιμο τρόπο, που να μην απειλεί την οικολογική ισορροπία των*				
ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΡΧΕΣ	**ΔΙΑΚΥΒΕΡ-ΝΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΔΚ|01	Εξασφάλιση συμβατότητας και συνέργειας των θαλάσσιων χρήσεων και συμπληρωματικότητάς τους με τις παράκτιες χρήσεις	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|02	Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης, προβλέποντας σαφείς και αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και διαβουλεύσεων με συντονισμό και διαφάνεια	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|03	Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|04	Εξασφάλιση συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΙΑΚ|5	Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|06	Ενίσχυση διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΟΧΗ	ΘΧΣ-ΚΣ|01	Αξιοποίηση του κοινωνικο-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές και ενίσχυσή του με κατάλληλες πολιτικές, ώστε να τονώνεται η πολιτισμική ταυτότητα των τοπικών κοινοτήτων τους, να βελτιώνεται το επίπεδο ζωής τους και να λειτουργούν ως πόλος έλξης και δυναμισμού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΚΣ|02	Βελτίωση ελκυστικότητας θαλάσσιων επαγγελμάτων, παρέχοντας κατάλληλη κατάρτιση και προάγοντας νοοτροπία ασφάλειας και κατάλληλη κινητικότητα του εργατικού δυναμικού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΚΣ|03	Διασφάλιση ότι οι τοπικές κοινωνίες και η κοινωνία των πολιτών εν γένει συμμετέχουν και επωφελούνται από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων (πχ. μέσω ναυτιλιακών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters) και συνεργασίας με τους κοινωνικούς εταίρους). Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΚΣ|04	Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				

	ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
	ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	**ΘΧΣ-Π|01**	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			

		ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
ΤΟΜΕΙΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ	**ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ

		ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|03	Να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ

	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			

ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ : **ΕΘΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΚΑΙ ΤΟ ΚΛΙΜΑ 2030**

	ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	**Κωδικός**	**ΣΧΕΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ**	**ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ**							
				Μείωση εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου :	**Μέτρα προώθησης των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας:** .	**Μέτρα προώθησης της Ενεργειακής Απόδοσης:**	**Μέτρα που προωθούν την αειφόρο ενέργεια και τη μείωση της εξάρτησης από τα ορυκτά καύσιμα:**.	**Ασφάλεια ενεργειακού εφοδιασμού**	**Εσωτερική αγορά ενέργειας**	**Έρευνα, καινοτομία και ανταγωνιστικότητα**	
ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΡΧΕΣ	**ΔΙΑΚΥΒΕΡ-ΝΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΔΚ|01	Εξασφάλιση συμβατότητας και συνέργειας των θαλάσσιων χρήσεων και συμπληρωματικότητάς τους με τις παράκτιες χρήσεις	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΔΚ|02	Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης, προβλέποντας σαφείς και αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και διαβουλεύσεων με συντονισμό και διαφάνεια	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΔΚ|03	Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΔΚ|04	Εξασφάλιση συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΔΙΑΚ|5	Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	
		ΘΧΣ-ΔΚ|06	Ενίσχυση διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	
	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΟΧΗ	ΘΧΣ-ΚΣ|01	Αξιοποίηση του κοινωνικο-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές και ενίσχυσή του με κατάλληλες πολιτικές, ώστε να τονώνεται η πολιτισμική ταυτότητα των τοπικών κοινοτήτων τους, να βελτιώνεται το επίπεδο ζωής τους και να λειτουργούν ως πόλος έλξης και δυναμισμού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΚΣ|02	Βελτίωση ελκυστικότητας θαλάσσιων επαγγελμάτων, παρέχοντας κατάλληλη κατάρτιση και προάγοντας νοοτροπία ασφάλειας και κατάλληλη κινητικότητα του εργατικού δυναμικού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΚΣ|03	Διασφάλιση ότι οι τοπικές κοινωνίες και η κοινωνία των πολιτών εν γένει συμμετέχουν και επωφελούνται από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων (πχ. μέσω ναυτιλιακών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters) και συνεργασίας με τους κοινωνικούς εταίρους). Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΚΣ|04	Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	
	ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	

		ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ

		ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
ΤΟΜΕΙΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ	**ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
ΕΝΕΡΓΕΙΑ		ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ

		ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ

		ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	

ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ : **ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΘΑΛΑΣΣΑΣ, ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ 2021-2027**

	ΘΈΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΊΣ/ ΧΡΉΣΕΙΣ	**Κωδικός**	**ΣΧΕΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ**	**ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ**							
				Προώθηση της βιώσιμης αλιείας, της αποκατάστασης και διατήρησης των υδρόβιων πόρων.	*Προώθηση δραστηριοτήτων βιώσιμης υδατοκαλλιέργειας και μεταποίησης και εμπορίας προϊόντων αλιείας και υδατοκαλλιέργειας, με παράλληλη συμβολή στην επισιτιστική ασφάλεια της Ένωσης.*	*Ενθάρρυνση μιας βιώσιμης γαλάζιας οικονομίας σε παράκτιες, νησιώτικες και εσωτερικές περιοχές Κι Προώθηση της ανάπτυξης κοινοτήτων αλιείας και υδατοκαλλιέργειας.*	*Ενίσχυση της διεθνούς διακυβέρνησης των ωκεανών και διασφάλιση ασφαλών, προστατευόμενων, καθαρών θαλασσών και ωκεανών που υπόκεινται σε βιώσιμη διαχείριση.*				
ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΡΧΕΣ	**ΔΙΑΚΥΒΕΡ-ΝΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΔΚ|01	Εξασφάλιση συμβατότητας και συνέργειας των θαλάσσιων χρήσεων και συμπληρωματικότητάς τους με τις παράκτιες χρήσεις	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|02	Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης, προβλέποντας σαφείς και αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και διαβουλεύσεων με συντονισμό και διαφάνεια	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|03	Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|04	Εξασφάλιση συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΙΑΚ|5	Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|06	Ενίσχυση διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΟΧΗ	ΘΧΣ-ΚΣ|01	Αξιοποίηση του κοινωνικο-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές και ενίσχυσή του με κατάλληλες πολιτικές, ώστε να τονώνεται η πολιτισμική ταυτότητα των τοπικών κοινοτήτων τους, να βελτιώνεται το επίπεδο ζωής τους και να λειτουργούν ως πόλος έλξης και δυναμισμού	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΚΣ|02	Βελτίωση ελκυστικότητας θαλάσσιων επαγγελμάτων, παρέχοντας κατάλληλη κατάρτιση και προάγοντας νοοτροπία ασφάλειας και κατάλληλη κινητικότητα του εργατικού δυναμικού	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				

		ΘΧΣ-ΚΣ|03	Διασφάλιση ότι οι τοπικές κοινωνίες και η κοινωνία των πολιτών εν γένει συμμετέχουν και επωφελούνται από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων (πχ. μέσω ναυτιλιακών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters) και συνεργασίας με τους κοινωνικούς εταίρους). Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΚΣ|04	Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
	ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
	ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι**	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				

		ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
ΤΟΜΕΙΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ	**ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ

		ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ

		ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
	ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			

ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ : **ΕΘΝΙΚΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ 2020 - 2030**

	ΘΈΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΊΣ/ ΧΡΉΣΕΙΣ	Κωδικός	ΣΧΕΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ	ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ							
				Καθιέρωση της Κύπρου ως ολόχρονου προορισμού Επανασχεδιασμός της ταυτότητας και εικόνας της Κύπρου διεθνώς, ως προορισμού που προσφέρει περισσότερα από τουρισμό ήλιου και θάλασσας Βελτίωση της αεροπορικής συνδεσιμότητας για σκοπούς διαφοροποίησης των χωρών-πηγών και	**Καθιέρωση της Κύπρου ως ποιοτικού προορισμού** Υποστήριξη επενδύσεων που αφορούν σε ειδικές μορφές τουρισμού Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας των τιμών και της σχέσης αξίας-τιμής, π.χ. με τον εκσυγχρονισμό του νομοθετικού πλαισίου που σχετίζεται με τομείς όπως εστιατόρια, ταξί, οχήματα ενοικίασης, θεματικά πάρκα κλπ	**Καθιέρωση της Κύπρου ως ψηφιακά έξυπνου προορισμού** Συγκριτική αξιολόγηση των τουριστικών υπηρεσιών μας έναντι των ανταγωνιστικών προορισμών, αξιοποιώντας δεδομένα από πλατφόρμες διαχείρισης διαδικτυακής φήμης Ενθάρρυνση επαναλαμβανόμενων επισκέψεων στον προορισμό, π.χ. μέσω ενός συστήματος επιβράβευσης που να ανταμείβει τις συναλλαγές σε διάφορα αξιοθέατα και μέσα μεταφοράς	**Καθιέρωση της Κύπρου ως κοινωνικά ωφέλιμου προορισμού** Διασπορά των εσόδων από τον τουρισμό σε όλες τις περιοχές της Κύπρου, π.χ. με την προώθηση της αυθεντικότητας των ορεινών/ακριτικών περιοχών και άλλων χωριών της υπαίθρου Διασπορά του οφέλους του τουρισμού σε άλλους τομείς της οικονομίας π.χ. συνδέοντας την αυθεντική γαστρονομία με τη γεωργία			
ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΡΧΕΣ	**ΔΙΑΚΥΒΕΡ-ΝΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΔΚ|01	Εξασφάλιση συμβατότητας και συνέργειας των θαλάσσιων χρήσεων και συμπληρωματικότητάς τους με τις παράκτιες χρήσεις	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|02	Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης, προβλέποντας σαφείς και αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και διαβουλεύσεων με συντονισμό και διαφάνεια Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|03	Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|04	Εξασφάλιση συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΙΑΚ|5	Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|06	Ενίσχυση διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΟΧΗ	ΘΧΣ-ΚΣ|01	Αξιοποίηση του κοινωνικο-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές και ενίσχυσή του με κατάλληλες πολιτικές, ώστε να τονώνεται η πολιτισμική ταυτότητα των τοπικών κοινοτήτων τους, να βελτιώνεται το επίπεδο ζωής τους και να λειτουργούν ως πόλος έλξης και δυναμισμού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΚΣ|02	Βελτίωση ελκυστικότητας θαλάσσιων επαγγελμάτων, παρέχοντας κατάλληλη κατάρτιση και προάγοντας νοοτροπία ασφάλειας και κατάλληλη κινητικότητα του εργατικού δυναμικού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				

		ΘΧΣ-ΚΣ|03	Διασφάλιση ότι οι τοπικές κοινωνίες και η κοινωνία των πολιτών εν γένει συμμετέχουν και επωφελούνται από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων (πχ. μέσω ναυτιλιακών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters) και συνεργασίας με τους κοινωνικούς εταίρους). Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΚΣ|04	Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
	ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
	ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι**	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				

		ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
ΤΟΜΕΙΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ	**ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ

		ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "Βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ

	ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ		
		ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ		
		ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ		
		ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ		
	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ		
		ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ		
		ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ		

ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ : **ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ**

	ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	**Κωδικός**	**ΣΧΕΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ**	**ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ**							
				Μείωση της Επικινδυνότητας ώστε να εξασφαλίζεται, όπου είναι δυνατόν, σε ήδη ανεπτυγμένες περιοχές ή σε νέες περιοχές ανάπτυξης προστασία έναντι πλημμύρας πιθανότητας εμφάνισης 20έτη	**Μείωση της Έκθεσης στην Πλημμύρα στις νέες περιοχές ανάπτυξης αστικών περιοχών, με αποφυγή περαιτέρω εντατικοποίησης χρήσεων εντός του πλημμυρικού πεδίου των 20 ετών και εγκατάστασης ευαίσθητων και ρυπογόνων χρήσεων εντός του πλημμυρικού πεδίου των 100 ετών**	**Μείωση της Τρωτότητας στην πλημμύρα όλων των δραστηριοτήτων που βρίσκονται εντός των Περιοχών Δυνητικού Σημαντικού Κινδύνου Πλημμύρας (ΠΔΣΚΠ)**				
ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΡΧΕΣ	**ΔΙΑΚΥΒΕΡ-ΝΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΔΚ|01	Εξασφάλιση συμβατότητας και συνέργειας των θαλάσσιων χρήσεων και συμπληρωματικότητάς τους με τις παράκτιες χρήσεις	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ					
		ΘΧΣ-ΔΚ|02	Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης, προβλέποντας σαφείς και αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και διαβουλεύσεων με συντονισμό και διαφάνεια	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ					
		ΘΧΣ-ΔΚ|03	Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ					
		ΘΧΣ-ΔΚ|04	Εξασφάλιση συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ					
		ΘΧΣ-ΔΙΑΚ|5	Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ					
		ΘΧΣ-ΔΚ|06	Ενίσχυση διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ					
	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΟΧΗ	ΘΧΣ-ΚΣ|01	Αξιοποίηση του κοινωνικο-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές και ενίσχυσή του με κατάλληλες πολιτικές, ώστε να τονώνεται η πολιτισμική ταυτότητα των τοπικών κοινοτήτων τους, να βελτιώνεται το επίπεδο ζωής τους και να λειτουργούν ως πόλος έλξης και δυναμισμού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΚΣ|02	Βελτίωση ελκυστικότητας θαλάσσιων επαγγελμάτων, παρέχοντας κατάλληλη κατάρτιση και προάγοντας νοοτροπία ασφάλειας και κατάλληλη κινητικότητα του εργατικού δυναμικού	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ					
		ΘΧΣ-ΚΣ|03	Διασφάλιση ότι οι τοπικές κοινωνίες και η κοινωνία των πολιτών εν γένει συμμετέχουν και επωφελούνται από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων (πχ. μέσω ναυτιλιακών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters) και συνεργασίας με τους κοινωνικούς εταίρους). Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ					
		ΘΧΣ-ΚΣ|04	Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ					
	ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ					

	- ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι**	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ

	ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά**	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
ΤΟΜΕΙΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ	**ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ

	ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
	ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				

	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				

ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ : **ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΣΤΙΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΤΗΣ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ**

	ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	**Κωδικός**	**ΣΧΕΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ**	**ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ**							
				Υλοποίηση μέτρων μετριασμού για τις κλιματικές αλλαγές, για δραστική μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου ανά το παγκόσμιο	**Λήψη μέτρων προσαρμογής στις τρέχουσες και μελλοντικές κλιματικές αλλαγές που δεν μπορούν πλέον να προληφθούν προκειμένου να περιοριστεί το αρνητικό τους αντίκτυπο**						
ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΡΧΕΣ	**ΔΙΑΚΥΒΕΡ-ΝΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΔΚ|01	Εξασφάλιση συμβατότητας και συνέργειας των θαλάσσιων χρήσεων και συμπληρωματικότητάς τους με τις παράκτιες χρήσεις	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ						
		ΘΧΣ-ΔΚ|02	Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης, προβλέποντας σαφείς και αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και διαβουλεύσεων με συντονισμό και διαφάνεια Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ						
		ΘΧΣ-ΔΚ|03	Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ						
		ΘΧΣ-ΔΚ|04	Εξασφάλιση συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ						
		ΘΧΣ-ΔΙΑΚ|5	Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ						
		ΘΧΣ-ΔΚ|06	Ενίσχυση διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ						
	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΟΧΗ	ΘΧΣ-ΚΣ|01	Αξιοποίηση του κοινωνικο-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές και ενίσχυσή του με κατάλληλες πολιτικές, ώστε να τονώνεται η πολιτισμική ταυτότητα των τοπικών κοινοτήτων τους, να βελτιώνεται το επίπεδο ζωής τους και να λειτουργούν ως πόλος έλξης και δυναμισμού	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ						
		ΘΧΣ-ΚΣ|02	Βελτίωση ελκυστικότητας θαλάσσιων επαγγελμάτων, παρέχοντας κατάλληλη κατάρτιση και προάγοντας νοοτροπία ασφάλειας και κατάλληλη κινητικότητα του εργατικού	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ						
		ΘΧΣ-ΚΣ|03	Διασφάλιση ότι οι τοπικές κοινωνίες και η κοινωνία των πολιτών εν γένει συμμετέχουν και επωφελούνται από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων (πχ. μέσω ναυτιλιακών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters) και συνεργασίας με τους κοινωνικούς εταίρους). Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ						
		ΘΧΣ-ΚΣ|04	Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ						
	ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ						
		ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ						

		ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι**	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ

	Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
ΤΟΜΕΙΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ	**ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ

	ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|03	Να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ

	ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ						
		ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ						

ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ : **ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΓΙΑ ΤΗ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑ ΣΤΗΝ ΚΥΠΡΟ**

	ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	Κωδικός	ΣΧΕΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ	ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ												
				Βελτίωση διαθέσιμης γνώσης για σκοπούς διατήρησης της βιοποικιλότητας	Διατήρηση και αποκατάσταση βιοποικιλότητας	Αποτίμηση, προβολή και διατήρηση οικοσυστημικών υπηρεσιών	Αποδοτική διαχείριση προστατευ-όμενων περιοχών	Αειφόρος χρήση βιολογικών και φυσικών πόρων	Διατήρηση γενετικών πόρων και ισότιμος καταμερισμός των οφελών τους	Βελτίωση διακυβέρνησης σε σχέση με τη διατήρηση της βιοποικιλότητας	Οικοδόμηση δυναμικού για διατήρηση βιοποικιλότητας	Ενσωμάτωση στόχων διατήρησης βιοποικιλότητας στις κύριες τομεακές πολιτικές και ιδιαίτερα στο θέμα της αντιμετώπισης πυρκαγιών	Αντιμετώ-πιση επιπτώσεων κλιματικής αλλαγής στη βιοποικιλότητα	Πρόληψη και αντιμετώπιση των επιπτώσεων στη βιοποικιλότητα από τα χωροκατακτητικά ξένα είδη	Προώθηση της εκπαίδευσης και ενίσχυσης της ευαισθητοποίηση και συμμετοχής της κοινωνίας των πολιτών στην προστασία και διατήρηση της βιοποικιλότητας	Κινητοποίηση πόρων για διατήρηση βιοποικιλότητας
ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΡΧΕΣ	**ΔΙΑΚΥΒΕΡ-ΝΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΔΚ|01	Εξασφάλιση συμβατότητας και συνέργειας των θαλάσσιων χρήσεων και συμπληρωματικότητάς τους με τις παράκτιες χρήσεις	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΔΚ|02	Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης, προβλέποντας σαφείς και αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και διαβουλεύσεων με	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΔΚ|03	Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΔΚ|04	Εξασφάλιση συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΔΙΑΚ|5	Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΔΚ|06	Ενίσχυση διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΟΧΗ	ΘΧΣ-ΚΣ|01	Αξιοποίηση του κοινωνικο-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές και ενίσχυσή του με κατάλληλες πολιτικές, ώστε να τονώνεται η πολιτισμική ταυτότητα των τοπικών κοινοτήτων τους, να βελτιώνεται το επίπεδο ζωής τους και να λειτουργούν ως πόλος έλξης και δυναμισμού	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΚΣ|02	Βελτίωση ελκυστικότητας θαλάσσιων επαγγελμάτων, παρέχοντας κατάλληλη κατάρτιση και προάγοντας νοοτροπία ασφάλειας και κατάλληλη κινητικότητα του εργατικού δυναμικού	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΚΣ|03	Διασφάλιση ότι οι τοπικές κοινωνίες και η κοινωνία των πολιτών εν γένει συμμετέχουν και επωφελούνται από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων (πχ. μέσω ναυτιλιακών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters) και συνεργασίας με τους κοινωνικούς εταίρους). Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΚΣ|04	Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ

		ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι**	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ

	Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
ΤΟΜΕΙΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ	**ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ

	ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ

	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ

ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ : **ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΑΡΑΚΤΙΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ**

	ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	Κωδικός	ΣΧΕΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ	ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ							
				Σχεδιασμός χρήσεων και δραστηριοτήτων με τρόπο βιώσιμο και ολοκληρωμένο	Προστασία και διαχείριση οικοσυστημάτων, φυσικών πόρων, πολιτιστικού πλούτου και τοπίων, διασφαλίζοντας την ακεραιότητα των συστημάτων αυτών, περιλαμβανομένου και του βυθού	Αποφυγή ρύπανσης και ανθρωπογενών πιέσεων, αναβάθμιση ποιότητας ζωής	Αντιμετώπιση διάβρωσης	Συμβολή στην οικονομική ανάπτυξη και κοινωνική ευημερία κατά τέτοιο τρόπο, ώστε το περιβάλλον να διατηρεί την διαχρονική του ικανότητα να παρέχει αγαθά και υπηρεσίες	Προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή και τις επιπτώσεις της		
ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΡΧΕΣ	**ΔΙΑΚΥΒΕΡ-ΝΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΔΚ|01	Εξασφάλιση συμβατότητας και συνέργειας των θαλάσσιων χρήσεων και συμπληρωματικότητάς τους με τις παράκτιες χρήσεις	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΔΚ|02	Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης, προβλέποντας σαφείς και αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και διαβουλεύσεων με συντονισμό και διαφάνεια	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΔΚ|03	Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΔΚ|04	Εξασφάλιση συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΔΙΑΚ|5	Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	
		ΘΧΣ-ΔΚ|06	Ενίσχυση διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	
	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΟΧΗ	ΘΧΣ-ΚΣ|01	Αξιοποίηση του κοινωνικο-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές και ενίσχυσή του με κατάλληλες πολιτικές, ώστε να τονώνεται η πολιτισμική ταυτότητα των τοπικών κοινοτήτων τους, να βελτιώνεται το επίπεδο ζωής τους και να λειτουργούν ως πόλος έλξης και δυναμισμού	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΚΣ|02	Βελτίωση ελκυστικότητας θαλάσσιων επαγγελμάτων, παρέχοντας κατάλληλη κατάρτιση και προάγοντας νοοτροπία ασφάλειας και κατάλληλη κινητικότητα του εργατικού δυναμικού	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΚΣ|03	Διασφάλιση ότι οι τοπικές κοινωνίες και η κοινωνία των πολιτών εν γένει συμμετέχουν και επωφελούνται από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων (πχ. μέσω ναυτιλιακών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters) και συνεργασίας με τους κοινωνικούς εταίρους). Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΚΣ|04	Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	
	ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ -	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	

	ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι**	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ

	ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
ΤΟΜΕΙΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ	**ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ

		ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ

	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ

ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ : **ΠΟΛΥΕΤΕΣ ΕΘΝΙΚΟ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ 2021-2030**

	ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	**Κωδικός**	**ΣΧΕΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ**	**ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ**							
				Αξιολόγηση Διοικητικών Διαδικασιών και ρυθμιστικού πλαισίου	**Χωροταξικός Σχεδιασμός και Πρόσβαση σε Υδάτινους Πόρους**	**Διασφάλιση της Βιωσιμότητας και Βελτίωση της Ανταγωνιστικότητας**	**Οργάνωση Αγοράς και Εμπορία**				
ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΡΧΕΣ	**ΔΙΑΚΥΒΕΡ-ΝΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΔΚ|01	Εξασφάλιση συμβατότητας και συνέργειας των θαλάσσιων χρήσεων και συμπληρωματικότητάς τους με τις παράκτιες χρήσεις	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|02	Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης, προβλέποντας σαφείς και αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και διαβουλεύσεων με συντονισμό και διαφάνεια	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|03	Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|04	Εξασφάλιση συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΙΑΚ|5	Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|06	Ενίσχυση διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΟΧΗ	ΘΧΣ-ΚΣ|01	Αξιοποίηση του κοινωνικο-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές και ενίσχυσή του με κατάλληλες πολιτικές, ώστε να τονώνεται η πολιτισμική ταυτότητα των τοπικών κοινοτήτων τους, να βελτιώνεται το επίπεδο ζωής τους και να λειτουργούν ως πόλος έλξης και δυναμισμού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΚΣ|02	Βελτίωση ελκυστικότητας θαλάσσιων επαγγελμάτων, παρέχοντας κατάλληλη κατάρτιση και προάγοντας νοοτροπία ασφάλειας και κατάλληλη κινητικότητα του εργατικού δυναμικού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΚΣ|03	Διασφάλιση ότι οι τοπικές κοινωνίες και η κοινωνία των πολιτών εν γένει συμμετέχουν και επωφελούνται από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων (πχ. μέσω ναυτιλιακών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters) και συνεργασίας με τους κοινωνικούς εταίρους). Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΚΣ|04	Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
	ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				

		ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
	ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι**	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			

	ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
ΤΟΜΕΙΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ	**ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ

		ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ

	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			

ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ : **ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΑΣΙΝΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ**

	ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	**Κωδικός**	**ΣΧΕΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ**	**ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ**							
				Βελτίωση της ανθρώπινης ευμάρειας	**Προστασία του περιβάλλοντος**	**Προστασία κοινωνικής δικαιοσύνης**					
ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΡΧΕΣ	**ΔΙΑΚΥΒΕΡ-ΝΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΔΚ|01	Εξασφάλιση συμβατότητας και συνέργειας των θαλάσσιων χρήσεων και συμπληρωματικότητάς τους με τις παράκτιες χρήσεις	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΔΚ|02	Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης, προβλέποντας σαφείς και αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και διαβουλεύσεων με συντονισμό και διαφάνεια	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΔΚ|03	Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΔΚ|04	Εξασφάλιση συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΔΙΑΚ|5	Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ					
		ΘΧΣ-ΔΚ|06	Ενίσχυση διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΟΧΗ	ΘΧΣ-ΚΣ|01	Αξιοποίηση του κοινωνικο-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές και ενίσχυσή του με κατάλληλες πολιτικές, ώστε να τονώνεται η πολιτισμική ταυτότητα των τοπικών κοινοτήτων τους, να βελτιώνεται το επίπεδο ζωής τους και να λειτουργούν ως πόλος έλξης και δυναμισμού	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΚΣ|02	Βελτίωση ελκυστικότητας θαλάσσιων επαγγελμάτων, παρέχοντας κατάλληλη κατάρτιση και προάγοντας νοοτροπία ασφάλειας και κατάλληλη κινητικότητα του εργατικού δυναμικού	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΚΣ|03	Διασφάλιση ότι οι τοπικές κοινωνίες και η κοινωνία των πολιτών εν γένει συμμετέχουν και επωφελούνται από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων (πχ. μέσω ναυτιλιακών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters) και συνεργασίας με τους κοινωνικούς εταίρους). Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΚΣ|04	Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
	ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					

		ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι**	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά**	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ

		ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
ΤΟΜΕΙΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ	**ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "Βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ

		ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ

		ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				

ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ : **ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΤΩΝ ΚΥΠΡΙΑΚΩΝ ΛΙΜΕΝΩΝ**

	ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	**Κωδικός**	**ΣΧΕΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ**	**ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ**							
				Μετατροπή Κυπριακών Λιμένων σε Λιμένες υψηλών αποδόσεων, ανταγωνιστικούς και προηγμένους από τεχνολογικής άποψης	Να κατακτήσουν ηγετική θέση στην περιοχή της Ανατολικής Μεσογείου για την εξυπηρέτηση του κυπριακού εμπορίου, του διαμετακομιστικού εμπορίου και των κρουαζιερόπλοιων.						
ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΡΧΕΣ	**ΔΙΑΚΥΒΕΡ-ΝΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΔΚ|01	Εξασφάλιση συμβατότητας και συνέργειας των θαλάσσιων χρήσεων και συμπληρωματικότητάς τους με τις παράκτιες χρήσεις	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ						
		ΘΧΣ-ΔΚ|02	Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης, προβλέποντας σαφείς και αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και διαβουλεύσεων με συντονισμό και διαφάνεια	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ						
		ΘΧΣ-ΔΚ|03	Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ						
		ΘΧΣ-ΔΚ|04	Εξασφάλιση συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ						
		ΘΧΣ-ΔΙΑΚ|5	Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ						
		ΘΧΣ-ΔΚ|06	Ενίσχυση διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ						
	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΟΧΗ	ΘΧΣ-ΚΣ|01	Αξιοποίηση του κοινωνικο-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές και ενίσχυσή του με κατάλληλες πολιτικές, ώστε να τονώνεται η πολιτισμική ταυτότητα των τοπικών κοινοτήτων τους, να βελτιώνεται το επίπεδο ζωής τους και να λειτουργούν ως πόλος έλξης και δυναμισμού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ						
		ΘΧΣ-ΚΣ|02	Βελτίωση ελκυστικότητας θαλάσσιων επαγγελμάτων, παρέχοντας κατάλληλη κατάρτιση και προάγοντας νοοτροπία ασφάλειας και κατάλληλη κινητικότητα του εργατικού δυναμικού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ						
		ΘΧΣ-ΚΣ|03	Διασφάλιση ότι οι τοπικές κοινωνίες και η κοινωνία των πολιτών εν γένει συμμετέχουν και επωφελούνται από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων (πχ. μέσω ναυτιλιακών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters) και συνεργασίας με τους κοινωνικούς εταίρους). Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ						
		ΘΧΣ-ΚΣ|04	Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ						
	ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ						
		ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ						
		ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ						

		ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι**	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ

		ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά**	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
ΤΟΜΕΙΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ	**ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ

		ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ

		ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ						
		ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ						
	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ						
		ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ						
		ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ						

ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ : **ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΕΙΦΟΡΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΑΣΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΑΚΑΜΑ**

	ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	**Κωδικός**	**ΣΧΕΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ**	**ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ**							
				Συμβολή στην επίτευξη των στόχων των Σχεδίων Διαχείρισης των περιοχών του Δικτύου Natura 2000 (ΖΕΠ και ΤΚΣ) παρέχοντας τα μέσα για τη μείωση των πιέσεων στις φυσικές αξίες του ΕΔΠ και τα μέσα για την επίτευξη της ευνοϊκής κατάστασης διατήρησης των ειδών και οικοτόπων	Διατήρηση και ενίσχυση των φυσικών αξιών του τοπίου.	Βελτίωση της εμπειρίας των επισκεπτών και προώθηση της περιβαλλοντικής ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης	Δημιουργία άμεσων και έμμεσων απτών οικονομικών ωφελειών για τις τοπικές κοινότητες				
ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΡΧΕΣ	**ΔΙΑΚΥΒΕΡ-ΝΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΔΚ|01	Εξασφάλιση συμβατότητας και συνέργειας των θαλάσσιων χρήσεων και συμπληρωματικότητάς τους με τις παράκτιες χρήσεις	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|02	Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης, προβλέποντας σαφείς και αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και διαβουλεύσεων με συντονισμό και διαφάνεια	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|03	Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|04	Εξασφάλιση συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΙΑΚ|5	Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|06	Ενίσχυση διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΟΧΗ	ΘΧΣ-ΚΣ|01	Αξιοποίηση του κοινωνικο-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές και ενίσχυσή του με κατάλληλες πολιτικές, ώστε να τονώνεται η πολιτισμική ταυτότητα των τοπικών κοινοτήτων τους, να βελτιώνεται το επίπεδο ζωής τους και να λειτουργούν ως πόλος έλξης και δυναμισμού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΚΣ|02	Βελτίωση ελκυστικότητας θαλάσσιων επαγγελμάτων, παρέχοντας κατάλληλη κατάρτιση και προάγοντας νοοτροπία ασφάλειας και κατάλληλη κινητικότητα του εργατικού δυναμικού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΚΣ|03	Διασφάλιση ότι οι τοπικές κοινωνίες και η κοινωνία των πολιτών εν γένει συμμετέχουν και επωφελούνται από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων (πχ. μέσω ναυτιλιακών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters) και συνεργασίας με τους κοινωνικούς εταίρους). Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				

		ΘΧΣ-ΚΣ|04	Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
	ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
	ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι**	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				

		ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά**	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
ΤΟΜΕΙΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ	**ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ

		ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ

		ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			

ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ : **ΣΜΠΕ ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΠΑΡΑΛΙΑΚΟΥ ΜΕΤΩΠΟΥ ΑΠΟ ΤΟ ΑΚΡΩΤΗΡΙΟ ΚΙΤΙ ΜΕΧΡΙ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟΥ ΛΑΡΝΑΚΑΣ**

	ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	**Κωδικός**	**ΣΧΕΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ**	**ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ**							
				Ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης σε ολόκληρο το μήκος της περιοχής μελέτης.	Εξέταση εναλλακτικών σχεδίων διαχείρισης και προσδιορισμού του βέλτιστου σχεδίου προστασίας	Βιώσιμη ανάπτυξη, ούτως ώστε να είναι συμβατή με τουριστικές χρήσεις και χρήσεις αναψυχής					
ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΡΧΕΣ	**ΔΙΑΚΥΒΕΡ-ΝΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΔΚ|01	Εξασφάλιση συμβατότητας και συνέργειας των θαλάσσιων χρήσεων και συμπληρωματικότητάς τους με τις παράκτιες χρήσεις	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΔΚ|02	Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης, προβλέποντας σαφείς και αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και διαβουλεύσεων με συντονισμό και διαφάνεια Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΔΚ|03	Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΔΚ|04	Εξασφάλιση συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΔΙΑΚ|5	Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ					
		ΘΧΣ-ΔΚ|06	Ενίσχυση διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΟΧΗ	ΘΧΣ-ΚΣ|01	Αξιοποίηση του κοινωνικο-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές και ενίσχυσή του με κατάλληλες πολιτικές, ώστε να τονώνεται η πολιτισμική ταυτότητα των τοπικών κοινοτήτων τους, να βελτιώνεται το επίπεδο ζωής τους και να λειτουργούν ως πόλος έλξης και δυναμισμού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΚΣ|02	Βελτίωση ελκυστικότητας θαλάσσιων επαγγελμάτων, παρέχοντας κατάλληλη κατάρτιση και προάγοντας νοοτροπία ασφάλειας και κατάλληλη κινητικότητα του εργατικού δυναμικού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΚΣ|03	Διασφάλιση ότι οι τοπικές κοινωνίες και η κοινωνία των πολιτών εν γένει συμμετέχουν και επωφελούνται από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων (πχ. μέσω ναυτιλιακών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters) και συνεργασίας με τους κοινωνικούς εταίρους). Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΚΣ|04	Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
	ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					

		ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ

	ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
ΤΟΜΕΙΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ	**ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ

	ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ

	ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					

ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ : **ΣΜΠΕ ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΠΑΡΑΛΙΑΚΟΥ ΜΕΤΩΠΟΥ ΑΠΟ ΤΟ ΝΕΟ ΧΩΡΙΟ ΠΑΦΟΥ ΜΕΧΡΙ ΠΑΧΥΑΜΜΟ**

	ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	Κωδικός	ΣΧΕΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ	ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ						
				Στόχος της Μελέτης Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης είναι να εξεταστούν οι περιβαλλοντικές επιπτώσεις στην περιοχή του Δικτύου Natura 2000 από την υλοποίηση των επιλεγεισών λύσεων κατασκευής έργων.	Συγκέντρωση και αξιολόγηση όλων των διαθέσιμων στοιχείων για τους παράκτιους και θαλάσσιους οικότοπους και ενδιαιτημάτων της περιοχής, καθώς και η πιθανή έκταση επηρεασμού τους.						
ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΡΧΕΣ	**ΔΙΑΚΥΒΕΡ-ΝΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΔΚ|01	Εξασφάλιση συμβατότητας και συνέργειας των θαλάσσιων χρήσεων και συμπληρωματικότητάς τους με τις παράκτιες χρήσεις	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ						
		ΘΧΣ-ΔΚ|02	Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης, προβλέποντας σαφείς και αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και διαβουλεύσεων με συντονισμό και διαφάνεια Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ						
		ΘΧΣ-ΔΚ|03	Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ						
		ΘΧΣ-ΔΚ|04	Εξασφάλιση συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ						
		ΘΧΣ-ΔΙΑΚ|5	Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ						
		ΘΧΣ-ΔΚ|06	Ενίσχυση διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ						
	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΟΧΗ	ΘΧΣ-ΚΣ|01	Αξιοποίηση του κοινωνικο-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές και ενίσχυσή του με κατάλληλες πολιτικές, ώστε να τονώνεται η πολιτισμική ταυτότητα των τοπικών κοινοτήτων τους, να βελτιώνεται το επίπεδο ζωής τους και να λειτουργούν ως πόλος έλξης και δυναμισμού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ						
		ΘΧΣ-ΚΣ|02	Βελτίωση ελκυστικότητας θαλάσσιων επαγγελμάτων, παρέχοντας κατάλληλη κατάρτιση και προάγοντας νοοτροπία ασφάλειας και κατάλληλη κινητικότητα του εργατικού δυναμικού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ						
		ΘΧΣ-ΚΣ|03	Διασφάλιση ότι οι τοπικές κοινωνίες και η κοινωνία των πολιτών εν γένει συμμετέχουν και επωφελούνται από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων (πχ. μέσω ναυτιλιακών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters) και συνεργασίας με τους κοινωνικούς εταίρους). Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ						
		ΘΧΣ-ΚΣ|04	Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ						

	ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ

		ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
ΤΟΜΕΙΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ	**ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ

		ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ

		ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ

ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ : **ΣΜΠΕ ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΠΑΡΑΛΙΑΚΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ «ΠΑΝΤΑΧΟΥ-ΓΛΥΚΙ ΝΕΡΟ» ΣΤΗΝ ΑΓΙΑ ΝΑΠΑ.**

	ΘΈΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΊΣ/ ΧΡΉΣΕΙΣ	Κωδικός	ΣΧΕΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ	ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ							
				Καθορισμός στρατηγικής για την ανάπτυξη της παράκτιας ζώνης και προστασία της ακτής από τη διάβρωση	**Βελτίωση της ποιότητας της παραλίας καθώς και την διαπλάτυνση της, ούτως ώστε να είναι συμβατή με τουριστικές χρήσεις**	**Εξέταση υπαλλακτικών σχεδίων διαχείρισης και προσδιορισμού του βέλτιστου σχεδίου προστασίας και βιώσιμης ανάπτυξης της παράκτιας ζώνης.**	**Αναδιάταξη ή/και κατασκευή επιπλέον παράκτιων έργων ούτως ώστε να υπάρξει βελτίωση/αύξηση της ασφάλειας των χρηστών του θαλάσσιου χώρου, ασφαλής χρήση της ακτής, αύξησης της αποδοτικότητας της παρούσας λειτουργίας τους και ισοκατανομής της άμμου στο σύνολο της περιοχής μελέτης.**				
ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΡΧΕΣ	**ΔΙΑΚΥΒΕΡ-ΝΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΔΚ|01	Εξασφάλιση συμβατότητας και συνέργειας των θαλάσσιων χρήσεων και συμπληρωματικότητάς τους με τις παράκτιες χρήσεις	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|02	Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης, προβλέποντας σαφείς και αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και διαβουλεύσεων με συντονισμό και διαφάνεια Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|03	Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|04	Εξασφάλιση συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΙΑΚ|5	Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|06	Ενίσχυση διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΟΧΗ	ΘΧΣ-ΚΣ|01	Αξιοποίηση του κοινωνικο-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές και ενίσχυσή του με κατάλληλες πολιτικές, ώστε να τονώνεται η πολιτισμική ταυτότητα των τοπικών κοινοτήτων τους, να βελτιώνεται το επίπεδο ζωής τους και να λειτουργούν ως πόλος έλξης και δυναμισμού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΚΣ|02	Βελτίωση ελκυστικότητας θαλάσσιων επαγγελμάτων, παρέχοντας κατάλληλη κατάρτιση και προάγοντας νοοτροπία ασφάλειας και κατάλληλη κινητικότητα του εργατικού δυναμικού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΚΣ|03	Διασφάλιση ότι οι τοπικές κοινωνίες και η κοινωνία των πολιτών εν γένει συμμετέχουν και επωφελούνται από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων (πχ. μέσω ναυτιλιακών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters) και συνεργασίας με τους κοινωνικούς εταίρους).	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΚΣ|04	Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				

	ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
	ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι**	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			

		ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά**	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
ΤΟΜΕΙΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ	**ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ

		ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ

		ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			

ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ : **ΣΜΠΕ ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΠΑΡΑΛΙΑΚΟΥ ΜΕΤΩΠΟΥ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΣΚΟΣ, Η ΟΠΟΙΑ ΕΜΠΙΠΤΕΙ ΕΝΤΟΣ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΠΕΓΕΙΑΣ**

	ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	Κωδικός	ΣΧΕΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ	ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ							
				Καθορισμός στρατηγικής για την παράκτια ζώνη στην περιοχή Ασκού που εμπίπτει στα όρια του Δήμου Πέγειας, προστασία της ακτής από τη διάβρωση και βελτίωση της ποιότητας της παραλίας ούτως ώστε να είναι συμβατή με τουριστικές χρήσεις και χρήσεις αναψυχής	Επίτευξη μιας ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης σε ολόκληρο το μήκος της περιοχής μελέτης με την εξέταση υπαλλακτικών σχεδίων διαχείρισης και προσδιορισμού του βέλτιστου σχεδίου προστασίας και βιώσιμης ανάπτυξης της παράκτιας ζώνης.	Κατασκευή ή αποφυγή παράκτιων έργων ούτως ώστε να υπάρξει βελτίωση/αύξηση της ασφάλειας των χρηστών του θαλάσσιου χώρου, ασφαλής χρήση της ακτής, αύξηση της αποδοτικότητας της παρούσας λειτουργίας τους, ισοκατανομή της άμμου στο σύνολο της περιοχής μελέτης και προστασία περιοχών περιβαλλοντικής ιδιαιτερότητας				
ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΡΧΕΣ	**ΔΙΑΚΥΒΕΡ-ΝΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΔΚ|01	Εξασφάλιση συμβατότητας και συνέργειας των θαλάσσιων χρήσεων και συμπληρωματικότητάς τους με τις παράκτιες χρήσεις	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|02	Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης, προβλέποντας σαφείς και αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και διαβουλεύσεων με συντονισμό και διαφάνεια	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|03	Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|04	Εξασφάλιση συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΙΑΚ|5	Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|06	Ενίσχυση διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΟΧΗ	ΘΧΣ-ΚΣ|01	Αξιοποίηση του κοινωνικο-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές και ενίσχυσή του με κατάλληλες πολιτικές, ώστε να τονώνεται η πολιτισμική ταυτότητα των τοπικών κοινοτήτων τους, να βελτιώνεται το επίπεδο ζωής τους και να λειτουργούν ως πόλος έλξης και δυναμισμού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΚΣ|02	Βελτίωση ελκυστικότητας θαλάσσιων επαγγελμάτων, παρέχοντας κατάλληλη κατάρτιση και προάγοντας νοοτροπία ασφάλειας και κατάλληλη κινητικότητα του εργατικού δυναμικού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΚΣ|03	Διασφάλιση ότι οι τοπικές κοινωνίες και η κοινωνία των πολιτών εν γένει συμμετέχουν και επωφελούνται από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων (πχ. μέσω ναυτιλιακών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters) και συνεργασίας με τους κοινωνικούς εταίρους). Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				

		ΘΧΣ-ΚΣ|04	Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
	ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
	ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι**	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					

		ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
ΤΟΜΕΙΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ	**ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ

		ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ

	ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ

ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ : **ΣΜΠΕ ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΠΑΡΑΛΙΑΚΟΥ ΜΕΤΩΠΟΥ ΠΟΥ ΕΜΠΙΠΤΕΙ ΕΝΤΟΣ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ ΤΟΥ ΚΟΙΝΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΚΟΥΚΛΙΩΝ**

	ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	Κωδικός	ΣΧΕΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ	ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ							
				Καθορισμός αναθεωρημένης στρατηγικής για την ανάπτυξη της παράκτιας ζώνης, προστασία της ακτής από τη διάβρωση και βελτίωση της ποιότητας της παραλίας ούτως ώστε να είναι συμβατή με τουριστικές χρήσεις και χρήσεις αναψυχής	**Επίτευξη μιας ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης σε ολόκληρο το μήκος της περιοχής μελέτης με την εξέταση εναλλακτικών σχεδίων διαχείρισης και προσδιορισμού του βέλτιστου σχεδίου προστασίας και βιώσιμης ανάπτυξης της παράκτιας ζώνης.**	**Αναδιάταξη ή κατασκευή επιπλέον παράκτιων έργων ούτως ώστε να υπάρξει βελτίωση/αύξηση της ασφάλειας των χρηστών του θαλάσσιου χώρου, ασφαλής χρήση της ακτής, αύξηση της αποδοτικότητας της παρούσας λειτουργίας τους και ισοκατανομή της άμμου στο σύνολο**				
ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΡΧΕΣ	**ΔΙΑΚΥΒΕΡ-ΝΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΔΚ|01	Εξασφάλιση συμβατότητας και συνέργειας των θαλάσσιων χρήσεων και συμπληρωματικότητάς τους με τις παράκτιες χρήσεις	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|02	Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης, προβλέποντας σαφείς και αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και διαβουλεύσεων με συντονισμό και διαφάνεια Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|03	Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|04	Εξασφάλιση συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΙΑΚ|5	Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|06	Ενίσχυση διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΟΧΗ	ΘΧΣ-ΚΣ|01	Αξιοποίηση του κοινωνικο-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές και ενίσχυσή του με κατάλληλες πολιτικές, ώστε να τονώνεται η πολιτισμική ταυτότητα των τοπικών κοινοτήτων τους, να βελτιώνεται το επίπεδο ζωής τους και να λειτουργούν ως πόλος έλξης και δυναμισμού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΚΣ|02	Βελτίωση ελκυστικότητας θαλάσσιων επαγγελμάτων, παρέχοντας κατάλληλη κατάρτιση και προάγοντας νοοτροπία ασφάλειας και κατάλληλη κινητικότητα του εργατικού δυναμικού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΚΣ|03	Διασφάλιση ότι οι τοπικές κοινωνίες και η κοινωνία των πολιτών εν γένει συμμετέχουν και επωφελούνται από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων (πχ. μέσω ναυτιλιακών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters) και συνεργασίας με τους κοινωνικούς εταίρους).	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΚΣ|04	Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
	ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				

	ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι**	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ

	ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
ΤΟΜΕΙΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ	**ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ

		ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ

		ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				

ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ :			**ΣΜΠΕ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΑΙ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΩΝ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΩΝ ΑΚΤΩΝ ΤΩΝ ΔΗΜΩΝ ΠΑΦΟΥ ΚΑΙ ΓΕΡΟΣΚΗΠΟΥ**								
	ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	**Κωδικός**	**ΣΧΕΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ**	**ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ**							
				Καθορισμός στρατηγικής για την ανάπτυξη της παράκτιας ζώνης, προστασία της ακτής από τη διάβρωση και βελτίωση της ποιότητας της παραλίας ούτως ώστε να είναι συμβατή με τουριστικές χρήσεις και χρήσεις αναψυχής	**Επίτευξη μιας ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης σε ολόκληρο το μήκος της περιοχής μελέτης με την εξέταση εναλλακτικών σχεδίων διαχείρισης και προσδιορισμού του βέλτιστου σχεδίου προστασίας και βιώσιμης ανάπτυξης της**	**Αναδιάταξη ή κατασκευή επιπλέον παράκτιων έργων ούτως ώστε να υπάρξει βελτίωση/αύξηση της ασφάλειας των χρηστών του θαλάσσιου χώρου, ασφαλής χρήση της ακτής, αύξηση της αποδοτικότητας της παρούσας λειτουργίας τους και ισοκατανομή της**					
ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΡΧΕΣ	**ΔΙΑΚΥΒΕΡ-ΝΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΔΚ|01	Εξασφάλιση συμβατότητας και συνέργειας των θαλάσσιων χρήσεων και συμπληρωματικότητάς τους με τις παράκτιες χρήσεις	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΔΚ|02	Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης, προβλέποντας σαφείς και αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και διαβουλεύσεων με συντονισμό και διαφάνεια	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΔΚ|03	Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΔΚ|04	Εξασφάλιση συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΔΙΑΚ|5	Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ					
		ΘΧΣ-ΔΚ|06	Ενίσχυση διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΟΧΗ	ΘΧΣ-ΚΣ|01	Αξιοποίηση του κοινωνικο-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές και ενίσχυσή του με κατάλληλες πολιτικές, ώστε να τονώνεται η πολιτισμική ταυτότητα των τοπικών κοινοτήτων τους, να βελτιώνεται το επίπεδο ζωής τους και να λειτουργούν ως πόλος έλξης και δυναμισμού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΚΣ|02	Βελτίωση ελκυστικότητας θαλάσσιων επαγγελμάτων, παρέχοντας κατάλληλη κατάρτιση και προάγοντας νοοτροπία ασφάλειας και κατάλληλη κινητικότητα του εργατικού δυναμικού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΚΣ|03	Διασφάλιση ότι οι τοπικές κοινωνίες και η κοινωνία των πολιτών εν γένει συμμετέχουν και επωφελούνται από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων (πχ. μέσω ναυτιλιακών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters) και συνεργασίας με τους κοινωνικούς εταίρους). Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					

		ΘΧΣ-ΚΣ|04	Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
	ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
	ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι**	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					

		ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
ΤΟΜΕΙΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ	**ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ

		ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ

	ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				

ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ : **ΣΜΠΕ ΓΙΑ ΧΩΡΟΘΕΤΗΣΗ ΠΕΡΙΟΧΩΝ/ΖΩΝΩΝ ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΕΝΤΟΣ ΤΩΝ ΘΑΛΑΣΣΙΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΠΟΥ ΒΡΙΣΚΟΝΤΑΙ ΥΠΟ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΚΥΠΡΙΑΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ**

	ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	Κωδικός	ΣΧΕΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ	ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ							
				Επιλογή μίας νέας τοποθεσίας για την εγκατάσταση ζώνης ιχθυοκαλλιέργειας, χωρητικότητας τεσσάρων νέων μονάδων.	Ρύθμιση της χωρικής διάρθρωσης, οργάνωσης και ανάπτυξης του κλάδου υδατοκαλλιέργειας με γνώμονα τη διασφάλιση της προστασίας του περιβάλλοντος	Δημιουργία ενός βιώσιμου κλάδου της οικονομίας ενταγμένου αρμονικά και λειτουργικά στο πλέγμα των δραστηριοτήτων που ασκούνται στην παράκτια ζώνη και τον θαλάσσιο χώρο					
ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΡΧΕΣ	**ΔΙΑΚΥΒΕΡ-ΝΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΔΚ|01	Εξασφάλιση συμβατότητας και συνέργειας των θαλάσσιων χρήσεων και συμπληρωματικότητάς τους με τις παράκτιες χρήσεις	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΔΚ|02	Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης, προβλέποντας σαφείς και αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και διαβουλεύσεων με συντονισμό και διαφάνεια	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΔΚ|03	Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΔΚ|04	Εξασφάλιση συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΔΙΑΚ|5	Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΔΚ|06	Ενίσχυση διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΟΧΗ	ΘΧΣ-ΚΣ|01	Αξιοποίηση του κοινωνικο-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές και ενίσχυσή του με κατάλληλες πολιτικές, ώστε να τονώνεται η πολιτισμική ταυτότητα των τοπικών κοινοτήτων τους, να βελτιώνεται το επίπεδο ζωής τους και να λειτουργούν ως πόλος έλξης και δυναμισμού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΚΣ|02	Βελτίωση ελκυστικότητας θαλάσσιων επαγγελμάτων, παρέχοντας κατάλληλη κατάρτιση και προάγοντας νοοτροπία ασφάλειας και κατάλληλη κινητικότητα του εργατικού δυναμικού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΚΣ|03	Διασφάλιση ότι οι τοπικές κοινωνίες και η κοινωνία των πολιτών εν γένει συμμετέχουν και επωφελούνται από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων (πχ. μέσω ναυτιλιακών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters) και συνεργασίας με τους κοινωνικούς εταίρους).	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΚΣ|04	Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
	ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ					

		ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι**	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ

	Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
ΤΟΜΕΙΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ	**ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ

		ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ

	ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					

ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ : **ΔΗΛΩΣΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΛΙΜΝΙΟΥ 2013**

	ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	**Κωδικός**	**ΣΧΕΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ**	**ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ**							
				Εφαρμογή κυκλοφοριακής πολιτικής **Δημιουργία ικανοποιητικών χώρων στάθμευσης**	**Ανακατανομή και ιεράρχηση διαφόρων χρήσεων γης, με στόχο την οργάνωση και εναρμόνισή τους με όλα τα επιμέρους στοιχεία του χώρου, αποφυγή ανάμειξης ασυμβίβαστων λειτουργιών και προαγωγή του ρόλου του κέντρου ως του λειτουργικού πυρήνα ολόκληρης**	**Φυσική και ποιοτική αποκατάσταση υφιστάμενων κτιρίων** **αρμονική ένταξη νέων οικοδομών στις Περιοχές Αισθητικής Αναβάθμισης και Κεντρικής Εμπορικής Περιοχής**	**Εμπλουτισμός και αναβάθμιση του Κέντρου με κεντρικές και εξειδικευμένες χρήσεις, για την προώθηση πολιτιστικών και άλλων εκδηλώσεων**				
ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΡΧΕΣ	**ΔΙΑΚΥΒΕΡ-ΝΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΔΚ|01	Εξασφάλιση συμβατότητας και συνέργειας των θαλάσσιων χρήσεων και συμπληρωματικότητάς τους με τις παράκτιες χρήσεις	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|02	Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης, προβλέποντας σαφείς και αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και διαβουλεύσεων με συντονισμό και διαφάνεια Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|03	Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|04	Εξασφάλιση συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-ΔΙΑΚ|5	Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|06	Ενίσχυση διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΟΧΗ	ΘΧΣ-ΚΣ|01	Αξιοποίηση του κοινωνικο-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές και ενίσχυσή του με κατάλληλες πολιτικές, ώστε να τονώνεται η πολιτισμική ταυτότητα των τοπικών κοινοτήτων τους, να βελτιώνεται το επίπεδο ζωής τους και να λειτουργούν ως πόλος έλξης και δυναμισμού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΚΣ|02	Βελτίωση ελκυστικότητας θαλάσσιων επαγγελμάτων, παρέχοντας κατάλληλη κατάρτιση και προάγοντας νοοτροπία ασφάλειας και κατάλληλη κινητικότητα του εργατικού δυναμικού	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-ΚΣ|03	Διασφάλιση ότι οι τοπικές κοινωνίες και η κοινωνία των πολιτών εν γένει συμμετέχουν και επωφελούνται από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων (πχ. μέσω ναυτιλιακών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters) και συνεργασίας με τους κοινωνικούς εταίρους). Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-ΚΣ|04	Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
	ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ -	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				

	ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι**	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ

	ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
ΤΟΜΕΙΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ	**ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ

		ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ

		ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			

ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ : **ΤΟΠΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΕΛΕΥΘΕΡΗΣ ΕΠΑΡΧΙΑΣ ΑΜΜΟΧΩΣΤΟΥ**

	ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	Κωδικός	ΣΧΕΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ	ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ							
				Διασφάλιση αποδοτικότερης οργάνωσης βασικών λειτουργιών και ορθολογική κατανομή των χρήσεων γης	**Εξοικονόμηση φυσικών πόρων και διαφύλαξη του φυσικού περιβάλλοντος της περιοχής προς όφελος του πληθυσμού**	**Σταδιακή αναβάθμιση των ανέσεων, της ποιότητας ζωής και του επιπέδου εξυπηρέτησης του συνόλου του πληθυσμού και των επισκεπτών**	**Εφαρμογή μέτρων πολιτικής που θα συμβάλουν στην αναβάθμιση του ρόλου που αναμένεται να διαδραματίσει η περιοχή του Τοπικού Σχεδίου με την επίλυση του Κυπριακού και την επιστροφή της πόλης της Αμμοχώστου**	**Διαφύλαξη στοιχείων και περιοχών ειδικού, ιστορικού, πολιτιστικού και αρχιτεκτονικού ενδιαφέροντος** **Υιοθέτηση προγράμματος προστασίας, διατήρησης, ανάπλασης και αναζωογόνησης παραδοσιακών πυρήνων**			
ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΡΧΕΣ	**ΔΙΑΚΥΒΕΡ-ΝΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΔΚ|01	Εξασφάλιση συμβατότητας και συνέργειας των θαλάσσιων χρήσεων και συμπληρωματικότητάς τους με τις παράκτιες χρήσεις	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΔΚ|02	Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης, προβλέποντας σαφείς και αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και διαβουλεύσεων με συντονισμό και διαφάνεια Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΔΚ|03	Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΔΚ|04	Εξασφάλιση συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΔΙΑΚ|5	Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΔΚ|06	Ενίσχυση διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΟΧΗ	ΘΧΣ-ΚΣ|01	Αξιοποίηση του κοινωνικο-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές και ενίσχυσή του με κατάλληλες πολιτικές, ώστε να τονώνεται η πολιτισμική ταυτότητα των τοπικών κοινοτήτων τους, να βελτιώνεται το επίπεδο ζωής τους και να λειτουργούν ως πόλος έλξης και δυναμισμού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΚΣ|02	Βελτίωση ελκυστικότητας θαλάσσιων επαγγελμάτων, παρέχοντας κατάλληλη κατάρτιση και προάγοντας νοοτροπία ασφάλειας και κατάλληλη κινητικότητα του εργατικού δυναμικού	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΚΣ|03	Διασφάλιση ότι οι τοπικές κοινωνίες και η κοινωνία των πολιτών εν γένει συμμετέχουν και επωφελούνται από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων (πχ. μέσω ναυτιλιακών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters) και συνεργασίας με τους κοινωνικούς εταίρους). Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			

		ΘΧΣ-ΚΣ|04	Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
	ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
	ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι**	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			

		ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
ΤΟΜΕΙΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ	**ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ

		ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ

		ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ		
	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ		
		ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ		
		ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ		

ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ : **ΔΗΛΩΣΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΓΙΑΣ ΝΑΠΑΣ 2017**

	ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	**Κωδικός**	**ΣΧΕΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ**	**ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ**							
				Επίτευξη συνοχής στην ανάπτυξη της Αγίας Νάπας, με σεβασμό στους ανθρώπινους και φυσικούς περιορισμούς του χώρου.	**Ανάπτυξη ενός ολοκληρωμένου τουριστικού/ παραθεριστικού κέντρου υψηλής ποιότητας**	**Ενίσχυση ντόπιας απασχόλησης**					
ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΡΧΕΣ	**ΔΙΑΚΥΒΕΡ-ΝΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΔΚ|01	Εξασφάλιση συμβατότητας και συνέργειας των θαλάσσιων χρήσεων και συμπληρωματικότητάς τους με τις παράκτιες χρήσεις	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΔΚ|02	Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης, προβλέποντας σαφείς και αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και διαβουλεύσεων με συντονισμό και διαφάνεια	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΔΚ|03	Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΔΚ|04	Εξασφάλιση συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΔΙΑΚ|5	Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΔΚ|06	Ενίσχυση διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΟΧΗ	ΘΧΣ-ΚΣ|01	Αξιοποίηση του κοινωνικο-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές και ενίσχυσή του με κατάλληλες πολιτικές, ώστε να τονώνεται η πολιτισμική ταυτότητα των τοπικών κοινοτήτων τους, να βελτιώνεται το επίπεδο ζωής τους και να λειτουργούν ως πόλος έλξης και δυναμισμού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΚΣ|02	Βελτίωση ελκυστικότητας θαλάσσιων επαγγελμάτων, παρέχοντας κατάλληλη κατάρτιση και προάγοντας νοοτροπία ασφάλειας και κατάλληλη κινητικότητα του εργατικού δυναμικού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΚΣ|03	Διασφάλιση ότι οι τοπικές κοινωνίες και η κοινωνία των πολιτών εν γένει συμμετέχουν και επωφελούνται από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων (πχ. μέσω ναυτιλιακών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters) και συνεργασίας με τους κοινωνικούς εταίρους).	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΚΣ|04	Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
	ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					

	ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι**	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
	ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά**	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					
		ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ					

ΤΟΜΕΙΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ	**ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "Βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ

		ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ
	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ

ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ : **ΤΟΠΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΛΕΜΕΣΟΥ 2013**

	ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	Κωδικός	ΣΧΕΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ	ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ							
				Ορθολογική κατανομή χρήσεων γης, με στόχο τη διασφάλιση της βέλτιστης οικονομική και λειτουργικής οργάνωσης του ευρύτερου αστικού συμπλέγματος Προαγωγή οργανωμένης και ενοποιημένης	Εξοικονόμηση φυσικών πόρων και διαφύλαξη του φυσικού περιβάλλοντος προς όφελος του σημερινού και μελλοντικού αστικού πληθυσμού	Διασφάλιση ισόρροπης ποικιλίας συμβατών χρήσεων και διαχωρισμός, μη συμβατών χρήσεων, επίλυση προβλημάτων που προκαλούνται από συγκρουόμενες χρήσεις	Αναβάθμιση ανέσεων, ποιότητας ζωής και επιπέδου εξυπηρέτησης του συνόλου του αστικού πληθυσμού Ουσιαστική επίλυση των λειτουργικών ή άλλων προβλημάτων που αντιμετωπίζονται	Διαφύλαξη στοιχείων και περιοχών ειδικού, ιστορικού, πολιτιστικού και αρχιτεκτονικού ενδιαφέροντος Προστασία, διατήρηση και αναζωογόνηση των ιστορικών πυρήνων	Προστασία του ρόλου του Αστικού Κέντρου, ισόρροπη κατανομή εμπορικών, γραφειακών και συναφών δραστηριοτήτων σε στρατηγικά σημεία του αστικού ιστού		
ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΡΧΕΣ	**ΔΙΑΚΥΒΕΡ-ΝΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΔΚ|01	Εξασφάλιση συμβατότητας και συνέργειας των θαλάσσιων χρήσεων και συμπληρωματικότητάς τους με τις παράκτιες χρήσεις	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΔΚ|02	Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης, προβλέποντας σαφείς και αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και διαβουλεύσεων με συντονισμό και διαφάνεια Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΔΚ|03	Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΔΚ|04	Εξασφάλιση συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΔΙΑΚ|5	Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	
		ΘΧΣ-ΔΚ|06	Ενίσχυση διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	
	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΟΧΗ	ΘΧΣ-ΚΣ|01	Αξιοποίηση του κοινωνικο-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές και ενίσχυσή του με κατάλληλες πολιτικές, ώστε να τονώνεται η πολιτισμική ταυτότητα των τοπικών κοινοτήτων τους, να βελτιώνεται το επίπεδο ζωής τους και να λειτουργούν ως πόλος έλξης και δυναμισμού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΚΣ|02	Βελτίωση ελκυστικότητας θαλάσσιων επαγγελμάτων, παρέχοντας κατάλληλη κατάρτιση και προάγοντας νοοτροπία ασφάλειας και κατάλληλη κινητικότητα του εργατικού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΚΣ|03	Διασφάλιση ότι οι τοπικές κοινωνίες και η κοινωνία των πολιτών εν γένει συμμετέχουν και επωφελούνται από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων (πχ. μέσω ναυτιλιακών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters) και συνεργασίας με τους κοινωνικούς εταίρους). Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	
		ΘΧΣ-ΚΣ|04	Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	
	ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ -	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	

	ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι**	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ

		ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
ΤΟΜΕΙΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ	**ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ

	ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ

	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ

ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ : **ΤΟΠΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΠΑΦΟΥ**

	ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	Κωδικός	ΣΧΕΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ	ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ							
				Ορθολογική κατανομή χρήσεων γης Εξοικονόμηση φυσικών πόρων προς όφελος του πληθυσμού	Υιοθέτηση μέτρων για ουσιαστική επίλυση λειτουργικών προβλημάτων Εφαρμογή σύγχρονης κυκλοφοριακής πολιτικής Αναβάθμιση Κεντρικής Εμπορικής Περιοχής	Διαφύλαξη και ανάδειξη περιοχών ειδικού ενδιαφέροντος (ιστορικού, φυσικού, πολιτιστικού, αρχιτεκτονικού) Προστασία φυσικού περιβάλλοντος και οικοσυστημάτων	Αύξηση ευκαιριών για μαζική αναψυχή και ψυχαγωγία Ορθολογική αξιοποίηση τουριστικών δυνατοτήτων και αναβάθμιση τουριστικού προϊόντος	Σωστή ένταξη Διεθνούς Αερολιμένα Πάφου στη δομή αστικών λειτουργιών προς αποφυγή ασυμβίβαστων μελλοντικών χρήσεων			
ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΡΧΕΣ	**ΔΙΑΚΥΒΕΡ-ΝΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΔΚ|01	Εξασφάλιση συμβατότητας και συνέργειας των θαλάσσιων χρήσεων και συμπληρωματικότητάς τους με τις παράκτιες χρήσεις	ΕΜΜΕΣΗ	ΚΑΜΙΑ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΔΚ|02	Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης, προβλέποντας σαφείς και αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και διαβουλεύσεων με συντονισμό και διαφάνεια	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΔΚ|03	Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΔΚ|04	Εξασφάλιση συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΔΙΑΚ|5	Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΔΚ|06	Ενίσχυση διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΚΑΜΙΑ			
	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΟΧΗ	ΘΧΣ-ΚΣ|01	Αξιοποίηση του κοινωνικο-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές και ενίσχυσή του με κατάλληλες πολιτικές, ώστε να τονώνεται η πολιτισμική ταυτότητα των τοπικών κοινοτήτων τους, να βελτιώνεται το επίπεδο ζωής τους και να λειτουργούν ως πόλος έλξης και δυναμισμού	ΕΜΜΕΣΗ	ΚΑΜΙΑ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΚΣ|02	Βελτίωση ελκυστικότητας θαλάσσιων επαγγελμάτων, παρέχοντας κατάλληλη κατάρτιση και προάγοντας νοοτροπία ασφάλειας και κατάλληλη κινητικότητα του εργατικού δυναμικού	ΕΜΜΕΣΗ	ΚΑΜΙΑ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΚΣ|03	Διασφάλιση ότι οι τοπικές κοινωνίες και η κοινωνία των πολιτών εν γένει συμμετέχουν και επωφελούνται από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων (πχ. μέσω ναυτιλιακών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters) και συνεργασίας με τους κοινωνικούς εταίρους). Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΚΣ|04	Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα	ΕΜΜΕΣΗ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			

	ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς	ΕΜΜΕΣΗ	ΚΑΜΙΑ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων	ΕΜΜΕΣΗ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι**	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ

		ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
ΤΟΜΕΙΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ	**ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ

		ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ

		ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			

ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ : **ΤΟΠΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΚΟΛΠΟΥ ΧΡΥΣΟΧΟΥΣ 2021**

	ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	Κωδικός	ΣΧΕΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ	ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ							
				Εφαρμογή μέτρων πολιτικής που θα συμβάλουν στην αναβάθμιση του ρόλου που αναμένεται να διαδραματίσει η περιοχή του Σχεδίου ως το λειτουργικό επίκεντρο της βόρειας Επαρχίας Πάφου	**Ισόρροπη κατανομή της εμπορικής δραστηριότητας σε στρατηγικά σημεία του Σχεδίου** **Αναβάθμιση των ανέσεων, της ποιότητας ζωής και του επιπέδου εξυπηρέτησης του συνόλου του πληθυσμού και των επισκεπτών**	**Εξοικονόμηση των φυσικών πόρων και διαφύλαξη του φυσικού περιβάλλοντος της περιοχής του Σχεδίου προς όφελος του σημερινού και του μελλοντικού πληθυσμού, σύμφωνα με τις αρχές της βιώσιμης ανάπτυξης**	**Αξιοποίηση δυνατοτήτων για αναψυχή και ψυχαγωγία με ταυτόχρονες επιδιώξεις τη διεύρυνση και εμπλουτισμό του προσφερόμενου τουριστικού προϊόντος**	**Διαφύλαξη στοιχείων και περιοχών ειδικού, ιστορικού, πολιτιστικού και αρχιτεκτονικού ενδιαφέροντος Προστασία, διατήρηση και αναζωογόνηση των παραδοσιακών πυρήνων**			
ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΡΧΕΣ	**ΔΙΑΚΥΒΕΡ-ΝΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΔΚ|01	Εξασφάλιση συμβατότητας και συνέργειας των θαλάσσιων χρήσεων και συμπληρωματικότητάς τους με τις παράκτιες χρήσεις	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΔΚ|02	Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης, προβλέποντας σαφείς και αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και διαβουλεύσεων με	ΕΜΜΕΣΗ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΔΚ|03	Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις	ΕΜΜΕΣΗ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΔΚ|04	Εξασφάλιση συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων	ΕΜΜΕΣΗ	ΚΑΜΙΑ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΔΙΑΚ|5	Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΔΚ|06	Ενίσχυση διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΟΧΗ	ΘΧΣ-ΚΣ|01	Αξιοποίηση του κοινωνικο-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές και ενίσχυσή του με κατάλληλες πολιτικές, ώστε να τονώνεται η πολιτισμική ταυτότητα των τοπικών κοινοτήτων τους, να βελτιώνεται το επίπεδο ζωής τους και να λειτουργούν ως πόλος έλξης και	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΚΣ|02	Βελτίωση ελκυστικότητας θαλάσσιων επαγγελμάτων, παρέχοντας κατάλληλη κατάρτιση και προάγοντας νοοτροπία ασφάλειας και κατάλληλη κινητικότητα του εργατικού	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΚΣ|03	Διασφάλιση ότι οι τοπικές κοινωνίες και η κοινωνία των πολιτών εν γένει συμμετέχουν και επωφελούνται από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων (πχ. μέσω ναυτιλιακών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters) και συνεργασίας με τους	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΚΣ|04	Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
	ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΕΜΜΕΣΗ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			

	ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι**	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΕΜΜΕΣΗ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)	ΕΜΜΕΣΗ	ΚΑΜΙΑ	ΕΜΜΕΣΗ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	ΕΜΜΕΣΗ	ΚΑΜΙΑ	ΕΜΜΕΣΗ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.	ΕΜΜΕΣΗ	ΚΑΜΙΑ	ΕΜΜΕΣΗ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.	ΕΜΜΕΣΗ	ΚΑΜΙΑ	ΕΜΜΕΣΗ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά**	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ

ΤΟΜΕΙΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ	**ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ

		ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ

ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ : **ΤΟΠΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΛΑΡΝΑΚΑΣ 2019**

	ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	Κωδικός	ΣΧΕΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ	ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ							
				Ορθολογική κατανομή χρήσεων γης, με στόχο τη διασφάλιση της βέλτιστης οικονομική και λειτουργικής οργάνωσης του ευρύτερου αστικού συμπλέγματος Προαγωγή οργανωμένης και ενοποιημένης αστικής ανάπτυξης Υιοθέτησης κινήτρων για ενθάρρυνση της ανάπτυξης στις καθορισμένες	Εξοικονόμηση φυσικών πόρων και διαφύλαξη του φυσικού περιβάλλοντος προς όφελος του σημερινού και μελλοντικού αστικού πληθυσμού	Διασφάλιση ισόρροπης ποικιλίας συμβατών χρήσεων και διαχωρισμός, μη συμβατών χρήσεων, επίλυση προβλημάτων που προκαλούνται από συγκρουόμενες χρήσεις	Αναβάθμιση ανέσεων, ποιότητας ζωής και επιπέδου εξυπηρέτησης του συνόλου του αστικού πληθυσμού Ουσιαστική επίλυση των λειτουργικών ή άλλων προβλημάτων που αντιμετωπίζονται σε επιμέρους αστικές περιοχές	Διαφύλαξη στοιχείων και περιοχών ειδικού, ιστορικού, πολιτιστικού και αρχιτεκτονικού ενδιαφέροντος Προστασία, διατήρηση και αναζωογόνηση των ιστορικών πυρήνων			
ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΡΧΕΣ	**ΔΙΑΚΥΒΕΡ-ΝΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΔΚ|01	Εξασφάλιση συμβατότητας και συνέργειας των θαλάσσιων χρήσεων και συμπληρωματικότητάς τους με τις παράκτιες χρήσεις	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΔΚ|02	Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης, προβλέποντας σαφείς και αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και διαβουλεύσεων με	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΔΚ|03	Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΔΚ|04	Εξασφάλιση συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΔΙΑΚ|5	Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΔΚ|06	Ενίσχυση διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΟΧΗ	ΘΧΣ-ΚΣ|01	Αξιοποίηση του κοινωνικο-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές και ενίσχυσή του με κατάλληλες πολιτικές, ώστε να τονώνεται η πολιτισμική ταυτότητα των τοπικών κοινοτήτων τους, να βελτιώνεται το επίπεδο ζωής τους και να λειτουργούν ως πόλος έλξης και	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΚΣ|02	Βελτίωση ελκυστικότητας θαλάσσιων επαγγελμάτων, παρέχοντας κατάλληλη κατάρτιση και προάγοντας νοοτροπία ασφάλειας και κατάλληλη κινητικότητα του εργατικού	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΚΣ|03	Διασφάλιση ότι οι τοπικές κοινωνίες και η κοινωνία των πολιτών εν γένει συμμετέχουν και επωφελούνται από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων (πχ. μέσω ναυτιλιακών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΚΣ|04	Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
	ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			

		ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι**	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων [illegible]	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά**	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ

		ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
ΤΟΜΕΙΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ	**ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "Βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ

		ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
		ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ
	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ
		ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ

ΕΡΓΑ ΚΟΙΝΟΥ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ : **ΕΡΓΟ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ ΓΝΩΣΤΟΥ ΩΣ EASTMED PIPELINE**

	ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΊΣ/ ΧΡΉΣΕΙΣ	**Κωδικός**	**ΣΧΕΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ**	**ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ**							
				Διασύνδεση της Κύπρου με το σύστημα αερίου της ΕΕ	**Διασύνδεση των πόρων φυσικού αερίου της Ανατολικής Μεσογείου με τις ευρωπαϊκές αγορές,**	**Ενεργειακή ασφάλεια και διαφοροποίηση των πηγών και των διαδρομών ενέργειας**	**Ανάπτυξη των εγχώριων κοιτασμάτων φυσικού αερίου.**				
ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΡΧΕΣ	**ΔΙΑΚΥΒΕΡ-ΝΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΔΚ|01	Εξασφάλιση συμβατότητας και συνέργειας των θαλάσσιων χρήσεων και συμπληρωματικότητάς τους με τις παράκτιες χρήσεις	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|02	Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης, προβλέποντας σαφείς και αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και διαβουλεύσεων με συντονισμό και διαφάνεια	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|03	Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|04	Εξασφάλιση συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΙΑΚ|5	Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΔΚ|06	Ενίσχυση διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΟΧΗ	ΘΧΣ-ΚΣ|01	Αξιοποίηση του κοινωνικο-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές και ενίσχυσή του με κατάλληλες πολιτικές, ώστε να τονώνεται η πολιτισμική ταυτότητα των τοπικών κοινοτήτων τους, να βελτιώνεται το επίπεδο ζωής τους και να λειτουργούν ως πόλος έλξης και δυναμισμού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΚΣ|02	Βελτίωση ελκυστικότητας θαλάσσιων επαγγελμάτων, παρέχοντας κατάλληλη κατάρτιση και προάγοντας νοοτροπία ασφάλειας και κατάλληλη κινητικότητα του εργατικού δυναμικού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΚΣ|03	Διασφάλιση ότι οι τοπικές κοινωνίες και η κοινωνία των πολιτών εν γένει συμμετέχουν και επωφελούνται από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων (πχ. μέσω ναυτιλιακών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters) και συνεργασίας με τους κοινωνικούς εταίρους).	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΚΣ|04	Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
	ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				

	ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι**	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
	ΠΟΛΙΤΙΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά**	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΠΛ|02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				

		ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
ΤΟΜΕΙΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ	**ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
	ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
	ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
	ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
	ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				

		ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
	ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
		ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ				
	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				
		ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				

		ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ				

ΕΡΓΑ ΚΟΙΝΟΥ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ : **ΕΡΓΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΙΣΡΑΗΛ – ΚΥΠΡΟΥ – ΕΛΛΑΔΑΣ ΓΝΩΣΤΟΥ ΩΣ EUROASIA INTERCONNECTOR**

	ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	**Κωδικός**	**ΣΧΕΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ**	**ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ**							
				Τερματισμός της ενεργειακής απομόνωσης της Κύπρου	**Ενίσχυση της ασφάλειας ενεργειακού εφοδιασμού**	**Περαιτέρω διείσδυση των ΑΠΕ - μείωση των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα**	**Ολοκλήρωση της εσωτερικής αγοράς ενέργειας της ΕΕ**	**Επίτευξη του ελάχιστου στόχου της ηλεκτρικής διασύνδεσης σε ποσοστό 15% για το 2030.**			
ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΡΧΕΣ	**ΔΙΑΚΥΒΕΡ-ΝΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΔΚ|01	Εξασφάλιση συμβατότητας και συνέργειας των θαλάσσιων χρήσεων και συμπληρωματικότητάς τους με τις παράκτιες χρήσεις	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΔΚ|02	Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης, προβλέποντας σαφείς και αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και διαβουλεύσεων με συντονισμό και διαφάνεια	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΔΚ|03	Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΔΚ|04	Εξασφάλιση συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΔΙΑΚ|5	Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΔΚ|06	Ενίσχυση διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΟΧΗ	ΘΧΣ-ΚΣ|01	Αξιοποίηση του κοινωνικο-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές και ενίσχυσή του με κατάλληλες πολιτικές, ώστε να τονώνεται η πολιτισμική ταυτότητα των τοπικών κοινοτήτων τους, να βελτιώνεται το επίπεδο ζωής τους και να λειτουργούν ως πόλος έλξης και δυναμισμού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΚΣ|02	Βελτίωση ελκυστικότητας θαλάσσιων επαγγελμάτων, παρέχοντας κατάλληλη κατάρτιση και προάγοντας νοοτροπία ασφάλειας και κατάλληλη κινητικότητα του εργατικού δυναμικού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΚΣ|03	Διασφάλιση ότι οι τοπικές κοινωνίες και η κοινωνία των πολιτών εν γένει συμμετέχουν και επωφελούνται από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων (πχ. μέσω ναυτιλιακών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters) και συνεργασίας με τους κοινωνικούς εταίρους).	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΚΣ|04	Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			

	ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
	ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι**	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			

	ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΠΛ|02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
ΤΟΜΕΙΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ	**ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
	ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
	ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
	ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			

	ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ			
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
	ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
		ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ			
	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			

	ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			
		ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ			

ΕΡΓΑ ΚΟΙΝΟΥ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ : **Έργο Έλευσης ΥΦΑ (CyprusGas2EU – Cyprus LNG Import Terminal)**											
	ΘΈΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΊΣ/ ΧΡΉΣΕΙΣ	**Κωδικός**	**ΣΧΕΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ**	**ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ή ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ**							
				Δυνατότητα σύνδεσης της Κύπρου με την Ευρωπαϊκή αγορά φυσικού αερίου	**Άρση της ενεργειακής απομόνωσης της Κύπρου**						
ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΡΧΕΣ	**ΔΙΑΚΥΒΕΡ-ΝΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΔΚ|01	Εξασφάλιση συμβατότητας και συνέργειας των θαλάσσιων χρήσεων και συμπληρωματικότητάς τους με τις παράκτιες χρήσεις	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ						
		ΘΧΣ-ΔΚ|02	Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης, προβλέποντας σαφείς και αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και διαβουλεύσεων με συντονισμό και διαφάνεια	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ						
		ΘΧΣ-ΔΚ|03	Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ						
		ΘΧΣ-ΔΚ|04	Εξασφάλιση συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ						
		ΘΧΣ-ΔΙΑΚ|5	Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ						
		ΘΧΣ-ΔΚ|06	Ενίσχυση διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ						
	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΟΧΗ	ΘΧΣ-ΚΣ|01	Αξιοποίηση του κοινωνικο-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές και ενίσχυσή του με κατάλληλες πολιτικές, ώστε να τονώνεται η πολιτισμική ταυτότητα των τοπικών κοινοτήτων τους, να βελτιώνεται το επίπεδο ζωής τους και να λειτουργούν ως πόλος έλξης και δυναμισμού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ						
		ΘΧΣ-ΚΣ|02	Βελτίωση ελκυστικότητας θαλάσσιων επαγγελμάτων, παρέχοντας κατάλληλη κατάρτιση και προάγοντας νοοτροπία ασφάλειας και κατάλληλη κινητικότητα του εργατικού δυναμικού	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ						

		ΘΧΣ-ΚΣ|03	Διασφάλιση ότι οι τοπικές κοινωνίες και η κοινωνία των πολιτών εν γένει συμμετέχουν και επωφελούνται από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων (πχ. μέσω ναυτιλιακών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters) και συνεργασίας με τους κοινωνικούς εταίρους).	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ							
		ΘΧΣ-ΚΣ|04	Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ							
	ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ							
		ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ							
		ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ							
		ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ							
		ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ							
		ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ							
	ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι**	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ							
		ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ							
		ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ							
		ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ							
		ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ							
		ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ							
		ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ							
		ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ							

		ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ							
		ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ							
		ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ							
	ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ							
		ΘΧΣ-ΠΛ|02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ							
		ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ							
		ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ							
		ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ							
		ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ							
ΤΟΜΕΙΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ	**ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ**	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ							
		ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ							
	ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ							
		ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ							
		ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ							
		ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ							
		ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ							
		ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ							
	ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ							
		ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ							
		ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ							
		ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ							
	ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ							

		ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ							
		ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ							
		ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ							
		ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ							
		ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ							
	ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ							
		ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ							
		ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ							
		ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ							
		ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ							
		ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ							
		ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ							
		ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).	ΑΜΕΣΗ	ΑΜΕΣΗ							
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ							
		ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ							
		ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ							

	ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ						
		ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ						
		ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ						
		ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.	ΚΑΜΙΑ	ΚΑΜΙΑ						
	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ						
		ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ						
		ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.	ΕΜΜΕΣΗ	ΕΜΜΕΣΗ						

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3

Περιγραφή Περιβάλλοντος

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

3. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ 9

3.1 Εισαγωγή 9
3.3.1 Σκοπός 9
3.3.2 Περιοχή Μελέτης 9
3.3.3 Πηγές Δεδομένων 10
3.2 Περιγραφή Χώρου 12
3.3 Πολεοδομικές Ζώνες - Χρήσεις γης 13
3.3.4 Εισαγωγή 13
3.3.5 Κάλυψη Γης 14
3.3.6 Δήλωση Πολιτικής 15
3.3.7 Πολεοδομικές Ζώνες 16
3.4.1 Κλίμα 17
3.4.2 Κλιματική Αλλαγή 17
3.5 Μετεωρολογικά Δεδομένα 18
3.5.1 Βροχόπτωση - Χαλαζόπτωση – Χιόνια 18
3.5.2 Θερμοκρασία, Υγρασία, Ανέμοι 19
3.5.3 Παράκτιο Κλίμα 21
3.5.4 Προβλέψεις για το Κλίμα της Κύπρου 23
3.6 Φυσικό περιβάλλον 23
3.6.1 Γεωμορφολογία 23
3.6.2 Σεισμολογία 33
3.6.3 Υδρολογία 37
3.6.4 Ποιότητα του εδάφους 46
3.6.5 Ποιότητα των επιφανειακών και υπογείων νερών 48
3.6.6 Παράκτια διάβρωση των ακτών 49
3.6.7 Μορφολογία θαλάσσιου πυθμένα 51
3.6.8 Βαθυμετρία 57
3.6.9 Φυσική Ωκεανογραφία της ανατολικής Μεσογείου και της Κύπρου 58
3.6.10 Κυματικά Δεδομένα 66
3.6.11 Χημική Ωκεανογραφία / Σύσταση 71
3.6.12 Ποιότητα αέρα 96
3.7 Θόρυβος και Κυκλοφορία 103
3.8 Βιοποικιλότητα 124
3.8.1 Φυσικά Οικοσυστήματα 124
3.8.2 Χλωρίδα 127
3.8.3 Πανίδα 129
3.8.4 Προστατευόμενες περιοχές 131
3.8.5 Επιτόπια επόπτευση 135
3.9 Ανθρωπογενές Περιβάλλον 205
3.9.1 Δημογραφικά χαρακτηριστικά 205
3.9.2 Υγεία 206
3.9.3 Εκπαίδευση 208
3.9.4 Κύριες θαλάσσιες δραστηριότητες στην Κύπρο 209
3.9.5 Ενέργεια 219
3.9.6 Υποθαλάσσιοι αγωγοί και καλώδια 220
3.9.7 Υδατοκαλλιέργειες 221
3.9.8 Υποθαλάσσιος θόρυβος 222
3.9.9 Μονάδες αφαλάτωσης και παραγωγής ηλεκτρισμού 223
3.9.10 Συσσωρευτικές εκτιμώμενες ανθρωπογενείς επιδράσεις 223
3.9.11 Ακτογραμμή 227

3.9.12 Παραλίες με Γαλάζια σημαία 229
3.10 Ενέργεια και Ανανεώσιμες Πηγές..... 230

ΠΙΝΑΚΕΣ

Πίνακας 3.1: Περιορισμοί που τίθενται στον χερσαίο παράκτιο χώρο και στα θαλάσσια ύδατα της Κύπρου.....10
Πίνακας 3.2:Ανθρωπογενείς παρεμβάσεις και Περιβαλλοντικές Συνέπειες *(Κρεστενίτης, 2011)* ..50
Πίνακας 3.3: Πιθανοί τύποι οικοτόπων στα παράκτια υδατικά σώματα της Κύπρου (Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων et al., 2004). 52
Πίνακας 3.4:Υδατικά σώματα της Κύπρου (Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων et al., 2004). 53
Πίνακας 3.5: Διαχωρισμός και κύρια χαρακτηριστικά κυμάτων (Toffoli and Bitner-Gregersen, 2017). 67
Πίνακας 3.6: Αποτελέσματα από το πρόγραμμα παρακολούθησης των νερών από το ΤΑΘΕ s (2013-2019) αναφορικά με την οικολογική κατάσταση ων νερών βασιζόμενοι στην Chl a (Πηγή: Antoniadis et al., 2020) 73
Πίνακας 3.7:Αποτελέσματα του βιοτικού δείκτη EEI για κάθε υδάτινο σώμα *(Πηγή: Antoniadis et al., 2020 DFMR)*.....76
Πίνακας 3.8:Αποτελέσματα του βιοτικού δείκτη PREI ανά υδάτινο σώμα *(Antoniadis et al., 2020)* 77
Πίνακας 3.9: Θαλάσσιες περιοχές Natura2000 στην Κύπρο *(ΤΑΘΕ, 2020)* 84
Πίνακας 3.10: FRAs που υπάγονται στη δικαιοδοσία του ΓΕΑΜ στην Κύπρο FRAs *(Πήγη: Thomson et al., 2016)* 95
Πίνακας 3.11: Χαρακτηριστικά σταθμών μέτρησης ποιότητας του αέρα (Πηγή: Τμήμα Επιθεώρησης Εργασίας, 2018) 98
Πίνακας 3.12: Οριακές Τιμές ρύπανσης βάση της Οδηγίας 2008/50/ΕΚ και τους περί της Ποιότητας Ατμοσφαιρικού Αέρα Κανονισμούς του 2010 και 2017 102
Πίνακας 3.13: Δείκτες Ποιότητα του Αέρα (Air Quality Index) (Πηγή: Τμήμα Επιθεώρησης Εργασίας, 2017) 102
Πίνακας 3.14: Αυτοκινητόδρομοι στην περιοχή της Κυπριακής Δημοκρατίας 122
Πίνακας 3.15: Χλωρίδα της Κύπρου – Κατηγορίες κινδύνου *(πηγή: Τμήμα Δασών)* 128
Πίνακας 3.16: Κύρια είδη πανίαδας της Κύπρου (πηγή: Τμήμα Δασών)..... 129
Πίνακας 3.17: ΤΚΣ και ΖΕΠ *(πηγή: Τμήμα Περιβάλλοντος)*..... 133
Πίνακας 3.18 Αριθμός και τις συντεταγμένες των περιοχών επιτόπιας επόπτευσης σε κάθε μία από τις τέσσερις προστατευόμενες περιοχές. 135
Πίνακας 3.19 Τύποι οικοτόπων του Παραρτήματος I (92/43/ΕΟΚ) που εντοπίστηκαν στην κάθε περιοχή κατά την επιτόπια επόπτευση 164
Πίνακας 3.20 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» (Περιοχή 1) 174
Πίνακας 3.21 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» (Περιοχή 2) 176
Πίνακας 3.22 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» (Περιοχή 3) 178
Πίνακας 3.23 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» (Περιοχή 4) 180
Πίνακας 3.24 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» (Περιοχή 5) 182
Πίνακας 3.25 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Κάβο Γκρέκο» (Περιοχή 1) 184

Πίνακας 3.26 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Κάβο Γκρέκο» (Περιοχή 2) 186
Πίνακας 3.27 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Κάβο Γκρέκο» (Περιοχή 3) 188
Πίνακας 3.28 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Κάβο Γκρέκο» (Περιοχή 4) 190
Πίνακας 3.29 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Περιοχή Πόλις-Γιαλιά» (Περιοχή 1) 193
Πίνακας 3.30 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Περιοχή Πόλις-Γιαλιά» (Περιοχή 2) 194
Πίνακας 3.31 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Χερσόνησος Ακάμα» (Περιοχή 1) 196
Πίνακας 3.32 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Χερσόνησος Ακάμα» (Περιοχή 2) 198
Πίνακας 3.33 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Χερσόνησος Ακάμα» (Περιοχή 3) 200
Πίνακας 3.34 Είδη πανίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση 202
Πίνακας 3.35: *Τουριστικές αφίξεις και έσοδα (Στατιστική Υπηρεσία Κύπρου – CYSTAT)* 209
Πίνακας 3.36: Κύριες χώρες προέλευσης τουριστών *(Στατιστική Υπηρεσία Κύπρου – CYSTAT)*.. 210
Πίνακας 3.37: Έξοδα ανά άτομο και ανά ημέρα για το 2019 και το 2020 *(Στατιστική Υπηρεσία Κύπρου – CYSTAT)* 210
Πίνακας 3.38: Δυναμικότητα του αλιευτικού στόλου *(Επιστημονική, Τεχνική και Οικονομική Επιτροπή Αλιείας, 2021)* 214
Πίνακας 3.39: Κυπριακό Νηολόγιο Πλοίων *(Κυπριακή Δημοκρατία, Υπουργείο Γεωργίας, Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος, Τμήμα Αλιείας και Θαλασσίων Ερευνών, 2019)* 216
Πίνακας 3.40:Αφίξεις πλοίων στα κύρια λιμάνια της Κύπρου *(Υπουργείο Οικονομικών, 2017)*.. 218
Πίνακας 3.41: Αναχωρήσεις πλοίων από τα κύρια λιμάνια της Κύπρου *(Υπουργείο Οικονομικών, 2017)* 218
Πίνακας 3.42: Βασικές πολιτικές προτεραιότητες για κάθε διάσταση του Εθνικού Σχεδίου για το Κλίμα και την Ενέργεια *(Πηγή Πίνακα: Υπηρεσία Ενέργειας)*..... 237

ΧΑΡΤΕΣ

Χάρτης 3.1: Γενική επισκόπηση της ευρύτερης περιοχής 12
Χάρτης 3.2: Τοπογραφικός χάρτης της Κύπρου 28
Χάρτης 3.3: Γεωλογία της Κύπρου *(Πηγή: Τμήμα Γεωλογικής Επισκόπησης)* 29
Χάρτης 3.4: Κατανομή των σεισμών στην Ανατολική Μεσόγειο (*Πηγή:Τμήμα Γεωλογικής Επισκόπησης*) 34
Χάρτης 3.5: Τεκτονικό ρήγμα από τους σεισμούς στην Ανατολική Μεσόγειο και κεντρική και δυτική πλευρά του Κυπριακού Τόξου (*Πηγή:Pilidou et al., 2004*) 35
Χάρτης 3.6: Σεισμικές Ζώνες (*Πηγή: CYS EN 1998-1:2004/AC:2009*).....36
Χάρτης 3.7: Επιφανειακά νερά - Λεκάνες Απορροής *(Πηγή: Σχέδιο Διαχείρισης Λεκάνης Απορροής Ποταμού Κύπρου, 2016)* 41
Χάρτης 3.8: Συστήματα Υπογείων Υδάτων στην Κύπρο *(Πηγή: 2ο Σχέδιο Διαχείρισης Λεκάνης Απορροής Ποταμού της Κύπρου, 2016)* 46
Χάρτης 3.9: Τεκτονικές διεργασίες στην Ανατολική Μεσόγειο.....52
Χάρτης 3.10: Τυπολογία των παράκτιων υδατικών σωμάτων στην Κύπρο *(Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων et al., 2004)*.....56

Χάρτης 3.11: Οι πέντε μεγάλοι λιμένες της Κύπρου (Λεμεσός, Λάρνακα, Βασιλικός, Καραβοστάσι και Αμμόχωστος), οι δύο μεγάλες μαρίνες (Λάρνακα και Μαρίνα Αγίου Ραφαήλ) και οι δύο κύριες παράκτιες πόλεις της Κύπρου που βρίσκονται στην εξεταζόμενη περιοχή (Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων et al., 2004). 56
Χάρτης 3.12: Ιδιαίτερα τροποποιημένα παράκτια υδατικά σώματα *(Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων et al., 2004)* 57
Χάρτης 3.13: Βαθυμετρία της Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης της Κύπρου *(Τμήμα Αλιείας και Θαλασσίων Ερευνών, 2012)*.....58
Χάρτης 3.14: Μοντέλο βαθυμετρίας της Μεσογείου με τα ονόματα των κύριων λεκανών και ένδειξη της περιοχής μελέτης στη λεκάνη της Λεβαντίνης.....59
Χάρτης 3.15: Γενική κυκλοφορία στη λεκάνη της Λεβαντίνης όπως απεικονίζεται κατά τη δεκαετία του 1980 61
Χάρτης 3.16: Σχηματική απεικόνιση της επικρατούσας γενικής κυκλοφορίας στα ανώτερα 200 μέτρα στη Νοτιοανατολική Λεβαντίνη με βάση τις κρουαζιέρες CYBO και CYCLOPS για τις χρονικές περιόδους 63
Χάρτης 3.17: Πρόβλεψη του μοντέλου για το αθροιστικό εύρος του παλιρροιακού σήματος M2 στη Μεσόγειο.....71
Χάρτης 3.18: Παράκτιες περιοχές και η τυπολογία τους. *Στις περιοχές όπου η Κυπριακή Δημοκρατία δεν ασκεί έλεγχο, οι τιμές προκύπτουν μόνο από υπολογισμούς (CY_0-C0). (*Πηγή: : Antoniadis et al., 2020)* 72
Χάρτης 3.19: Θέσεις σταθμών παρακολούθησης ποιότητας του αέρα *(Πηγή: Τμήμα Επιθεώρησης Εργασίας, 2018)* 98
Χάρτης 3.20: Στρατηγικός Χάρτης συνδυασμένου περιβαλλοντικού θορύβου 2022 (Δεδομένα 2021) - Δείκτης L_{den} – Πολεοδομικό συγκρότημα Λευκωσίας 107
Χάρτης 3.21: Στρατηγικός Χάρτης συνδυασμένου περιβαλλοντικού θορύβου 2022 (Δεδομένα 2021) - Δείκτης L_{night} – Πολεοδομικό συγκρότημα Λευκωσίας 108
Χάρτης 3.22: Στρατηγικός Χάρτης συνδυασμένου περιβαλλοντικού θορύβου 2022 (Δεδομένα 2021) - Δείκτης L_{den} – Πολεοδομικό συγκρότημα Λεμεσού 109
Χάρτης 3.23: Στρατηγικός Χάρτης συνδυασμένου περιβαλλοντικού θορύβου 2022 (Δεδομένα 20216) - Δείκτης L_{night} – Πολεοδομικό συγκρότημα Λευκωσίας 110
Χάρτης 3.24. Στρατηγικός Χάρτης οδικού κυκλοφοριακού θορύβου 2022 (Δεδομένα 2021) - Δείκτης L_{den} – Πολεοδομικό συγκρότημα Λάρνακας 111
Χάρτης 3.25. Στρατηγικός Χάρτης οδικού κυκλοφοριακού θορύβου 2022 (Δεδομένα 2021) - Δείκτης L_{night} – Πολεοδομικό συγκρότημα Λάρνακας 112
Χάρτης 3.26: Στρατηγικός Χάρτης οδικού κυκλοφοριακού θορύβου 2018 (Δεδομένα 2017) - Δείκτης L_{den} – Πολεοδομικό Συγκρότημα Πάφου 113
Χάρτης 3.27: Στρατηγικός Χάρτης οδικού κυκλοφοριακού θορύβου 2022 (Δεδομένα 2021) - Δείκτης L_{night} – Πολεοδομικό Συγκρότημα Πάφου 114
Χάρτης 3.28 Κυρίαρχες πηγές θορύβου στην περιοχή μελέτης..... 119
Χάρτης 3.29 Προβλεπόμενα επίπεδα θορύβου σε dB σε βάθος 40m..... 120
Χάρτης 3.30: Περιοχές Natura 2000 *(Πηγή: Τμήμα Περιβάλλοντος)*..... 132
Χάρτης 3.31 Συντεταγμένες περιοχών επιτόπιας επόπτευσης στην ΕΖΔ «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» - CY5000005 136
Χάρτης 3.32 Συντεταγμένες περιοχών επιτόπιας επόπτευσης στην ΕΖΔ «Κάβο Γκρέκο» - CY3000005 137
Χάρτης 3.33 Συντεταγμένες περιοχών επιτόπιας επόπτευσης στην ΕΖΔ «Περιοχή Πόλις-Γιαλιά» - CY4000001..... 138
Χάρτης 3.34 Συντεταγμένες περιοχών επιτόπιας επόπτευσης στην ΕΖΔ «Χερσόνησος Ακάμα» - CY4000010 (α) 139
Χάρτης 3.35 Συντεταγμένες περιοχών επιτόπιας επόπτευσης στην ΕΖΔ «Χερσόνησος Ακάμα» - CY4000010 (β) 140

ΕΙΚΟΝΕΣ

Εικόνα 3.1: Συχνότητα και περίοδος κυμάτων (Toffoli and Bitner-Gregersen, 2017). 67
Εικόνα 3.2 Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 1 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» με κωδικό CY5000005 143
Εικόνα 3.3 Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 2 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» με κωδικό CY5000005 144
Εικόνα 3.4 Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 3 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» με κωδικό CY5000005 145
Εικόνα 3.5 Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 4 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» με κωδικό CY5000005 146
Εικόνα 3.6 Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 5 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» με κωδικό CY5000005 148
Εικόνα 3.7 Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 1 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Κάβο Γκρέκο» με κωδικό CY3000005 150
Εικόνα 3.8 Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 2 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Κάβο Γκρέκο» με κωδικό CY3000005 151
Εικόνα 3.9 Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 3 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Κάβο Γκρέκο» με κωδικό CY3000005 152
Εικόνα 3.10 Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 4 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Κάβο Γκρέκο» με κωδικό CY3000005 153
Εικόνα 3.11 Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 1 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Περιοχή Πόλις-Γιαλιά» με κωδικό CY4000001 156
Εικόνα 3.12 Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 2 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Περιοχή Πόλις-Γιαλιά» με κωδικό CY4000001 157
Εικόνα 3.13 Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 1 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Χερσόνησος Ακάμα» με κωδικό CY4000010 160
Εικόνα 3.14 Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 2 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Χερσόνησος Ακάμα» με κωδικό CY4000010 162
Εικόνα 3.15 Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 3 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Χερσόνησος Ακάμα» με κωδικό CY4000010 162
Εικόνα 3.16 Αμμόσαυρα *Acanthodactylus schreiberi* που εντοπίστηκε κατά την επιτόπια επόπτευση στην Περιοχή 3 της προστατευόμενης περιοχή «Κάβο Γκρέκο» με κωδικό CY3000005..... 203
Εικόνα 3.17. Τύπος και τοποθέτηση υποθαλάσσιων καλωδίων στην Κύπρο 221
Εικόνα 3.18: Ανθρώπινες δραστηριότητες που λαμβάνουν χώρα στην υπό μελέτη περιοχή *(Karachle et al., 2019)* 224
Εικόνα 3.19: Ανθρώπινες δραστηριότητες που λαμβάνουν χώρα στην υπό μελέτη περιοχή *(Karachle et al., 2019)* 226
Εικόνα 3.20: Βραβευμένες ακτές με γαλάζια σημαία για το 2018 *(Πηγή φωτογραφίας: http://www.visitcyprus.com)* 230
Εικόνα 3.21: Ποσοτικοί στόχοι στο πλαίσιο της επίτευξης των εθνικών στόχων για την ενέργεια και το κλίμα για το 2030 *(Πηγή Εικόνας: Υπηρεσία Ενέργειας)* 236

3. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

3.1 Εισαγωγή

3.3.1 Σκοπός

Προκειμένου να αξιολογηθούν οι πιθανες επιπτώσεις από την εφαρμογή του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού (ΘΧΣ) για τις ελεγχόμενες από την Κυπριακή Δημοκρατία περιοχές, θα πρέπει να προσδιοριστεί και να αναλυθεί η υφιστάμενη κατάσταση του περιβάλλοντος. Στο κεφάλαιο αυτό, περιγράφονται τα υφιστάμενα φυσικά, βιολογικά και κοινωνικο-οικονομικά στοιχεία του περιβάλλοντος της Κύπρου, τόσο στο θαλάσσιο όσο και στο παράκτιο περιβάλλον.

3.3.2 Περιοχή Μελέτης

Ως Περιοχή Μελέτης στην παρούσα Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων, στην οποία αναμένονται περιβαλλοντικές επιπτώσεις από εφαρμογή του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού (ΘΧΣ), ορίζονται τα θαλάσσια ύδατα της Κυπριακής Δημοκρατίας, ως ορίζονται στο Νόμο, και περιλαμβάνει χρήσεις ή δραστηριότητες που λαμβάνουν χώρα:

(i) στη χωρική θάλασσα,

(ii) στη συνορεύουσα ζώνη, όσον αφορά σε αρχαιότητες, σύμφωνα με τις διατάξεις του περί της Συνορεύουσας Ζώνης Νόμου και του περί Αρχαιοτήτων Νόμουυ, και

(iii) στην Αποκλειστική Οικονομική Ζώνη (ΑΟΖ) ή στην υφαλοκρηπίδα, οι οποίες χρήσεις ή δραστηριότητες εμπίπτουν στα κυριαρχικά δικαιώματα ή τη δικαιοδοσία της Κυπριακής Δημοκρατίας.

Το πεδίο εφαρμογής του ΘΧΣx φαίνεται στον **χάρτη Δ01.**

Το ΘΧΣx λαμβάνει υπόψη όλες τις συναφείς στρατηγικές, πολιτικές και νομοθεσίες σε εθνικό, περιφερειακό και ευρωπαϊκό επίπεδο, την ανάλυση της υφιστάμενης κατάστασης και τις εκτιμώμενες μελλοντικές εξελίξεις, αλλά και τους περιορισμούς που τίθενται στον χερσαίο παράκτιο χώρο και στα θαλάσσια ύδατα της Κύπρου, όπως αυτοί παρατίθενται στον πιο κάτω πίνακα.

Πίνακας 3.1: Περιορισμοί που τίθενται στον χερσαίο παράκτιο χώρο και στα θαλάσσια ύδατα της Κύπρου

Παράκτιος χώρος	Θαλάσσια ύδατα
Περιοχές δικτύου Natura 2000	Θαλάσσιες περιοχές δικτύου Natura 2000
Σημαντικά είδη και οικότοποι	Σημαντικοί θαλάσσιοι οικότοποι και ενδιαιτήματα θαλάσσιων προστατευόμενων ειδών όπως π.χ. λιβάδια ποσειδωνίας, θαλάσσια σπήλαια κλπ
Ζώνη προστασίας της παραλίας	Περιοχές απαγορεύσεων και ρύθμισης αλιευτικών δραστηριοτήτων
Ακτές και περιοχές προστασίας της φύσης και του τοπίου/ γεωτόπων	Θαλάσσια πεδία βολής
Χερσαία Αρχαία Μνημεία	Περιοχές απόθεσης στρατιωτικού υλικού
Υφιστάμενο πολεοδομικό καθεστώς	Περιοχές εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης
Ζώνες επικινδυνότητας (Οδηγία Seveso)	Ενάλιες αρχαιότητες
Αλληλεπιδράσεις ξηράς-θάλασσας/ υφιστάμενες κατασκευές	
Ζώνες σεισμικής επικινδυνότητας	

3.3.3 Πηγές Δεδομένων

- Διαχειριστικό Σχέδιο ΖΕΠ «ΑΚΡΩΤΗΡΙΟ ΑΣΠΡΟ – ΠΕΤΡΑ ΤΟΥ ΡΩΜΙΟΥ». Υπηρεσία Θήρας και Πανίδας, Υπουργείο Εσωτερικών. Ετοιμάστηκε από: I.A.CO Environmental and Water Consultants Ltd και Πτηνολογικό Σύνδεσμο Κύπρου. Λευκωσία 2016.
- Διαχειριστικό Σχέδιο της Περιοχής του Δικτύου «ΦΥΣΗ 2000» Κάβο Γκρέκο. Υπηρεσία Περιβάλλοντος, Υπουργείο Γεωργίας Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος. Λευκωσία, 2009.
- Διαχειριστικό Σχέδιο της Περιοχής «Πόλις-Γιαλιά, CY4000001». Υπηρεσία Περιβάλλοντος, Υπουργείο Γεωργίας Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος. Λευκωσία, 2008.

- Διαχειριστικό Σχέδιο της Περιοχής του Δικτύου Natuar 2000 «Χερόνησος Ακάμα». Υπηρεσία Περιβάλλοντος, Υπουργείο Γεωργίας Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος. Ετοιμάστηκε από: I.A.CO Environmental and Water Consultants Ltd και ENVECO A.E. Λευκωσία, 2016.
- Δεληπέτρου Π., Χριστοδούλου Χ.Σ. 2010. Οδηγός αναγνώρισης και χαρτογράφησης των οικοτόπων του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ στην Κύπρο. Τμήμα Περιβάλλοντος, Υπουργείο Γεωργίας, Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος, Λευκωσία, Κύπρος.
- HerpAtlas.cy, 2022. Άτλας ερπετών και αμφίβιών της Κύπρου.
- Hand R., Hadjikyriakou G. N. & Christodoulou C. S. (ed.) 2011– (continuously updated): Flora of Cyprus – a dynamic checklist.

3.2 Περιγραφή Χώρου

Η Κύπρος αποτελεί το τρίτο σε μέγεθος νησί της Μεσογείου, μετά τη Σαρδηνία και τη Σικελία. Η έκταση της είναι 9.251 km^2 και βρίσκεται (κατά μέσο όρο) σε βόρειο γεωγραφικό πλάτος 35^o και ανατολικό γεωγραφικό μήκος 33^o.

Χάρτης 3.1: Γενική επισκόπηση της ευρύτερης περιοχής

Το φυσικό χαρακτηριστικό της περιοχής είναι ο νησιωτικός της χαρακτήρας. Στο νησί εμφανίζεται ποικιλία παράκτιων οικοτόπων, όπως βραχώδεις ακτές (λιγότερο ή περισσότερο απότομης κλίσης), αμμώδεις παραλίες με μεγάλη ή μικρή οριζόντια ή κάθετη έκταση, ανοιχτοί και κλειστοί κόλποι, οξύληκτα ή στρογγυλεμένα ακρωτήρια κ.λπ., συνθέτοντας ένα ιδιαίτερο και σημαντικής αισθητικής αξίας τοπίο.

3.3 Πολεοδομικές Ζώνες - Χρήσεις γης

3.3.4 Εισαγωγή

Ο περί Πολεοδομίας και Χωροταξίας Νόμος, από τον οποίο απορρέουν τα ισχύοντα Σχέδια Ανάπτυξης, οι διάφορες πρόνοιες και πολιτικές ανάπτυξης, καθώς και οι καθορισμένες Πολεοδομικές Ζώνες, αποτέλεσαν τη βάση για αξιολόγηση του πολεοδομικού καθεστώτος. Σημαντικός όγκος πληροφορίας που σχετίζεται με το πολεοδομικό καθεστώς έχει αποτυπωθεί σε Θεματικούς Χάρτες.

Ο σχεδιασμός της ανάπτυξης αποτελεί τη βάση στην οποία προγραμματίζεται η ανάπτυξη στο δημόσιο καθώς και στον ιδιωτικό τομέα. Αυτός εκφράζεται τόσο μέσα από τα Σχέδια Ανάπτυξης (Τοπικά Σχέδια, Σχέδια Περιοχής) που ετοιμάζει το Πολεοδομικό Συμβούλιο με την τεχνική υποστήριξη του Τμήματος όσο και μέσα από τη Δήλωση Πολιτικής. Τα εν λόγω Σχέδια αποσκοπούν στον ορθολογικό χωροταξικό και πολεοδομικό προγραμματισμό, στην προαγωγή και ρύθμιση της ανάπτυξης και στη βιώσιμη ανάπτυξη του κυπριακού χώρου. Η πρώτη δημοσίευση των Τοπικών Σχεδίων Λευκωσίας, Λεμεσού, Λάρνακας και Πάφου, καθώς και της Δήλωσης Πολιτικής για την Ύπαιθρο έγινε την 1η Δεκεμβρίου 1990 με την πλήρη εφαρμογή του Νόμου. Με βάση τις πρόνοιες της νομοθεσίας, τα Σχέδια Ανάπτυξης αναθεωρούνται κάθε πέντε χρόνια.

Το Σχέδιο για την Κύπρο με βάση τις πρόνοιες της νομοθεσίας, θα πρέπει να καλύπτει ολόκληρη την έκταση του νησιού. Καθορίζει τη γενική χωροταξική πολιτική που πρέπει να ακολουθείται για την προαγωγή και τον έλεγχο της ανάπτυξης και παρέχει ένδειξη των προθέσεων της Κυβέρνησης αναφορικά με τις χρήσεις γης, την κατανομή πληθυσμού, την απασχόληση, τον εντοπισμό της τουριστικής ανάπτυξης, των υπηρεσιών, των περιοχών προστασίας και διατήρησης κ.λπ. Ωστόσο, το Σχέδιο για τη Νήσο δεν εφαρμόζεται, καθώς μετά την Τουρκική εισβολή και κατοχή, η Κυπριακή Δημοκρατία δεν μπορεί να ασκήσει έλεγχο σε ολόκληρη την επικράτειά της.

Η καταγραφή των χρήσεων γης και των έργων υποδομής έχει βασιστεί σε πληροφορίες που παραχωρήθηκαν από Κρατικά Τμήματα / Υπηρεσίες ή είναι διαθέσιμα στο διαδίκτυο (πχ. ΤΑΘΕ, Τμήμα Αρχαιοτήτων, Τμήμα Δημοσίων Έργων, κα.).

3.3.5 Κάλυψη Γης

Η γη είναι ένας πεπερασμένος πόρος και ο τρόπος που αξιοποιείται από τον άνθρωπο αποτελεί ένα από τους κυριότερους λόγους της αλλαγής του περιβάλλοντος, με σημαντικές επιπτώσεις στην ποιότητα ζωής και τα οικοσυστημάτα.

Η κάλυψη γης για αστική ανάπτυξη προέρχεται κυρίως από γεωργική γη, αλλά ορισμένες φορές και από φυσικά ενδιαιτήματα και οικοσυστήματα, τα οποία παρέχουν σημαντικές οικοσυστημικές υπηρεσίες, όπως η ρύθμιση της ισορροπίας του νερού, η προστασία από πλημμύρες, κ.ά.

Παρά το γεγονός ότι η τάση της κάλυψης γης από το 2000 παραμείνει η ίδια όπως και στην προηγούμενη δεκαετία (1990 – 2000), η κατάληψη γης από την αστική ανάπτυξη και τις υποδομές μεταφορών είναι ελαφρώς ταχύτερη από ότι στα προηγούμενα 10 χρόνια και ακολουθεί τη συνεχή τάση που παρατηρείται από τη δεκαετία του 1980.

Μερικές από τις κύριες αιτίες αλλαγής κάλυψης γης ομαδοποιούνται στα εξής:

- Στέγαση, υπηρεσίες και αναψυχή
- Βιομηχανικές και εμπορικές περιοχές
- Δίκτυα μεταφορών και υποδομές
- Ορυχεία, λατομεία, χώροι απόρριψης αποβλήτων και εργοτάξια.
- Μεταβατικές εκτάσεις φυσικής βλάστησης

Οι χρήσεις γης εκφράζονται σε εκτάρια ή Km^2. Τα αποτελέσματα της αλλαγής κάλυψης γης παρουσιάζονται ως μέση ετήσια αλλαγή, ποσοστό επί της έκτασης της χώρας και ποσοστό γης που καταλήφθηκε από αστική ανάπτυξη ή άλλη κάλυψη.

Στην Κύπρο, το μεγαλύτερο μέρος της γης για τη δημιουργία αστικής ανάπτυξης ή άλλων τεχνητών εκτάσεων, για το διάστημα 2000 - 2006, προήλθε από βοσκότοπους και γεωργικές εκτάσεις (39%). Επίσης, μεγάλο ποσοστό (34%) προέρχεται από καλλιεργήσιμη γη και ακολουθούν τα φυσικά λιβάδια, ερεικώνες και σκληρόφυλλη βλάστηση.

Ο κυριότερος λόγος αύξησης των αναγκών για αστικές περιοχές ή άλλες τεχνητές περιοχές είναι για στέγαση, υπηρεσίες και αναψυχή. Σε πολύ μικρότερο ποσοστό η αύξηση των αναγκών οφείλεται στη χρήση για βιομηχανικούς και εμπορικούς σκοπούς. Το 2012 παρατηρήθηκε αύξηση στην έκταση των τεχνητών επιφανειών σε σύγκριση με τις προηγούμενες καταγραφές (2000 και 2006), όπου η διαφορά από το 2000 είναι περίπου 13,000 ha. Αντίστοιχη είναι η μείωση των γεωργικών και δασικών/ ημιφυσικών περιοχών. Το 2009 το ποσοστό σφράγισης του εδάφους στην Κύπρο ανήλθε στο 3,54%, συγκριτικά με 3,16% το 2006 (Εικόνα 4.9). Το μέσο ετήσιο ποσοστό αύξησης ήταν 4,028% αναλογικά με το 2006 και 0,127% για την περίοδο 2006-2009 αναλογικά με τη συνολική επιφάνεια του νησιού.[1]

3.3.6 Δήλωση Πολιτικής

Η Δήλωση Πολιτικής αποσκοπεί στη δημιουργία ενιαίου και ολοκληρωμένου πλαισίου, με βάση το οποίο προάγεται, ρυθμίζεται, ελέγχεται και υλοποιείται η ανάπτυξη στην ύπαιθρο, διασφαλίζοντας τη βέλτιστη αξιοποίηση αναπτυξιακών δυνατοτήτων κάθε περιφέρειας ή περιοχής καθώς και την προστασία του περιβάλλοντος της υπαίθρου. Η Δήλωση Πολιτικής εφαρμόζεται σε όλες τις ελεγχόμενες από την Κυπριακή Δημοκρατία περιοχές που δεν καλύπτονται από Τοπικά Σχέδια.

Οι πολιτικές αποφάσεις που καθορίζουν τις χρήσεις γης και κατ' επέκταση την κάλυψη γης, προϋποθέτουν συμβιβασμούς μεταξύ πολλών και διαφορετικών συμφερόντων, όπως π.χ. της βιομηχανίας, των μεταφορών, της ενέργειας, της γεωργίας, της δασοκομίας, κλπ. Αυτοί οι συμβιβασμοί προϋποθέτουν ορθό χωροταξικό σχεδιασμό γιατί έχουν έμμεσες ή άμεσες επιπτώσεις στην αστική ανάπτυξη. Η υιοθέτηση των Οδηγιών για την Εκτίμηση των Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων και τη Στρατηγική Εκτίμηση Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων, έχει δείξει ότι μπορεί να βελτιώσει την εξέταση των περιβαλλοντικών πτυχών σε έργα, σχέδια ή προγράμματα.

Τέλος, οι χρήσεις γης αντιμετωπίζονται από τη Σύμβαση Πλαίσιο των Ηνωμένων Εθνών για την Κλιματική Αλλαγή (UNFCCC) όσο αφορά στις χρήσεις γης, στην αλλαγή χρήσεων γης

και στη δασοκομία (LULUCF) και από την πολιτική της Ευρωπαϊκής Ένωσης για την Κλιματική Αλλαγή.

3.3.7 Πολεοδομικές Ζώνες

Με βάση τα ισχύοντα Σχέδια Ανάπτυξης στην περιοχή της Κυπριακής Δημοκρατίας καθορίζονται Πολεοδομικές Ζώνες, οι οποίες σε πολύ γενικές γραμμές διαχωρίζονται σε Ζώνες Ανάπτυξης και Ζώνες εκτός Ορίου Ανάπτυξης. Σε μεμονωμένο αριθμό περιοχών της Κυπριακής Δημοκρατίας και ειδικότερα στις κοινότητες οι οποίες πριν την Τουρκική Εισβολή του 1974 ήταν αμιγώς τουρκοκυπριακές, δεν καθορίζονται Πολεοδομικές Ζώνες λόγω της εγκατάλειψης των οικισμών και της αδυναμίας ορθολογιστικής ανάπτυξης ως αποτέλεσμα των ιδιαιτεροτήτων του ιδιοκτησιακού καθεστώτος (επικράτηση τουρκοκυπριακών περιουσιών).

Για κάθε κατηγορία Πολεοδομικών Ζωνών υπάρχουν διάφορες βαθμίδες ανάλογα με την επιδιωκόμενη ένταση της ανάπτυξης (πχ. στις Οικιστικές Ζώνες των Τοπικών Σχεδίων με τον κωδικό Κα, υπάρχουν οι βαθμίδες Κα2, Κα3, Κα4, κα.). Σε καθεμιά βαθμίδα καθορίζονται διαφορετικοί συντελεστές ανάπτυξης (Συντελεστής Δόμησης, Ποσοστό Κάλυψης, Αριθμός Ορόφων και Ύψος) από όπου προκύπτει ο όγκος και η πυκνότητα της επιτρεπόμενης χρήσης. Επίσης, για κάθε κατηγορία Πολεοδομικής Ζώνης καθορίζονται οι επιτρεπόμενες χρήσεις προς χωροθέτηση, όπως για παράδειγμα στις Οικιστικές Ζώνες καθορίζεται ως επικρατούσα χρήση η οικιστική, ενώ επιτρέπονται και άλλες συμβατές χρήσεις υπό προϋποθέσεις. Στις περιοχές των Τοπικών Σχεδίων είναι χαρακτηριστική η επικράτηση Ζωνών Ανάπτυξης, σε αντίθεση με τις περιοχές της Δήλωσης Πολιτικής όπου επικρατούν οι Αγροτικές Ζώνες και οι Ζώνες Προστασίας.

3.4 Κλίμα και Κλιματική Αλλαγή

3.4.1 Κλίμα

Η Κύπρος βρίσκεται στο βορειοανατολικό άκρο της ανατολικής λεκάνης της Μεσογείου, με το κλίμα του νησιού να είναι ήπιο μεσογειακό. Κύρια χαρακτηριστικά είναι το ζεστό και ξηρό καλοκαίρι από τα μέσα Μαΐου ως τα μέσα του Σεπτέμβρη, και τους ήπιους χειμώνες από τα μέσα Νοεμβρίου ως τα μέσα Μαρτίου. Το κλίμα επηρεάζεται από τη γεωγραφική θέση του νησιού, από την μορφολογία του εδάφους και από τη γενική κυκλοφορία των αέριων μαζών. Οι οροσειρές του Τροόδους και του Πενταδακτύλου επηρεάζουν σημαντικά την διαμόρφωση των μετεωρολογικών συνθηκών στην Κύπρο. Κατά την διάρκεια του καλοκαιριού οι θερμοκρασία είναι υψηλές, και η υγρασία στον αέρα κυμαίνεται μεταξύ 40% και 60%, ενώ τον χειμώνα, η υγρασία έχει κατά μέσο όρο 60% με 80%. Η μέση ετήσια βροχόπτωση στην Κύπρο είναι περίπου 500mm.

3.4.2 Κλιματική Αλλαγή

Σύμφωνα με τα πορίσματα της 5ης Έκθεσης της Ομάδας Εργασίας Ι της Διακυβερνητικής Επιτροπής για την Κλιματική Αλλαγή (IPCC, 2013), από το 1950 μέχρι σήμερα πολλές από τις παρατηρούμενες ατμοσφαιρικές και κλιματικές παραμέτρους παρουσιάζουν αλλαγές άνευ προηγουμένου σε πλαίσιο δεκαετιών έως και χιλιετιών. Οι μετρούμενες τιμές της θερμοκρασίας, τόσο της ατμόσφαιρας όσο και των ωκεανών, παρουσιάζουν αύξηση σε παγκόσμιο επίπεδο, ενώ το ποσοστό του χιονιού και του πάγου έχει αντίστοιχα μειωθεί. Ως κυριότερο αίτιο της παρατηρούμενης αύξησης της θερμοκρασίας, αλλά και των ακραίων καιρικών φαινομένων όπως είναι οι πλημμύρες, οι καύσωνες, οι έντονες περίοδοι ξηρασίας, θεωρείται η ανθρώπινη δραστηριότητα η οποία αυξάνει με επιταχυνόμενους ρυθμούς τις συγκεντρώσεις των αερίων του θερμοκηπίου στην ατμόσφαιρα. Μάλιστα, για να περιοριστεί η αύξηση της μέσης θερμοκρασίας του πλανήτη στους 2°C σε σχέση με τα επίπεδα της προ-βιομηχανικής εποχής, οι εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου θα πρέπει άμεσα να περιοριστούν σε πολύ μεγάλο βαθμό, διαφορετικά τα αποτελέσματα θα είναι μη αναστρέψιμα.

3.5 Μετεωρολογικά Δεδομένα

3.5.1 Βροχόπτωση - Χαλαζόπτωση – Χιόνια

Η Κύπρος χαρακτηρίζεται από έλλειψη πόρων γλυκού νερού για αντιμετώπιση των υδρευτικών αναγκών και περιορισμού των δυνατοτήτων γεωργικής εκμετάλλευσης των εδαφών, αλλά και την γενική παραγωγικότητα του χερσαίου οικοσυστήματος. Τα τελευταία 50 χρόνια προτεραιότητα του κράτους ήταν η ανάπτυξη των υδάτινων πόρων (δημιουργία ταμιευτήρων νερού) και η προώθηση μέτρων εξοικονόμησης. Παρόλα αυτά η περιορισμένη διαθεσιμότητα νερού παραμένει γεγονός. Οι μακρές και συχνές περίοδοι ανομβρίας έχουν καταδείξει ότι η αποθήκευση του νερού στα μεγάλα φράγματα δεν αποτελεί εχέγγυο για την επάρκεια του μακροπρόθεσμα, αλλά επιτρέπει μόνο βραχυπρόθεσμό προγραμματισμό.

Η συνολική μέση βροχόπτωση στους μήνες Δεκέμβρη, Γενάρη και Φλεβάρη αντιστοιχεί περίπου με το 60% της ετήσιας βροχόπτωσης. Η μείωση της βροχόπτωσης εντοπίζεται κυρίως στο δεύτερο μισό του 20ού αιώνα, οπότε η συχνότητα ολιγομβρίας και ανομβρίας παρουσιάζεται αυξημένη σε σχέση με το πρώτο μισό του αιώνα. Η μέση βροχόπτωση στην τελευταία δεκαετία του αιώνα είναι επίσης μεταξύ των χαμηλότερων τιμών για τις διάφορες δεκαετίες του αιώνα ενώ η τάση συνεχίζεται και στα τελευταία επτά χρόνια με εξαίρεση τις χρονιές 2001 -2004.

Οι κλιματικές αλλαγές έχουν επηρεάσει σημαντικά και την Κύπρο. Οι αλλαγές είναι εμφανείς στην βροχόπτωση και στη θερμοκρασία. Η μέση βροχόπτωση στην περίοδο 1991/92 - 2011/12 (21 υδρομετεωρολογικά έτη) είναι 472 mm ή κατά 6% χαμηλότερη από την κανονική (503 mm) της περιόδου 1961 - 1990. Σύμφωνα με τους πιο πάνω ρυθμούς αναμένεται ότι μέχρι το 2030 η βροχόπτωση θα ελαττωθεί κατά 10-15% σε σύγκριση με τις κανονικές τιμές της περιόδου 1961-1990.

Η επίδραση του ανάγλυφου της ξηράς στην κατανομή της βροχόπτωσης είναι σημαντική, με τη μέση ετήσια βροχόπτωση στις νοτιοδυτικές προσήνεμες περιοχές της οροσειράς του Τροόδους να αυξάνεται από περίπου 450 mm στους πρόποδες, σε 1.100 mm στην κορυφή του Ολύμπου ενώ, στις υπήνεμες πλαγιές, η βροχόπτωση ελαττώνεται σταθερά κατεβαίνοντας προς τα βόρεια και τα ανατολικά με τιμές μεταξύ 300 και 350 mm στην κεντρική πεδιάδα και τις πεδινές νοτιοανατολικές περιοχές. Η οροσειρά του

Πενταδακτύλου στο βόρειο τμήμα του νησιού προκαλεί σχετικά μικρή αύξηση στη βροχόπτωση που φτάνει τα 550 mm στις κορυφογραμμές της.

Οι περισσότερες βροχές παρατηρούνται εντός της χειμερινής περιόδου (μέσα Νοέμβρη μέχρι μέσα Μάρτη), ενώ την άνοιξη και το φθινόπωρο οι βροχές είναι κυρίως τοπικές. Η βροχόπτωση του καλοκαιριού είναι εξαιρετικά χαμηλή, τοπικού χαρακτήρα και πέφτει στις ορεινές περιοχές και στην κεντρική πεδιάδα κατά τις πρώτες απογευματινές ώρες. Καταιγίδες παρατηρούνται πιο σπάνια από τον Ιούνιο μέχρι τον Σεπτέμβριο, συμβαίνουν όμως κατά μέσο όρο 4-5 μέρες σε κάθε μήνα, από τον Οκτώβρη μέχρι τον Ιανουάριο και σε 2-3 μέρες από τον Φεβρουάριο μέχρι τον Μάιο.

Χαλαζοπτώσεις παρατηρούνται κατά μέσο όρο 2-3 φορές το χρόνο στις πεδινές περιοχές και μέχρι 10 φορές το χρόνο στις ορεινές, συνήθως κατά τη χειμερινή περίοδο με επίκεντρο την περίοδο από τον μήνα Δεκέμβριο μέχρι τον Απρίλιο. Είναι πολύ πιθανόν όμως να υπάρξουν χαλαζοπτώσεις και κατά τους καλοκαιρινούς μήνες οι οποίες έχουν ιδιαίτερα σημαντικό αντίκτυπο στις καλλιέργειες.

Οι χιονοπτώσεις αποτελούν συνηθισμένο φαινόμενο κατά την χειμερινή περίοδο σε περιοχές της οροσειράς του Τροόδους, που βρίσκονται σε υψόμετρο άνω των 1.000 m, σπανίζουν όμως στις πεδινές περιοχές και στην οροσειρά του Πενταδακτύλου. Φαινόμενα παγετού συμβαίνουν συχνά κατά την διάρκεια του χειμώνα και της άνοιξης.

3.5.2 Θερμοκρασία, Υγρασία, Ανέμοι

Το ετήσιο εύρος της θερμοκρασίας του αέρα είναι αρκετά μεγάλο και κυμαίνεται γύρω στους 18ºC στις εσωτερικές περιοχές και γύρω στους 14ºC στα παράλια. Όπως επιτάσσει το Μεσογειακό της κλίμα, η Κύπρος έχει ζεστά καλοκαίρια και ήπιους χειμώνες, ωστόσο το ανάγλυφο και η επίδραση της θάλασσας διαφοροποιούν την εικόνα αυτή από τόπο σε τόπο. Αποτέλεσμα αυτού είναι τα πιο δροσερά καλοκαίρια και οι σχετικά πιο ήπιοι χειμώνες στις παράλιες περιοχές και ειδικότερα στις δυτικές. Οι διαφορές μεταξύ των μέγιστων θερμοκρασιών του κύκλου μέρας-νύχτας είναι επίσης μεγάλες ιδιαίτερα στις εσωτερικές περιοχές το καλοκαίρι. Οι μέσες ημερήσιες θερμοκρασίες τους καλοκαιρινούς μήνες (Ιούλιος-Αύγουστος) κυμαίνονται μεταξύ 29ºC στα πεδινά και 22ºC στις ψηλότερες κορυφές του Τροόδους, ενώ οι μέσες μέγιστες θερμοκρασίες στους μήνες αυτούς είναι 36

ºC και 27 ºC αντίστοιχα. Κατά τους χειμερινούς μήνες, οι μέσες ημερήσιες θερμοκρασίες είναι 10ºC στα πεδινά και 3ºC στις ψηλότερες κορυφές του Τροόδους, με μέσες ελάχιστες θερμοκρασίες 5ºC και 0ºC αντίστοιχα.

Έχει παρατηρηρηθεί τάση αύξησης της μέσης μέγιστης ημερήσιας και μέσης ελάχιστης ημερήσιας θερμοκρασίας σε ολόκληρη την Κύπρο από τα μέσα της δεκαετίας του 1980 έως τα μέσα της δεκαετίας του 2010. Η τάση αύξησης της μέσης ελάχιστης ημερήσιας θερμοκρασίας φαίνεται να είναι μεγαλύτερη σε όλους τους σταθμούς καταγραφής θερμοκρασιών. Ο μέσος αριθμός ημερών με παγετό εδάφους έχει μειωθεί σημαντικά. Συγκεκριμένα, την περίοδο 1986 – 1999, στην Πόλη Χρυσοχούς ο μέσος αριθμός ημερών ήταν 6,6 ενώ την περίοδο 2000 – 2013 ήταν 2. Αντίστοιχα, στη Λάρνακα την περίοδο 1986 – 2001 ο μέσος αριθμός ημερών ήταν 7,1 ενώ την περίοδο 2002 – 2015 ήταν 4,6. Στην περιοχή της Κύπρου, οι προσομοιώσεις των κλιματικών μοντέλων (αξιοποίηση των Regional Climate Models – RCMs) προβλέπουν την αύξηση της μέγιστης θερμοκρασίας από 1,3ºC ως 1,9ºC για τα έτη 2012 – 2050 και 3,6ºC ως 5ºC για τα έτη 2071 – 2100. Αντίστοιχα, οι προσομοιώσεις που αφορούν την ελάχιστη θερμοκρασία παρουσιάζουν αύξηση 1,5ºC για τα έτη 2021 - 2050 και 4ºC για τα έτη 2071 – 2100. Ακόμη, προβλέπεται μείωση των βροχοπτώσεων κατά τους χειμερινούς μήνες και αύξηση των περιόδων ξηρασίας μεταξύ 2021 – 2050, ενώ οι προβλέψεις για τα έτη 2071 – 2100 παρουσιάζουν πιο έντονες κλιματικές μεταβολές.[1]

Όσον αφορά στην ημερήσια τιμή της σχετικής υγρασίας του αέρα, αυτή κυμαίνεται κυρίως μεταξύ 65% και 95% για την χειμερινή περίοδο, ενώ για τη καλοκαιρινή περίοδο παρουσιάζει σημαντική μείωση: στα πεδινά φτάνει στο 30% ενώ καταγράφονται και τιμές της τάξης μέχρι και 15%. Κατά τη διάρκεια της νύχτας, οι τιμές προσομοιάζουν εκείνες των ημερησίων χειμερινών.

Όσον αφορά στο πεδίο ανέμου, οι γενικοί άνεμοι στην περιοχή της Μεσογείου είναι κυρίως ελαφροί ως μέτριοι δυτικοί ή νοτιοδυτικοί το χειμώνα και βόρειοι ή βορειοδυτικοί το καλοκαίρι. Οι άνεμοι στην περιοχή της Κύπρου είναι κυρίως ελαφροί ως μέτριοι με τους ισχυρούς ανέμους να είναι μικρής διάρκειας και να συμβαίνουν σε περιπτώσεις μεγάλης κακοκαιρίας. Άνεμοι ταχύτητας της τάξης των 34 κόμβοι και πάνω είναι σπάνιοι και

συμβαίνουν κυρίως στις προσήνεμες περιοχές όταν επηρεάζουν την Κύπρο συστήματα με πολύ χαμηλές πιέσεις.

Επιπλέον, ανά περιοχή επικρατούν τοπικοί άνεμοι όπως είναι οι θαλάσσιες και απόγειες αύρες στις παράλιες περιοχές και οι αναβατικοί και καταβατικοί άνεμοι στις ορεινές περιοχές. Οι θαλάσσιες αύρες και οι αναβατικοί άνεμοι παρουσιάζονται με μεγαλύτερη ένταση κατά την καλοκαιρινή περίοδο, ενώ οι απόγειες αύρες στις παράλιες περιοχές και οι καταβατικοί άνεμοι στις ορεινές περιοχές έχουν τη μεγαλύτερή τους ένταση κατά τους μήνες του χειμώνα. Πολύ σπάνια επίσης συμβαίνουν ανεμοστρόβιλοι πάνω από θάλασσα ή πάνω από ξηρά με διάμετρο περίπου 100 m.

3.5.3 Παράκτιο Κλίμα

Η άμεση γειτνίαση του παράκτιου χώρου με την θάλασσα αποτελεί καθοριστικό παράγοντα της διαμόρφωσης του παράκτιου κλίματος. Οι παράλιες περιοχές, και ιδιαίτερα οι Δυτικές, χαρακτηρίζονται από πιο δροσερά καλοκαίρια και πιο ήπιους χειμώνες από ό,τι το εσωτερικό. Οι διαφορές θερμοκρασίας μεταξύ των παράκτιων περιοχών της Κύπρου και των ηπειρωτικών περιοχών μπορεί να φτάσει μέχρι και τους 10ºC, ιδιαίτερα την καλοκαιρινή περίοδο.

Πιο συγκεκριμένα, η ετήσια μέση θερμοκρασία κυμαίνεται γύρω στους 24ºC για την μέρα ενώ για την νύχτα γύρω στους 14ºC. Για την καλοκαιρινή περίοδο και τον μήνα Απρίλιο η ημερήσια θερμοκρασία κυμαίνεται από 21–23˚C (ημέρα) έως 11–13˚C (νυχτερινή), ενώ για τον μήνα Νοέμβριο, που σηματοδοτεί και το τέλος της καλοκαιρινής περιόδου, η θερμοκρασία κυμαίνεται από 22–23˚C (ημερήσια) έως 12–14˚C (νυχτερινή). Κατά τους καλοκαιρινούς μήνες του Ιουλίου και του Αυγούστου, η μέση ημερήσια θερμοκρασία είναι γύρω στους 33˚C και για την νύχτα γύρω στους 23˚C, ενώ για τον Ιούνιο και Σεπτέμβριο οι αντίστοιχες θερμοκρασίες είναι 30˚C για την ημέρα και 20˚C για τη νύχτα.

Κατά την χειμερινή περίοδο, οι θερμοκρασίες για τους μήνες Ιανουάριο και Φεβρουάριο, κυμαίνονται από 16-17˚C τη μέρα και 7–9˚C. Για τους μήνες Μάρτιο και Δεκέμβρη οι αντίστοιχες θερμοκρασίες είναι 17-19˚C (ημερήσιες) και 8-11˚C (νυχτερινές).

Η θερμοκρασία του επιφανειακού νερού στην ανοιχτή θάλασσα είναι πάνω από 22 βαθμούς Κελσίου την καλοκαιρινή περίοδο με μέγιστο τους 27ºC τον Αύγουστο. Κατά την χειμερινή περίοδο, η θερμοκρασία του επιφανειακού θαλάσσιου νερού κατεβαίνει στους 16ºC ή 17ºC. Οι θερμοκρασίες αυτές δεν διαφοροποιούνται ιδιαίτερα για τα επιφανειακά νερά των ακτών (βάθους 3-4 m). Η ημερήσια κύμανση της θερμοκρασίας του νερού της θάλασσας είναι σημαντική μόνο στα πολύ ρηχά νερά με βάθος λιγότερο από 1 m. Σε νερά με μεγαλύτερο βάθος η κύμανση αυτή είναι πολύ μικρή.

Οι ώρες ηλιοφάνειας των ακτών κυμαίνονται στις 3.400 ώρες τον χρόνο, με μέσο όρο τις 5-6 ώρες τη μέρα για τον μήνα Δεκέμβριο και τις 12-13 ώρες τον μήνα Ιούλιο.

Κύριο ρυθμιστή του παράκτιου κλίματος αποτελεί το φαινόμενο της θαλάσσιας αύρας. Το σύστημα αυτό κυκλοφορίας του αέρα οφείλεται στη διαφορά θερμοκρασίας μεταξύ της ξηράς και της θάλασσας, η οποία δημιουργεί διαφορές στην ατμοσφαιρική πίεση πάνω από την ξηρά και τη θάλασσα. Η θαλάσσια αύρα αρχίζει να δημιουργείται το πρωί των ζεστών ημερών, όταν η ξηρά γίνεται θερμότερη από την επιφάνεια της θάλασσας. Τότε ο θερμός αέρας πάνω από τη ξηρά αρχίζει να ανεβαίνει και ο δροσερός αέρας από τη θάλασσα κινείται προς τη ξηρά για να τον αντικαταστήσει. Τη νύχτα η ξηρά ψύχεται περισσότερο από τη θάλασσα και ο πιο θερμός αέρας βρίσκεται τώρα πάνω από τη θάλασσα. Δημιουργείται τότε ένα νέο κύμα κυκλοφορίας του αέρα αντίστροφο του προηγούμενου, που ονομάζεται απόγειος αύρα. Στο σύστημα αυτό ο αέρας κοντά στην επιφάνεια κινείται από την ξηρά προς τη θάλασσα αλλά με μικρότερη ταχύτητα από τη θαλάσσια αύρα. Η απόγειος αύρα μπορεί να παρατηρηθεί σε όλη τη διάρκεια του χρόνου.

Καθώς η Κύπρος τοποθετείται στα μέσα γεωγραφικά πλάτη, η έντονη ηλιακή ακτινοβολία δημιουργεί μεγάλες διαφορές θερμοκρασίας μεταξύ ξηράς και θάλασσας, τόσο κατά την διάρκεια της ημέρας όσο και κατά την διάρκεια της νύχτας. Αποτέλεσμα αυτού είναι το φαινόμενο να παρατηρείται πολύ συχνά, ιδιαίτερα την θερμή περίοδο του έτους (Απρίλη μέχρι Οκτώβρη) ωστόσο μπορεί να παρατηρηθεί θαλάσσια αύρα και το χειμώνα όταν υπάρχει καλοκαιρία. Οι θαλάσσιες και απόγειες αύρες παρατηρούνται κυρίως στις παράλιες περιοχές, αλλά γίνονται αισθητές μέχρι 35 km στο εσωτερικό. Στον μηχανισμό της θαλάσσιας αύρας οφείλεται επίσης το γεγονός ότι η ημερήσια κύμανση της σχετικής

υγρασίας στις παράλιες περιοχές το καλοκαίρι είναι μικρότερη από ό,τι στην κεντρική πεδιάδα.

3.5.4 Προβλέψεις για το Κλίμα της Κύπρου

Σύμφωνα με προσομοιώσεις υψηλής χωρικής ανάλυσης με περιοχικά κλιματικά μοντέλα (RCMs), υπολογίζεται ότι η αύξηση της ετήσιας μέγιστης θερμοκρασίας, για την περίοδο 2021 – 2030, προβλέπεται να είναι 1 - 1,5°C.

Όσον αφορά στη βροχόπτωση, για την περίοδο 2021 – 2030 δεν διαφαίνονται σημαντικές αλλαγές με τις μεγαλύτερες μειώσεις (της τάξεως των 10 - 20 mm ετησίως) να συναντώνται στις ορεινές περιοχές του Τροόδους. Οι περίοδοι ξηρασίας αναμένεται να αυξηθούν την περίοδο 2021 - 2030, κατά 3-5 ημέρες στις παράκτιες περιοχές.

Ο ετήσιος αριθμός των ημερών με θερμοκρασία άνω των 35°C αναμένεται να αυξηθεί σε 19 ημέρες στις νότιες περιοχές, 17 ημέρες στις ανατολικές και μόλις 2-3 μέρες στις δυτικές περιοχές. Αύξηση αναμένεται και στις τροπικές νύχτες: για την περίοδο 2021 - 2050 ο αριθμός των θερμών νυχτών αναμένεται να φτάσει τις 32 ημέρες για τις δυτικές περιοχές και τις 25 - 30 μέρες για τις ανατολικές και τις νότιες περιοχές.

3.6 Φυσικό περιβάλλον

3.6.1 Γεωμορφολογία

Από μορφολογική πλευρά η Κύπρος υποδιαιρείται σε πέντε μορφολογικές περιφέρειες, 1. Το ορεινό σύμπλεγμα Τροόδους, 2. Τη βόρεια οροσειρά, 3. Τη κεντρική πεδιάδα, 4. Τη λοφώδη περιοχή γύρω από το ορεινό σύμπλεγμα Τροόδους και 5. Τις παράκτιες πεδιάδες.

Ορεινό Σύμπλεγμα Τροόδους

Το ορεινό σύμπλεγμα του Τροόδους καταλαμβάνει το κεντρικό-δυτικό τμήμα του νησιού και καλύπτει έκταση 3.2000 τετραγωνικών χιλιομέτρων. Η οροσειρά χαρακτηρίζεται από ψηλές βουνοκορφές, απότομες πλαγιές, φαράγγια και βαθιές κοιλάδες. Η ποσότητα βροχόπτωσης που δέχεται το Τρόοδος είναι η μεγαλύτερη στην Κύπρο, η όποια βοηθά στη

σχετικά γρήγορη ανάπτυξη των δασών. Το μεγαλύτερο τμήμα του συμπλέγματος καλύπτεται από κρατικά δάση, με τα κύρια δάση να είναι τα δάση του Τροόδους, της Πάφου, του Μαχαιρά, της Λεμεσού και των Αδελφών. Περίσσευμα νερού καταλήγει στους ποταμούς λόγω της μεγάλης κλίσης των πλαγιών και το αδιαπέραστο των πετρωμάτων. Από τα βουνά του Τροόδους πηγάζουν όλοι οι μεγάλοι ποταμοί της Κύπρου, οι οποίοι μεταφέρουν χώμα και νερό στις πεδιάδες, επιτρέποντας έτσι την ανάπτυξη μεγάλης βιοποικιλότητας.

Βόρεια Οροσειρά

Η βόρεια οροσειρά περιλαμβάνει τον Πενταδάκτυλο και την Καρπασία. Κύρια χαρακτηριστικά του Πενταδακτύλου είναι ο στενός, επιμήκης τοξοειδής σχηματισμός του. Εκτείνεται από το χωρίο Όρκα στα δυτικά μέχρι το χωριό Επτακώμη στα ανατολικά και έχει μήκος 90 χιλιόμετρα, ενώ το πλάτος της δεν ξεπερνά τα 4 χιλιόμετρα. Η χερσόνησος της Καρπασίας καταλαμβάνει το βορειοανατολικότερο τμήμα του νησιού και εκτείνεται ανατολικά της οροσειράς του Πενταδακτύλου, μέχρι το ακρωτήρι του Αποστόλου Ανδρέα.

Η τοπογραφία της οροσειράς του Πενταδακτύλου αποτελείται από απομακρυσμένες οροσειρές, κάθετες πλαγιές, βαθιά φαράγγια και μικρές κοιλάδες όπου ρέουν οι ποταμοί. Το τοπίο της Καρπασίας χαρακτηρίζεται από μια εναλλαγή λόφων, πλαγιών, χαμηλών οροπεδίων και κοιλάδων. Τόσο στον Πενταδάκτυλο όσο και στην Καρπασία, παρατηρούνται ασβεστολιθικά πετρώματα και ψαμμίτες, άμμοι και χαλίκια.

Κεντρική Πεδιάδα

Η κεντρική πεδιάδα βρίσκεται μεταξύ των οροσειρών του Τροόδους και του Πενταδακτύλου, και εκτείνεται από τον κόλπο της Μόρφου στα δυτικά, μέχρι τον κόλπο της Αμμοχώστου στα ανατολικά. Η πεδιάδα έχει έκταση μεταξύ 22 και 32 χιλιόμετρα, με το υψόμετρο να αυξομειώνεται και μήκος και κατά πλάτος της πεδιάδας. Τα ανώτατα υψόμετρα παρουσιάζονται από του κόλπους της Αμμοχώστου και της Μόρφου προς την Λευκωσία, καθώς και στα βόρεια και νότια όπου οι περιοχές πλησιάζουν τον Πενταδάκτυλο. Τα πετρώματα που παρουσιάζονται στην περιοχή είναι ιζηματογενούς

προέλευσης και μεταφέρθηκαν από τον Πενταδάκτυλο και το Τρόοδος και εναποτέθηκαν στη θάλασσα, ακριβώς εκεί που βρίσκεται σήμερα η κεντρική πεδιάδα.

Λοφώδης περιοχή γύρω από το ορεινό σύμπλεγμα του Τροόδους

Οι λόφοι που περιβάλλουν το σύμπλεγμα του Τροόδους εκτείνονται ανατολικά, νότια και δυτικά της Οροσειράς. Η λοφώδες περιφέρεια περιλαμβάνει κιμωλιούχους λόφους, ξερές κοιλάδες, μικρά οροπέδια και τραπεζοειδείς λόφους. Η περιφέρεια αυτή αποτελείται από ιζηματογενή πετρώματα, κυρίως των γεωλογικών σχηματισμών της Πάχνας και των Λευκάρων. Επιπρόσθετα, στην επαρχία της Πάφου, παρουσιάζονται πετρώματα από άργιλο, σχηματισμοί οι οποίοι εμπίπτουν στους σχηματισμούς της Μονής, του Κανναβίου και των Μαμωνιών.

Παράκτιες πεδιάδες

Οι πέντε παράκτιες πεδιάδες είναι αυτές της Κερύνειας, της Λάρνακας, της Λεμεσού-Αυδήμου, της Πάφου και της Χρυσοχούς.

Πεδιάδα Κερύνειας

Βρίσκεται βόρεια του Πενταδακτύλου και εκτείνεται από το χωριό Δαυλός στα ανατολικά, μέχρι το χωριό Βασίλεια στα δυτικά. Η πεδιάδα της Κερύνειας έχει μήκος 82 χιλιόμετρα και πλάτος 3 χιλιόμετρα, ενώ το υψόμετρο της πεδιάδας δεν υπερβαίνει τα 100 μέτρα. Η διαβρωτική ιδιότητα της θάλασσας, σύμβαλε στην δημιουργία μικρών νησιών και θαλάσσιων σπηλιών κατά μήκος της ακτής. Η πεδιάδα της Κερύνειας παρουσιάζει διάφορα επίπεδα θαλάσσιων αναβαθμίδων που είναι εμφανής σε αρκετές περιοχές, όπως στην Κερύνεια και τον Άγιο Επίκτητο.

Πεδιάδα Λάρνακας

Η πεδιάδα της Λάρνακας εκτείνεται από τη Δεκέλεια στα ανατολικά μέχρι το Ενεργειακό Κέντρο του Βασιλικού στα δυτικά. Έχει μήκος 55 χιλιόμετρα με πλάτος που δεν ξεπερνά τα 8 χιλιόμετρα, ενώ το ανώτατο υψόμετρο της πεδιάδας αναγράφεται στα 100 μέτρα. Η πεδιάδα έχει ήπιο ανάγλυφο, με μικρή κλίση προς την θάλασσα.

Πεδιάδα Λεμεσού-Αυδήμου

Η πεδιάδα της Λεμεσού εκτείνεται από την Αμαθούντα στα ανατολικά, μέχρι το Κούριον στα δυτικά. Έχει μήκος 30 χιλιόμετρα και πλάτος 15 χιλιόμετρα, με το ανώτατο υψόμετρο να μην υπερβαίνει τα 100 μέτρα. Η πεδιάδα της Λεμεσού θεμελιώνεται πάνω στις πρόσφατες αλλουβιακές αποθέσεις της Ολόκαινης γεωλογικής περιόδου. Την πεδιάδα διασχίζουν οι ποταμοί Γερμασόγεια και Γαρύλλης, που χύνονται στον κόλπο του Ακρωτηρίου, καθώς και οι ποταμοί Κούρης και Σύμβουλος που χύνονται στον κόλπο της Επισκοπής.

Η κοιλάδα της Αυδήμου βρίσκεται πλησίον της πεδιάδας της Λεμεσού, με μήκος 8 περίπου χιλιόμετρα και πλάτος 4,5 χιλιόμετρα. Στην περιοχή παρατηρούνται αποθέματα των σχηματισμών της Λευκωσίας και Αθαλάσσας, που περιλαμβάνουν κυρίως ασβεστολιθικούς ψαμμίτες, άμμους, χαλίκια και ψαμμιτικές μάργες. Η πεδιάδα της Αυδήμου διασχίζεται από τους ποταμούς Παραμάλι και Αυδήμου.

Πεδιάδα της Πάφου

Η πεδιάδα της Πάφου εκτείνεται από τον ποταμό Χαποτάμι μέχρι τον οικισμό του Αγίου Γεωργίου της Πέγειας. Έχει μήκος 35 περίπου χιλιομέτρων με μεγαλύτερο πλάτος να εκτείνεται στα 6 χιλιόμετρα ενώ το υψόμετρο της πεδιάδας δεν υπερβαίνει τα 200 μέτρα. Η πεδιάδα της Πάφου βρίσκεται πάνω σε αποθέσεις θαλάσσιων αναβαθμίδων και σε προσχώσεις που μετέφεραν οι ποταμοί Χαποτάμι, Ξεροπόταμος, Έζουσα, Μαυροκόλυμπος και Ξερός.

Πεδιάδα Χρυσοχούς

Η στενή παράκτια πεδιάδα της Χρυσοχούς εκτείνεται από το χωριό Νέα Δήμματα στα ανατολικά, μέχρι τα Λουτρά της Αφροδίτης στα δυτικά. Έχει μήκος 25 χιλιόμετρα και πλάτος 11 χιλιόμετρα, με υψόμετρο περίπου 100 μέτρα, με εξαίρεση το νοτιότερο τμήμα της κοιλάδας όπου ξεπερνά τα 200 μέτρα. Τα κύρια πετρώματα στην περιοχή είναι οι αποθέσεις των θαλάσσιων αναβαθμίδων (ασβεστολιθικοί ψαμμίτες, άμμοι και χαλίκια), οι αποθέσεις του σχηματισμού Αθαλάσσας (ασβεστολιθικοί ψαμμίτες, άμμοι και αμμώδεις μάργες) και οι πρόσφατες αλλουβιακές αποθέσεις.

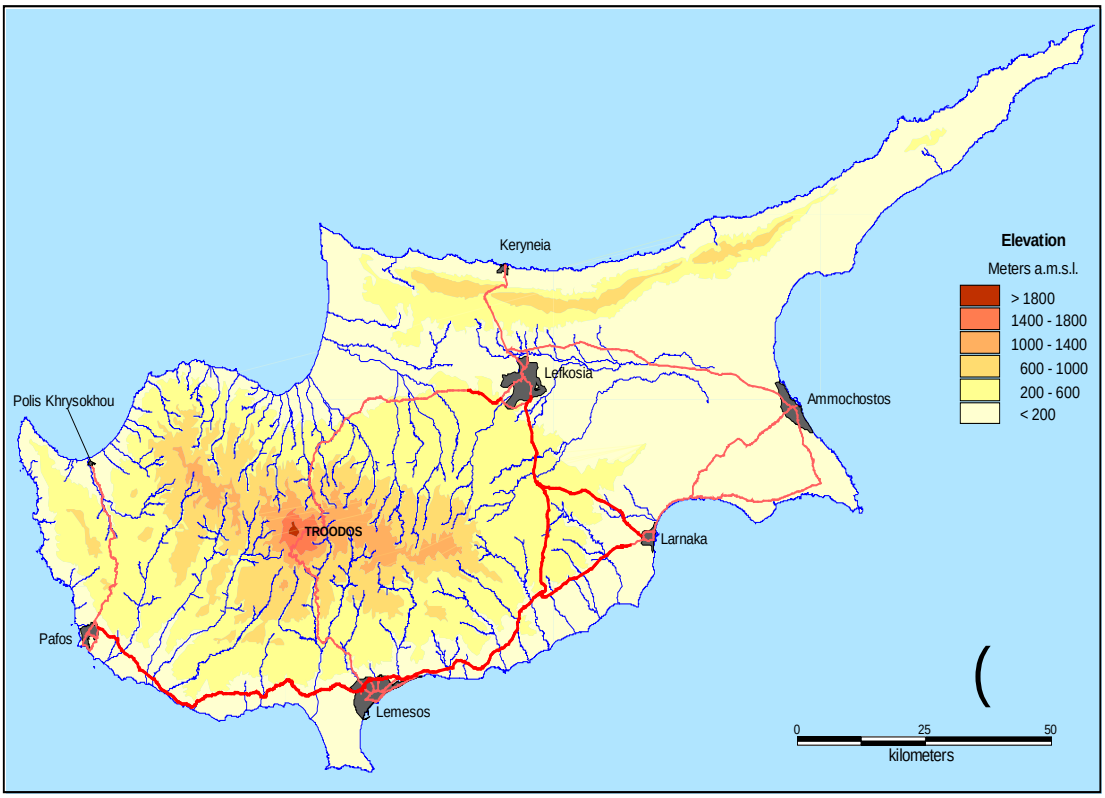
Η Κύπρος είναι από τις λίγες χώρες στον κόσμο όπου η γεωλογία υπήρξε πρωταρχικός παράγοντας στη διαμόρφωση του φυσικού της περιβάλλοντος. Η γεωλογία ήταν επίσης καθοριστικός παράγοντας στην ιστορική, πολιτιστική και κοινωνικοοικονομική εξέλιξη του νησιού τόσο κατά την αρχαιότητα όσο και κατά τους νεότερους χρόνους. Η γένεση του νησιού είναι το αποτέλεσμα μιας σειράς μοναδικών και πολύπλοκων γεωλογικών διεργασιών, που κατέστησε την Κύπρο γεωλογικό πρότυπο για τους γεωεπιστήμονες όλου του κόσμου και συνέβαλε στην κατανόηση της εξέλιξης των ωκεανών και του πλανήτη Γη γενικότερα.

Το χερσαίο κομμάτι εμφανίζει ποικιλομορφία ανάλογη με τα γεωμορφολογικά χαρακτηριστικά, την έκταση, το ύψος και την κλίση των ορεινών και πεδινών περιοχών. Σε αυτά περιλαμβάνονται ψηλά βουνά (Τρόοδος), κάμποι (πεδιάδα της Μεσαορίας), ποτάμια και τεχνητές λίμνες.

Η δασώδης κορυφή του Τροόδους είναι το βαθύτερο στρώμα ενός κομματιού ωκεάνιου φλοιού και του ανώτερου μανδύα της γης, είναι δηλαδή ένα οφιολιθικό σύμπλεγμα που σχηματίστηκε πριν 90 εκ. χρόνια 8.000 μέτρα κάτω από την επιφάνεια της θάλασσας.

Αποτέλεσμα της μακρόχρονης συνύπαρξης του ανθρώπου με το φυσικό περιβάλλον είναι η αμφίδρομη διαμόρφωση των δύο. Τα παραδείγματα αυτής της συνδιαμόρφωσης είναι πολλά: οι ξερολιθιές που χαρακτηρίζουν το τοπίο και την προσπάθεια του ανθρώπου να δημιουργήσει καλλιεργήσιμη γη, οι ελαιώνες και αμπελώνες και αντίστοιχα η επιρροή της θάλασσας στην ανάπτυξη της ναυσιπλοΐας και της αλιείας, όπως επίσης και οι διατροφικές συνήθειες των κατοίκων και τα ιδιαίτερα τοπικά προϊόντα του νησιού.

Σήμερα ο φυσικός πλούτος, το ιδιαίτερο τοπίο και το σημαντικό πολιτισμικό απόθεμα του νησιού αποτελούν πόλο έλξης χιλιάδων τουριστών κάθε χρόνο και τη σημαντικότερη πηγή εσόδων για τους κατοίκους του.



Χάρτης 3.2: Τοπογραφικός χάρτης της Κύπρου

Η Κύπρος μπορεί να διαχωριστεί με βάση τη γεωμορφολογία της σε τρεις περιοχές:

- στην οροσειρά του Πενταδάκτυλου που περιλαμβάνει επίσης τη χερσόνησο της Καρπασίας,
- την οροσειρά του Τροόδους και τη φυσική προέκταση της και
- στις αλλουβιακές πεδιάδες (κυρίως της Μόρφου και Αμμοχώστου)

Το ανάγλυφο του νησιού αποτελείται κυρίως από την οροσειρά του Τροόδους, η οποία καλύπτει το μεγαλύτερο μέρος των νότιων και δυτικών τμημάτων του νησιού (έκταση περίπου 3,200km^2) και φτάνει σε ύψος 1,952m και την οροσειρά του Πενταδακτύλου, μια στενή επιμήκη τοξοειδή οροσειρά, που εκτείνεται κατά μήκος της βόρειας ακτής και η οποία καταλαμβάνει πολύ μικρότερη έκταση και χαμηλότερα υψόμετρα (ψηλότερη κορυφή στα 1,024m). Η πεδιάδα της Μεσαορίας σχηματίστηκε από προσχωσιγενή εδάφη και

διασχίζεται από τους ποταμούς Πεδιαίο (ο μεγαλύτερος στο νησί) και Σερράχη. Το νησί περιβάλλεται από πέντε στενές παράκτιες πεδιάδες στις οποίες απαντώνται θαλάσσιες αναβαθμίδες. Οι πεδιάδες αυτές είναι της Κερύνειας, της Λάρνακας, της Λεμεσού-Αυδήμου, της Πάφου και της Χρυσοχούς. Η ακτογραμμή κυμαίνεται από απόκρημνους βράχους και απρόσιτες βραχώδεις ακτές με θαλάσσιες σπηλιές μέχρι ομαλές πλαγιές με αμμώδεις παραλίες.

Η Κύπρος χωρίζεται γεωλογικά σε τέσσερις ζώνες:

(α) τη Ζώνη Πενταδακτύλου που αποτελείται από ανακρυσταλλωμένους ασβεστόλιθους που περιβάλλονται από ιζηματογενή πετρώματα,

(β) τη Ζώνη Τροόδους που αποτελείται από πυριγενή πετρώματα,

(γ) τη Ζώνη Μαμωνιών αποτελούμενη από εκρηξιγενή, ιζηματογενή και μεταμορφωμένα πετρώματα και

(δ) τη Ζώνη των αυτόχθονων ιζηματογενών πετρωμάτων με μπεντονίτες, ηφαιστειοκλαστικά, συνονθύλευμα πετρωμάτων (melange), μάργες, κρητίδες, κερατόλιθους, ασβεστόλιθους κ.α.

Χάρτης 3.3: Γεωλογία της Κύπρου *(Πηγή: Τμήμα Γεωλογικής Επισκόπησης)*

3.6.1.1 Οροσειρά του Πενταδάκτυλου

Η οροσειρά του Πενταδάκτυλου αναφέρεται και ως βόρεια οροσειρά ή οροσειρά της Κερύνειας. Είναι μια στενή και επιμήκης οροσειρά, που εκτείνεται από το ακρωτήριο Αποστόλου Ανδρέα στα ανατολικά μέχρι το ακρωτήριο Κορμακίτη στα δυτικά. Το πλάτος της σπάνια υπερβαίνει τα 5 χιλιόμετρα. Θεωρείται, μαζί με τα Κρητικά όρη, το νοτιότερο κομμάτι της αλπικής ορογενετικής ζώνης που εκτείνεται από τα Πυρηναία όρη στα δυτικά μέχρι τα Ιμαλάϊα όρη στα ανατολικά.

Το ανάγλυφο της οροσειράς είναι πολύ χαρακτηριστικό και παρουσιάζει μια σειρά βουνοκορφών με υψόμετρο από 740 μέχρι 1024 μέτρα. Το μεγαλύτερο υψόμετρο είναι στο κεντρικό τμήμα της οροσειράς με ψηλότερη κορυφή το Κυπαρισσόβουνο (1024 μέτρα). Ανατολικά και δυτικά το υψόμετρο μειώνεται σταδιακά.

Οι απότομες βουνοκορφές αποτελούνται από σκληρούς ανακρυσταλλωμένους ασβεστόλιθους, που δημιουργούν μια εντυπωσιακή τοπογραφία με απόκρημνες κορυφές, βαθιές κοιλάδες, κάθετες πλαγιές, φαράγγια και διάσελα καθώς επίσης επιφανειακά και υπόγεια καρστικά φαινόμενα, όπως σπήλαια, καταβόθρες και υπόγειες σήραγγες με πιο γνωστά τα σπήλαια του Κόρνου, του Προφήτη Ηλία και της Άσπρης Μούττης.

Βόρεια της οροσειράς η στενή παράκτια ζώνη παρουσιάζει μια εντυπωσιακή αμφιθεατρική τοπογραφία, που οφείλεται στις διάφορες αναβαθμίδες ως αποτέλεσμα των περιοδικών ανυψωτικών κινήσεων της Κύπρου κατά το Πλειόκαινο - Πλειστόκαινο.

Στη χερσόνησο της Καρπασίας συναντώνται χαρακτηριστικοί λόφοι, γνωστοί ως «κουέστες». Οι λόφοι αυτοί, με τη μια πλευρά απότομη (μέτωπο) και την άλλη ήπια (ράχη), είναι μορφές που σχηματίζονται σε σχετικά πρόσφατα αναδυθείσες περιοχές και το σχήμα τους είναι το αποτέλεσμα διαφορικής διάβρωσης.

Το μικρό πλάτος της οροσειράς του Πενταδάκτυλου και η καρστικοποίηση των ασβεστόλιθων δεν επιτρέπουν τη δημιουργία εκτεταμένου υδρογραφικού δικτύου. Αντίθετα, αυτό περιορίζεται σε μικρές και βαθιές κοιλάδες πολύ μικρού μήκους. Οι ποταμοί σ' αυτή τη γεωμορφολογική περιοχή ρέουν μόνο μετά από βροχόπτωση και η διάρκεια της ροής τους είναι πολύ σύντομη.

3.6.1.2 Οροσειρά του Τροόδους

Η οροσειρά του Τροόδους με τις παρυφές της κατέχει το κεντρικό με νοτιοκεντρικό μέρος της Κύπρου και καλύπτει σε έκταση τα 2/3 του νησιού. Γεωλογικά αποτελείται από το ομώνυμο οφιολιθικό σύμπλεγμα. Η ψηλότερη κορυφή του και ταυτόχρονα το ψηλότερο σημείο της Κύπρου είναι ο Όλυμπος με υψόμετρο 1952 μέτρα.

Η οροσειρά του Τροόδους είναι το κυρίαρχο μορφολογικό στοιχείο και το γεωλογικό υπόβαθρο της Κύπρου. Η γένεση και η ανάδυση της Κύπρου από το βυθό της θάλασσας είναι άμεσα συνδεδεμένη με τη γένεση και ανύψωση του Τροόδους. Η οροσειρά αυτή παρουσιάζει ένα ποικιλόμορφο ανάγλυφο, ως αποτέλεσμα της διαφορετικής αντίστασης στη διάβρωση και αποσάθρωση των πετρωμάτων που τη δομούν. Το κεντρικό μέρος της οροσειράς, που παρουσιάζει και το μεγαλύτερο υψόμετρο, αποτελείται από πλουτώνια πετρώματα και χαρακτηρίζεται από ομαλές πλαγιές και αποστρογγυλεμένες κορυφές. Γύρω από τα πλουτώνια πετρώματα απαντώνται τα φλεβικά πετρώματα, τα οποία χαρακτηρίζονται από απότομες πλαγιές, βαθιές κοιλάδες και χαράδρες. Σε αντίθεση η περιφέρεια της οροσειράς που γεωλογικά αποτελείται από λάβες, παρουσιάζει ένα σχετικά ήπιο ανάγλυφο με λόφους και σχετικά αποστρογγυλεμμένες επιφάνειες.

Οι παρυφές της οροσειράς και κυρίως οι νότιες, παρουσιάζουν χαρακτηριστικές «κουέστες» και υψώματα με απότομες κατωφέρειες. Η μορφολογία αυτή είναι χαρακτηριστική των ιζηματογενών σχηματισμών που εμφανίζονται στην επιφάνεια και που βασικά αποτελούνται από εναλλασσόμενα στρώματα κρητίδων και μαργών. Στις βόρειες παρυφές η μορφολογία είναι διαφορετική και χαρακτηρίζεται από δελταϊκές και αλλουβιακές αποθέσεις προϊόντων έντονης διάβρωσης των οφιολιθικών πετρωμάτων. Στις νοτιοδυτικές παρυφές της οροσειράς, λόγω της έντονης παρουσίας αργιλικών σχηματισμών, επικρατεί ένα ήπιο μορφολογικό ανάγλυφο με αποστρογγυλεμμένες επιφάνειες. Κατά τόπους, λόγω της παρουσίας αλλόχθονων όγκων ανακρυσταλλωμένων ασβεστόλιθων και άλλων πετρωμάτων κυρίως πυριγενών παρουσιάζεται μια χαρακτηριστική τοπογραφία με τους όγκους αυτούς να ορθώνονται και να δεσπόζουν στο τοπίο.

Το ανάγλυφο και η τοπογραφία του Τροόδους επηρέασαν άμεσα το φυσικό περιβάλλον της Κύπρου και είναι οι κύριοι ρυθμιστές των κλιματολογικών συνθηκών και ειδικότερα

της βροχόπτωσης και συνεπώς και των υδατικών της πόρων, επιφανειακών και υπογείων καθώς και της χλωρίδας και πανίδας του νησιού.

Η οροσειρά του Τροόδους παρουσιάζει ένα εκτεταμένο υδρογραφικό δίκτυο που είναι αποτέλεσμα των γεωλογικών συνθηκών, της γεωλογίας και της κατανομής της βροχόπτωσης. Το θολωτό σχήμα της οροσειράς βοηθά, ώστε το υδρογραφικό δίκτυο να είναι ακτινωτό με τους ποταμούς να κατευθύνονται από το κέντρο της οροσειράς προς την περιφέρεια. Το υδρογραφικό δίκτυο είναι δενδριτικής μορφής. Στις περιοχές όπου εμφανίζονται πυριγενή πετρώματα, οι κοιλάδες είναι σχετικά στενές σε σχήμα V και με μεγάλες κλίσεις των πρανών. Αντίθετα στις περιοχές των ιζηματογενών πετρωμάτων οι κοιλάδες είναι μικρού μήκους, με μικρές κλίσεις και γενικά ακολουθούν τον τεκτονισμό και την κλίση των πετρωμάτων. Ο κύριος κορμός του δικτύου στα ιζηματογενή πετρώματα είναι σχετικά ευθύς, με απότομες και απόκρημνες πλευρές και μικρά φαράγγια κατά τόπους.

Όταν οι ποταμοί αρχίζουν να ρέουν σε περιοχές όπου οι φυσικές κλίσεις είναι μικρές και οι επιφάνειες επίπεδες, ο βασικός κορμός τους πλαταίνει και δημιουργεί το πεδίο πλημμύρων. Το ίδιο συμβαίνει και στις εκβολές τους.

3.6.1.3 Οι αλλουβιακές πεδιάδες

Μεταξύ των οροσειρών του Πενταδάκτυλου και του Τροόδους εκτείνεται η πεδιάδα της Μεσαορίας, η οποία γεωμορφολογικά δεν θεωρείται ξεχωριστή ενότητα, αλλά είναι ουσιαστικά προέκταση των παρυφών των δύο οροσειρών. Η ζώνη επαφής των γεωμορφολογικών ζωνών του Πενταδάκτυλου και του Τροόδους ακολουθεί τις κοίτες των ποταμών Πεδιαίου και Οβγού.

Χαρακτηριστικές γεωμορφές της πεδιάδας της Μεσαορίας αποτελούν οι κορωνίδες. Πρόκειται για λόφους με σχήμα τραπεζοειδές (λόφος του Άρωνα) και κωνικό (λόφος Καφίζι). Το χαρακτηριστικό τους σχήμα οφείλεται στο γεγονός ότι η πάνω επιφάνεια τους καλύπτεται από σκληρό πέτρωμα, συνήθως ασβεστιτικό ψαμμίτη και οι πλαγιές τους αποτελούνται από μαλακά μαργαϊκά πετρώματα. Ο σχηματισμός των γεωμορφών αυτών οφείλεται στη διαφορετική διάβρωση των εναλλασσομένων στρωμάτων των μαργαϊκών

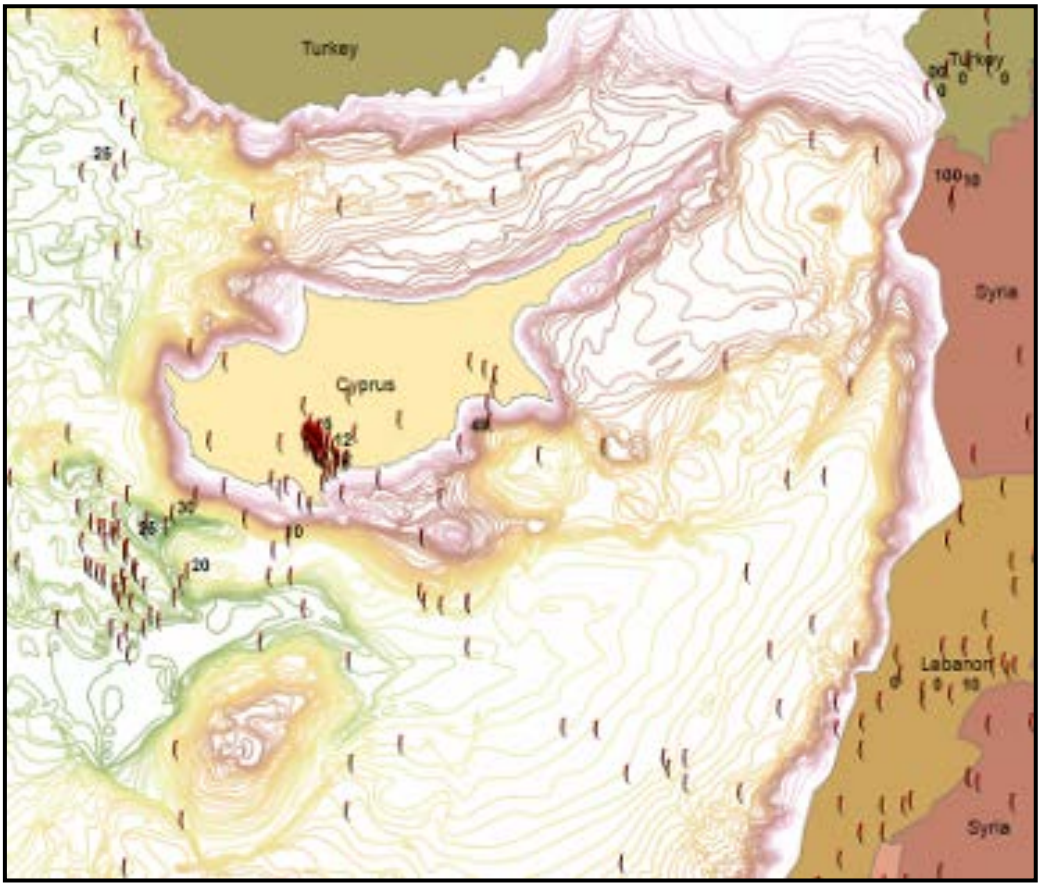
πετρωμάτων και των ασβεστιτικών ψαμμιτών και στις ανοδικές κινήσεις της Κύπρου κατά το Πλειόκαινο -Πλειστόκαινο.

Οι αλλουβιακές πεδιάδες αποτελούνται από ποτάμιες αποθέσεις άμμων, κροκαλών και ιλύος. Τέτοιες πεδιάδες είναι της Αμμοχώστου, της Μόρφου, της Λάρνακας και του Ακρωτηρίου. Οι πεδιάδες αυτές κατά το Πλειστόκαινο αποτελούσαν δέλτα και ποταμόκολπους, ευρίσκονταν δηλαδή κάτω από τη στάθμη τής θάλασσας και πολύ πιο μέσα στην ξηρά από ότι είναι σήμερα. Τα υλικά που μετέφεραν οι ποταμοί εναποτέθηκαν μέσα στους ποταμόκολπους, τους απέφραξαν και τους γέμισαν, δημιουργώντας τις πεδιάδες που υπάρχουν στην εποχή μας.

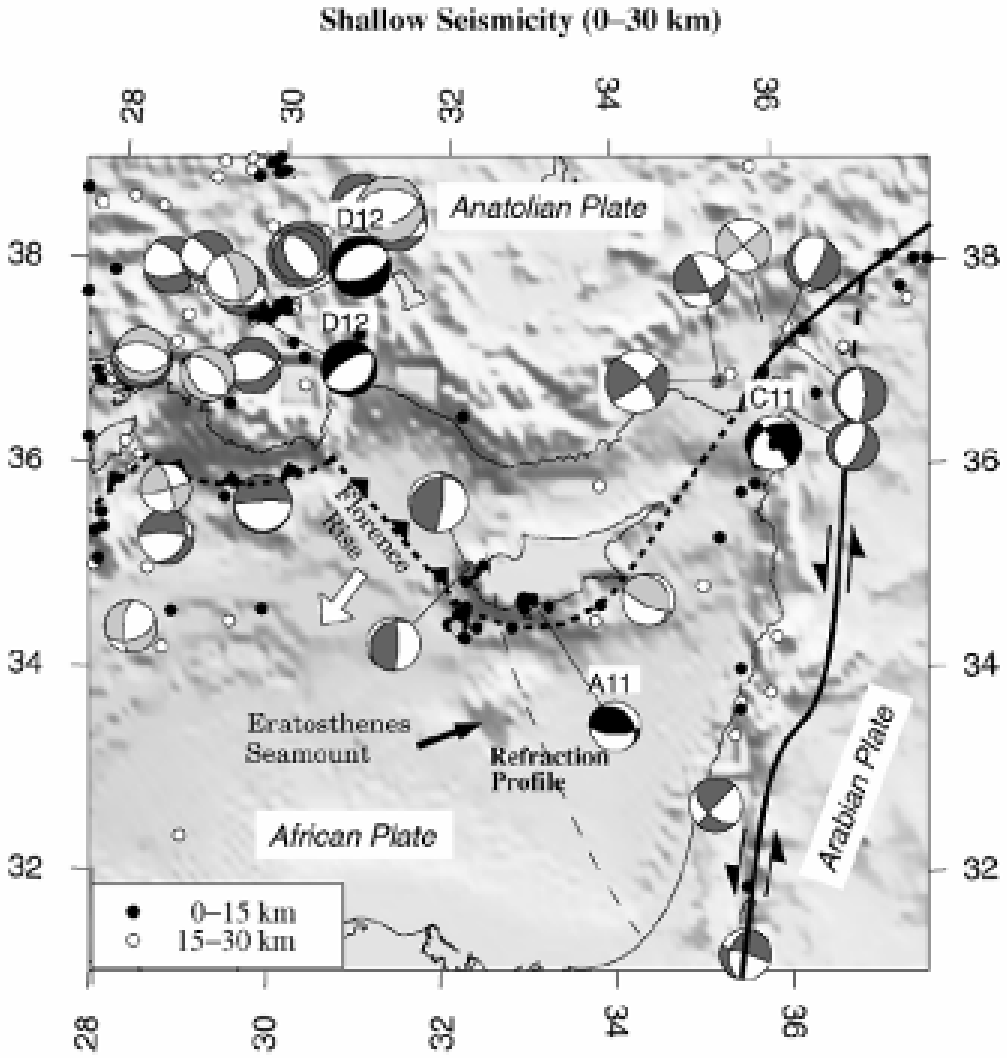
3.6.2 Σεισμολογία

Η Κύπρος, λόγω της γεωγραφικής της θέσης αλλά και της εδαφικής μορφολογίας της βρίσκεται σε συνεχή σεισμική δραστηριότητα. Η γεωγραφική της θέση την κατατάσσει στη δεύτερη σε μέγεθος σεισμόπληκτη ζώνη της Γης η οποία εκτείνεται από τον Ατλαντικό Ωκεανό κατά μήκος της λεκάνης της Μεσογείου και διέρχεται από την Ελλάδα, την Τουρκία, την Περσία, τις Ινδίες και φθάνει μέχρι τον Ειρηνικό Ωκεανό. Στη ζώνη αυτή παρατηρούνται σεισμοί που αντιπροσωπεύουν το 15% της παγκόσμιας σεισμικής ενέργειας. Οι σεισμοί που λαμβάνουν χώρα στη περιοχή της Κύπρου είναι τεκτονικοί και συσχετίζονται με το «Κυπριακό Τόξο» που είναι μια τεκτονική ζώνη η οποία έχει την αφετηρία της στο Καστελόριζο, προχωρεί και κινείται νοτίως των ακτών της Κύπρου και καταλήγει στην περιοχή των συνόρων της Τουρκίας με τη Συρία. Στο τόξο αυτό συγκρούονται η ευρωασιατική πλάκα με την αφρικανική πλάκα προκαλώντας τεκτονικούς σεισμούς όπως αυτός που έπληξε πριν από είκοσι χρόνια την περιοχή της Πάφου.

Η σεισμικότητα στην περιοχή της Κύπρου παρουσιάζεται στον **Χάρτη 3.5** (Ambrasseys and Adams, 1992). Μεγαλύτερη συχνότητα σεισμών παρατηρείται μόνο βορειοδυτικά του υποθαλάσσιου όρους Ερατοσθένης. Σε αυτή την περιοχή έχουν παρατηρηθεί σεισμοί μικρού και μεγάλου εστιακού βάθους, όπως ο σεισμού του Οκτωβρίου του 1996, με μέγεθος 6.8, ο μεγαλύτερος στην περιοχή της Κύπρου από το 1953 (Pilidou et al., 2004). Νότια και ανατολικά του υποθαλάσσιου όρους Ερατοσθένης η σεισμικότητα είναι μικρότερη (**Χάρτης 3.6**).



Χάρτης 3.4: Κατανομή των σεισμών στην Ανατολική Μεσόγειο (*Πηγή:Τμήμα Γεωλογικής Επισκόπησης*)



Χάρτης 3.5: Τεκτονικό ρήγμα από τους σεισμούς στην Ανατολική Μεσόγειο και κεντρική και δυτική πλευρά του Κυπριακού Τόξου (*Πηγή:Pilidou et al., 2004*)

Χάρτης 3.6: Σεισμικές Ζώνες (*Πηγή: CYS EN 1998-1:2004/AC:2009*)

3.6.3 Υδρολογία

3.6.3.1 Χρήση Υδάτινων Πόρων

Στην Κύπρο παρατηρείται ότι για το διάστημα 2004 – 2013, η ποσότητα νερού που αντλείται από υπόγεια νερά για σκοπούς ύδρευσης είναι σχετικά σταθερή. Το νερό που προέρχεται από επιφανειακά νερά για σκοπούς ύδρευσης παρουσιάζει αυξομειώσεις το ίδιο διάστημα και καταγράφει τη μεγαλύτερή του τιμή το 2013. Αυξομειώσεις παρουσιάζονται και στη χρήση νερού, είτε από υπόγεια είτε από επιφανειακά νερά, για σκοπούς άρδευσης. Σημειώνεται ότι, το μεγαλύτερο μέρος των αναγκών για σκοπούς άρδευσης καλύπτεται από υπόγεια νερά.

Η Κύπρος καταγράφει τη μεγαλύτερη τιμή του Δείκτη Εκμετάλλευσης Υδάτων από όλες τις χώρες της Ευρώπης. Ο Δείκτης παρουσιάζει αυξομειώσεις στις τιμές που λαμβάνει κάθε έτος για το διάστημα 1998 – 2013 στην Κύπρο. Οι μεγαλύτερες τιμές του καταγράφηκαν τα έτη 2003 (75,51%), 2004 (83,27%), 2012 (79,56%) και 2013 (79,56%).

Οι τιμές αυτές δείχνουν ότι στο νησί υπάρχει σοβαρή υδατική καταπόνηση, καθώς ο δείκτης υπερβαίνει το όριο του 40%.

Ο Δείκτης Εκμετάλλευσης Νερού (Water Exploitation Index (WEI) καθώς και η τροποποίηση του WEI+) χρησιμοποιείται από τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Περιβάλλοντος (ΕΟΠ) για την επισκόπηση της λειψυδρίας σε πανευρωπαϊκό επίπεδο και έχει καθοριστεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση ως ο βασικός δείκτης λειψυδρίας στα πλαίσια της Οδηγίας Πλαίσιο για τα Ύδατα 2000/60/ΕΚ (ΟΠΥ). Ορίζεται ως ο λόγος (%) της συνολικής ετήσιας απόληψης νερού (Total Water Abstraction) προς τη μέση υπερετήσια διαθεσιμότητα υδατικών πόρων (Renewable Water Resources, RWR).

Με βάση τον δείκτη αυτό έχουν καθοριστεί τα εξής επίπεδα :

- για τιμές του WEI < 20%: δεν υπάρχει πίεση νερού (no water stress)
- για τιμές του WEI 20% - 40%: υπάρχει πίεση νερού (water stress)
- για τιμές του WEI > 40% : υπάρχει σημαντική πίεση νερού (severe water stress)

Στην Κύπρο όπου υπάρχει πίεση στους υδατικούς πόρους, θεωρείται ότι το όριο του WEI που υποδεικνύει σημαντική πίεση νερού θα πρέπει να καθοριστεί σε υψηλότερα επίπεδα, όπως για παράδειγμα το 60%. Η τιμή του 60% θεωρείται στο 2ο Σχέδιο Διαχείρισης της Ξηρασίας ως το κατώφλι της «σημαντικής πίεσης νερού».

Η λεπτομερής εφαρμογή του Δείκτη WEI+ για τις υδρολογικές περιοχές που βρίσκονται υπό τον έλεγχο της Κυπριακής Δημοκρατίας κατέληξε στη μέση τιμή 73.1% για την τελευταία 5ετία (2009 – 2013), που οδηγεί στο γνωστό συμπέρασμα ότι η Κύπρος βρίσκεται υπό καθεστώς σημαντικής πίεσης στους υδατικούς πόρους ακόμα και με το ευμενές όριο του 60%. Οι μεγαλύτερες τιμές του WEI+ εμφανίζονται στις Υδρολογικές Περιοχές 6, 7 και 9 (Περιοχές Λευκωσίας, Κοκκινοχωρίων και Λεμεσού) και μάλιστα είναι πάνω από το 100% λόγω της άντλησης τμήματος των μόνιμων υπόγειων αποθεμάτων. Είναι γνωστό ότι στην περιοχή των Κοκκινοχωρίων γίνεται άντληση από τα μόνιμα αποθέματα παρόλο που η περιοχή υδροδοτείται σημαντικά από το έργο του Νότιου Αγωγού. Οι μικρότερες τιμές εμφανίζονται στις Υδρολογικές Περιοχές 2 (Χρυσοχούς) και 3 (Μόρφου) όπου, εκτός από το φράγμα Ευρέτου (Περιοχή 2), δεν υπάρχει άλλο έργο σημαντικής ταμίευσης και εκμετάλλευσης νερού σε αυτές τις περιοχές.[1]

Με τη σταδιακή αύξηση της συμμετοχής του αφαλατωμένου και του ανακυκλωμένου νερού στο υδατικό μίγμα της Κύπρου αναμένεται η σταδιακή μείωση του δείκτη WEI+ εφόσον δεν υπάρξει αύξηση των υδατικών αναγκών της Κύπρου.

Η συνολική ποσότητα νερού που αντιστοιχεί στην ολική επιφάνεια της ελεύθερης περιοχής της Κύπρου ανέρχεται στα 2.750 Εκατομμύρια Κυβικά Μέτρα (ΕΚΜ), αλλά μόνο το 10% προσφέρεται για εκμετάλλευση, καθώς το υπόλοιπο 90% επιστρέφει στην ατμόσφαιρα μέσω εξάτμισης και διαπνοής. Η βροχόπτωση, συμπεριλαμβανομένης και της χιονόπτωσης αποτελούσε μέχρι το 1997 την μοναδική πηγή υδατικών πόρων στην Κύπρο. Η ετήσια βροχόπτωση του 1997 ανερχόταν στα 503 χιλιοστόμετρα, ενώ από το 2000 μέχρι σήμερα έχει μειωθεί στα 463 χιλιοστόμετρα. Η κατανομή της βροχόπτωσης παρουσιάζει γεωγραφικά ανομοιόμορφο χαρακτήρα, με την μέγιστη να παρουσιάζεται στους δύο ορεινούς όγκους και την ελάχιστη στη παραλιακές και ανατολικές πεδινές περιοχές.

Η εποχιακή κατανομή της επιφανειακής απορροής ακολουθεί την εποχιακή κατανομή των βροχοπτώσεων, με μικρότερες τιμές κατά τους θερινούς μήνες και μέγιστες τιμές κατά τους χειμερινούς μήνες (Δημητρίου, 2010). Αποτέλεσμα του Ανατολικού Μεσογειακού κλίματος, το οποίο χαρακτηρίζεται από ψηλές θερμοκρασίας και χαμηλή μέση ετήσια βροχόπτωση, είναι να μην υπάρχουν ποταμοί με συνεχή ροή σε όλο τους το μήκος. Οι περισσότεροι ποταμοί ρέουν για 3-4 μήνες το χρόνο και στερεύουν κατά τον υπόλοιπο. Τα περισσότερα ποτάμια και πηγές προέρχονται από την περιοχή του Τροόδους, τα οποία βρίσκονται σε υψόμετρα άνω των 1000 μέτρων, γι'αυτό και παρουσιάζουν συνεχή ροή. Από τους ποταμούς της Κύπρου ο μεγαλύτερος σε μήκος είναι ο Πεδιαίος (98 χιλιόμετρα) και ακολουθούν σε έκταση οι ποταμοί Γιαλιάς (88 χιλιόμετρα), Σερράχης (55 χιλιόμετρα), Διαρίζος (42 χιλιόμετρα) και Ξερός Ποταμός (41,5 χιλιόμετρα).

Σήμερα σημαντική συνεισφορά έχουν και οι μονάδες αφαλάτωσης που λειτουργούν με συνεισφορά 49(MCM) όγκου νερού καθώς και 22(MCM) από την ανακύκλωση νερού.

3.6.3.2 Επιφανειακά Νερά

Μέχρι και το 1997 η μοναδική πηγή υδατικών πόρων στην Κύπρο, ήταν η βροχόπτωση. Η ποσότητα νερού που αντιστοιχεί στην ολική επιφάνεια της ελεύθερης περιοχής της Κύπρου ανέρχεται στα 2.750 Εκατομμύρια Κυβικά Μέτρα (ΕΚΜ), αλλά μόνο το 10% ή 275 ΕΚΜ προσφέρεται για εκμετάλλευση, αφού τα υπόλοιπα 90% περίπου επιστρέφουν στην ατμόσφαιρα ως απευθείας εξάτμιση και διαπνοή. Η βροχόπτωση είναι γεωγραφικά ανομοιόμορφα κατανεμημένη, με τη μέγιστη στους δύο ορεινούς όγκους και την ελάχιστη στις ανατολικές πεδινές και παράλιες περιοχές. Επιπρόσθετα, υπάρχει μεγάλη διαχρονική διακύμανση της βροχόπτωσης με συχνές συνεχείς ανομβρίες διάρκειας δύο μέχρι τεσσάρων χρόνων. Η μέση ετήσια ποσότητα των 275 ΕΚΜ νερού κατανέμεται με μια αδρή αναλογία 1:3 σε επιφανειακή αποθήκευση και σε υπόγεια νερά αντίστοιχα. Από την υπόγεια αποθήκευση, περίπου το 1/3 ρέει στη θάλασσα.[2]

Η Κύπρος χαρακτηρίζεται από έλλειψη πόρων γλυκού νερού για αντιμετώπιση των υδρευτικών αναγκών και περιορισμού των δυνατοτήτων γεωργικής εκμετάλλευσης των εδαφών, αλλά και την γενική παραγωγικότητα του χερσαίου οικοσυστήματος. Υπάρχουν μόνο εποχιακοί ποταμοί (χείμαρροι) και δύο αλυκές σημαντικού μεγέθους. Τα περισσότερα ποτάμια και πηγές προέρχονται από την περιοχή του Τροόδους, ενώ δεν υπάρχουν ποταμοί με συνεχή ροή σε όλο το μήκος τους.

Ποταμοί όπως ο Κούρης, ο Κρυός, ο Διάριζος και Ξερός έχουν μια μόνιμη ροή νερού στη πηγή τους, αν και μειώνεται πολύ το καλοκαίρι. Οι ποταμοί, στις πεδιάδες, έχουν νερό μόνο κατά τη διάρκεια του χειμώνα και την άνοιξη. Ορισμένοι όμως από αυτούς σε υψόμετρο πάνω από 1.000m, έχουν ροή και το καλοκαίρι. Οι μεγάλες πηγές του νησιού είναι περίπου 300, οι μεγαλύτερες των οποίων ονομάζονται κεφαλόβρυσα. Τα κυριότερα κεφαλόβρυσα της Κύπρου είναι εκείνα της Κυθρέας, της Λαπήθου και του Καραβά. Οι βασικές λίμνες της Κύπρου είναι οι Αλυκές της Λάρνακας και η Αλυκή της Λεμεσού. Υπάρχουν 100 φράγματα στο νησί με χωρητικότητα άνω των 300 εκατομμυρίων m^3, με μεγαλύτερο αυτό του ποταμού Κούρη, χωρητικότητας 115 εκατομμυρίων m^3. Ο ετήσιος εμπλουτισμός των υπόγειων υδροφόρων στρωμάτων είναι περίπου 350 εκατομμύρια m^3.

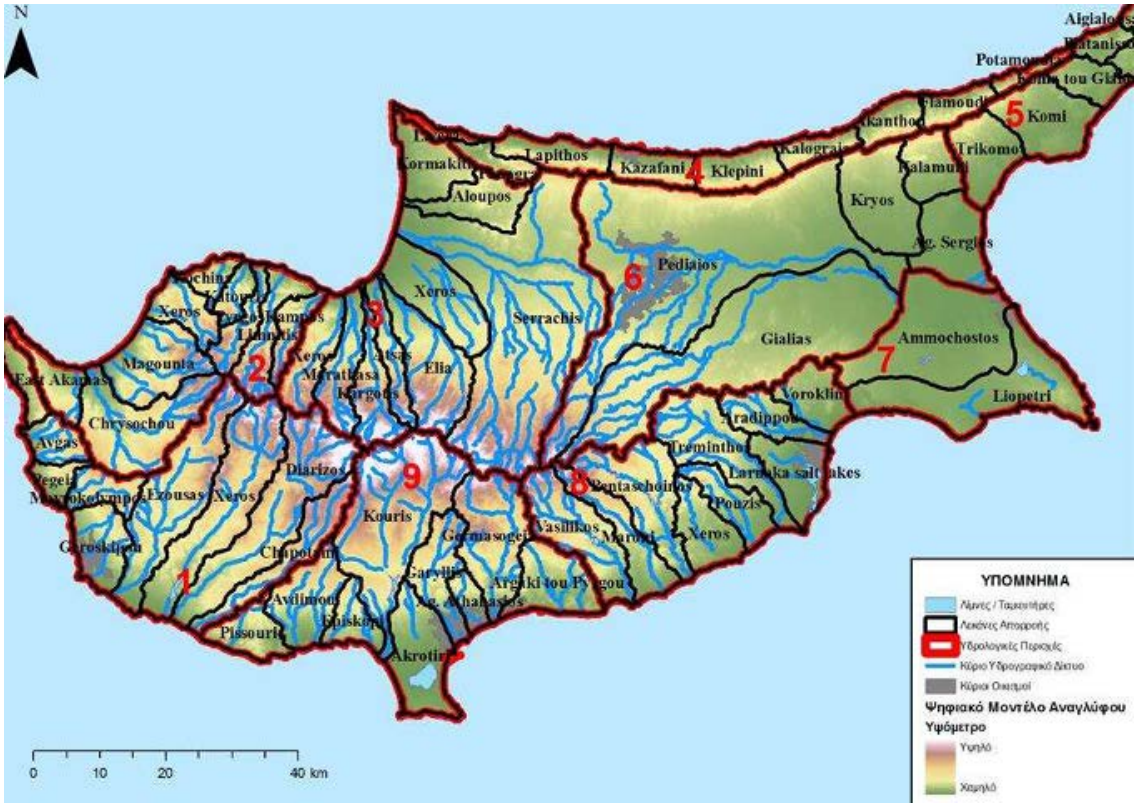
Η υπεράντληση των υδροφόρων στρωμάτων έχει ως αποτέλεσμα τη διείσδυση θαλάσσιου νερού στις παράκτιες περιοχές.Επίσης, οι μακρές και συχνές περίοδοι ανομβρίας έχουν καταδείξει ότι η αποθήκευση του νερού στα μεγάλα φράγματα δεν αποτελεί εχέγγυο για την επάρκειά του μακροπρόθεσμα, αλλά επιτρέπει μόνο βραχυπρόθεσμό προγραμματισμό.

Η υδατική κατάσταση επιδεινώνεται με τη σταθερή αυξητική πορεία στην ζήτηση / διάθεση νερού από τα Κυβερνητικά Υδατικά Έργα που οφείλεται κυρίως στην αύξηση του πληθυσμού (ακόλουθο διάγραμμα). Όπως εκτιμάται από το Τμήμα Στατιστικής ο συνολικός πληθυσμός που καταγράφηκε στις ελεύθερες περιοχές κατά την Απογραφή του 2011 ήταν 840.407, σημειώνοντας αύξηση 21,9% από το 2001. Η αύξηση αυτή είναι πολύ ψηλή και αν συνεχιστεί με το ρυθμό αυτό θα υπάρξει οξεία αύξηση της κατανάλωσης νερού ανεξάρτητα από τα μέτρα εξοικονόμησης.

Τα μειωμένα αποθέματα επιφανειακών υδάτων οδήγησαν στην υπεράντληση των υδροφορέων, με αποτέλεσμα τα περισσότερα συστήματα υπόγειων υδάτων να χαρακτηρίζονται σήμερα ότι βρίσκονται «σε κίνδυνο». Το μεγαλύτερο πρόβλημα υπεράντλησης μεταξύ των υπόγειων υδροφορέων της ελεύθερης Κύπρου, παρατηρείται στους υδροφορείς Κοκκινοχωριών, Κιτίου, Ακρωτηρίου και Πέγειας με αποτέλεσμα τη διείσδυση του θαλάσσιου νερού στους υδροφορείς και τον επηρεασμό της ποιότητας των υδάτων. Στις περιοχές αυτές εφαρμόζεται ειδική νομοθεσία που μεταξύ άλλων προνοεί την

παροχή άδειας για άντληση του υπόγειου νερού με στόχο τον έλεγχο της υπόγειας στάθμης του.

Η Κύπρος έχει θεωρηθεί, σε εφαρμογή του άρθρου 3 της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ για τα ύδατα, ως μια Περιοχή Λεκάνης Απορροής Ποταμού.Το νησί της Κύπρου, υδρογραφικά, είναι υποδιαιρεμένο σε 9 υδρογεωλογικές περιοχές, που αποτελούνται από 70 κύριες λεκάνες απορροής και 387 υπολεκάνες απορροής. (**Χάρτης 3.8**)



Χάρτης 3.7: Επιφανειακά νερά - Λεκάνες Απορροής *(Πηγή: Σχέδιο Διαχείρισης Λεκάνης Απορροής Ποταμού Κύπρου, 2016)*

Τα τελευταία χρόνια στο υδατικό ισοζύγιο της χώρας προστέθηκαν σημαντικές ποσότητες αφαλατωμένου θαλασσινού νερού και νερού από την επαναχρησιμοποίηση εξαγνισμένων λυμάτων, ενώ παράλληλα προωθήθηκε η χρήση Βελτιωμένων Συστημάτων Άρδευσης. Οι μέσες συνολικές ετήσιες ανάγκες σε νερό για όλη την ελεύθερη Κύπρο ανέρχονται σε 267 εκατομμύρια κυβικά μέτρα νερό, από τα οποία, 30% αφορούν τις ανάγκες για ύδρευση (για νοικοκυριά και τουριστικούς σκοπούς), 63% αφορούν τις ανάγκες για αρδευτικούς σκοπούς (για γεωργική παραγωγή και κτηνοτροφία), 2% για χώρους πρασίνου, 2% για

βιομηχανικούς σκοπούς και 3% για σκοπούς τεχνητού εμπλουτισμού των υπόγειων υδροφορέων. Τα τελευταία χρόνια παρατηρείται υποβάθμιση της ποιότητας τόσο των επιφανειακών όσον και υπόγειων υδατικών πόρων. Οι κυριότεροι παράγοντες υποβάθμισης των επιφανειακών και υπόγειων υδατικών πέραν της αυξημένης χρήσης λόγω της ανομβρίας είναι η διάθεση ανεπεξέργαστων αστικών και βιομηχανικών λυμάτων σε περιοχές που δεν καλύπτονται από αποχετευτικά συστήματα και οι παράνομες απορρίψεις σε επιφανειακούς και υπόγειους αποδέκτες από βιομηχανικά λύματα.

Οι μονάδες επεξεργασίας λυμάτων που λειτουργούν ή βρίσκονται σε φάση κατασκευής, καλύπτουν της απαιτήσεις της Οδηγίας 91/271/ΕΟΚ για την επεξεργασία των αστικών λυμάτων και τις ανάγκες των μεγαλύτερων οικιστικών συνόλων. Παρόλα αυτά εξακολουθεί να υφίσταται έλλειμμα σε υποδομές του δικτύου αποχέτευσης σε περιοχές με πληθυσμό άνω των 15.000. Το έλλειμμα αυτό αναμενόταν να καλυφθεί στο πλαίσιο των Εθνικών Επιχειρησιακών Προγραμμάτων της περιόδου 2007-2013. Σε ότι αφορά τις «ευαίσθητες» στα αστικά λύματα περιοχές στο πλαίσιο εφαρμογής της Οδηγίας 91/271/ΕΚ, έχουν καθοριστεί δύο περιοχές: α) η παράκτια περιοχή του νότιο- ανατολικού τμήματος της Κύπρου και β) η περιοχή βορείως της Λεμεσού.

Η επίδραση της εντατικής γεωργίας στο περιβάλλον αποτελεί το πεδίο ενδιαφέροντος της Οδηγίας 91/676/ΕΟΚ για την προστασία των υδάτων από τη νιτρορύπανση γεωργικής προέλευσης. Στη Κύπρο έχουν οριστεί πέντε «ευπρόσβλητες» περιοχές για τα υπόγεια νερά οι οποίες βρίσκονται κυρίως στην κεντρική και ανατολική πλευρά του νησιού. Οι περιοχές αυτές είναι: α) Πόλης Χρυσοχούς, β) Κοκκινοχώρια, γ) Κίτι, δ) Πέγεια και ε) Ακρωτήρι. Η βασική αιτία φόρτισης των περιοχών αυτών όπως έχει αναφερθεί είναι η υπερβολική χρήση αζωτούχων λιπασμάτων στις γεωργικές καλλιέργειες. Η Κύπρος με Υπουργικό Διάταγμα καθόρισε το Σχέδιο Δράσης για τη νιτρορύπανση το οποίο άρχισε να εφαρμόζεται στις ευαίσθητες ζώνες.

Η Κύπρος έχει πολυάριθμους υδροφόρους και σήμερα οι κάτοικοι εξαρτώνται, σε μεγάλο βαθμό από αυτούς για σκοπούς ύδρευσης και άρδευσης. Οι υδροφόροι της Κύπρου έχουν υποδιαιρεθεί σε υδροφόρους Α' και Β' τάξης με βάση το πάχος και την πλευρική τους έκταση. Οι περισσότεροι υδροφόροι του νησιού είναι φρεάτιοι, και είναι ανεπτυγμένοι σε ποτάμιες ή παράκτιες αλλουβιακές αποθέσεις. Αυτοί είναι οι μεγαλύτεροι και οι πιο

δυναμικοί υδροφόροι, οι οποίοι ανατροφοδοτούνται κυρίως από τις παροχές ποταμών και τις βροχοπτώσεις. Υπάρχουν τρεις μεγάλοι παράκτιοι υδροφόροι οι οποίοι περιλαμβάνουν όλες τις κάθετες κοίτες των ποταμών. Όλοι οι υδροφόροι της Κύπρου (66) έχουν ομαδοποιηθεί σε 20 συστήματα υπόγειων υδάτων, με βάση τη λιθολογία, τα υδραυλικά χαρακτηριστικά, τις πιέσεις και τη σπουδαιότητα του κάθε υδροφορέα.

Υδροφόροι Α' τάξης θεωρούνται εκείνοι που έχουν ικανοποιητικό πάχος και μεγάλη πλευρική έκταση στο μεγαλύτερο μέρος της περιοχής που καταλαμβάνει ο υδροφόρος. Αυτοί είναι οι υδροφόροι της Δυτικής Μεσαορίας (Μόρφου), της Νοτιοανατολικής Μεσαορίας και της Χερσονήσου του Ακρωτηρίου. Ο Υδροφόρος του Τροόδους φαίνεται επίσης να ικανοποιεί τα πιο πάνω κριτήρια έκτασης και συνέχειας και μπορεί να ταξινομηθεί ως υδροφόρος Α' τάξης. Ο πιο σημαντικός υδροφόρος στη Δυτική Μεσαορία είναι ο Ανώτερος Υδροφόρος. Καλύπτει έκταση 400 km^2 και εκτείνεται από την περιοχή του παλιού αεροδρομίου της Λευκωσίας, στα ανατολικά μέχρι τον Κόλπο της Μόρφου, στα δυτικά. Αποτελείται από χαλίκια, άμμους και ψαμμίτες με ενστρώσεις ιλύος και αργίλου, Πλειοκαινικής-Πλειστοκαινικής ηλικίας. Ο υδροφόρος εμπλουτίζεται από τη βροχόπτωση και από το νερό των ποταμών που διασχίζουν την περιοχή της Δυτικής Μεσαορίας. Έχει αντληθεί εντατικά κατά τα τελευταία 50 χρόνια, με αποτέλεσμα τη διείσδυση του θαλάσσιου νερού στην περιοχή του Κόλπου της Μόρφου. Στη Νοτιοανατολική Μεσαορία, ο πιο σημαντικός υδροφόρος είναι ο Αμμώδης. Καλύπτει έκταση 500 km^2 περίπου. Αποτελείται από ασβετιτικούς άμμους και ψαμμίτες, μαργαϊκούς άμμους και χαλίκια, Πλειοκαινικής-Πλειστοκαινικής ηλικίας. Ο υδροφόρος αυτός έχει υποστεί εντατική εκμετάλλευση κατά την περίοδο 1950-1970. Καθώς ο υδροφόρος εμπλουτιζόταν μόνο από τη βροχόπτωση, εξαντλήθηκε σύντομα και υπήρξε διείσδυση του θαλάσσιου νερού στο παράκτιο του μέρος, από την Ορμήδεια μέχρι την Αμμόχωστο. Για να αντιμετωπισθούν οι ανάγκες των κατοίκων, μεγάλες ποσότητες νερού μεταφέρονται σήμερα στην περιοχή διαμέσου του Νότιου Αγωγού, ενός σωληναγωγού που μεταφέρει νερό από τις νοτιοδυτικές προς τις νοτιοανατολικές περιοχές της Κύπρου. Στην περιοχή της Χερσονήσου του Ακρωτηρίου αναπτύσσεται ο ομώνυμος υδροφόρος. Αυτός καλύπτει έκταση 42 km^2 και αποτελείται από χαλίκια, άμμους και κροκάλες υψηλής περατότητας, με ενστρώσεις ιλύος και αργίλου, Πλειοκαινικής μέχρι πρόσφατης ηλικίας. Ο Υδροφόρος του Ακρωτηρίου εμπλουτίζεται από τη βροχόπτωση καθώς και από τα νερά του ποταμού Κούρη, τα οποία

όμως έχουν μειωθεί σημαντικά μετά την κατασκευή του ομώνυμου φράγματος. Η εκμετάλλευση του υδροφόρου άρχισε τη δεκαετία του 1940 και η εντατική άντληση είχε ως αποτέλεσμα τη διείσδυση του θαλάσσιου νερού στα παράκτιά του μέρη. Ο Υδροφόρος του Τροόδους αναπτύχθηκε στα πυριγενή πετρώματα που αποτελούν την οροσειρά και καλύπτει έκταση 3500 km^2 . Είναι ένα θρυμματισμένο υδροφόρο σύστημα, στο οποίο το υπόγειο νερό βρίσκεται σε ρήγματα, ρωγμές, διακλάσεις και σπασίματα που έχουν αναπτυχθεί στα πετρώματα.

Οι **υδροφόροι Β' τάξης** αποτελούνται από περατά στρώματα των οποίων το πάχος ποικίλλει και έχουν περιορισμένη πλευρική έκταση. Αυτοί αναπτύσσονται στους θρυμματισμένους και καρστικούς ασβεστόλιθους τής Οροσειράς του Πενταδακτύλου (Κερύνειας), στον υφαλογενή ασβεστόλιθο, γύψο και ασβεστολιθικά πετρώματα που περιβάλλουν την Οροσειρά του Τροόδους, καθώς και στις παράκτιες και ποτάμιες αποθέσεις. Εκτός από την Οροσειρά του Πενταδακτύλου, τέτοιοι υδροφόροι αναπτύσσονται στις περιοχές της Κεντρικής Μεσαορίας, της παραλιακής πεδιάδας της Κερύνειας, της Χερσονήσου της Καρπασίας, του Κιτίου, του Μαρωνίου-Αγγλισίδων, του Πισσουρίου-Παραμαλιού, της Πάφου, της λεκάνης της Χρυσοχούς, της Αγίας Ειρήνης-Κορμακίτη και της Μαραθάσας-Λεύκας-Ξερού-Λιμνίτη.

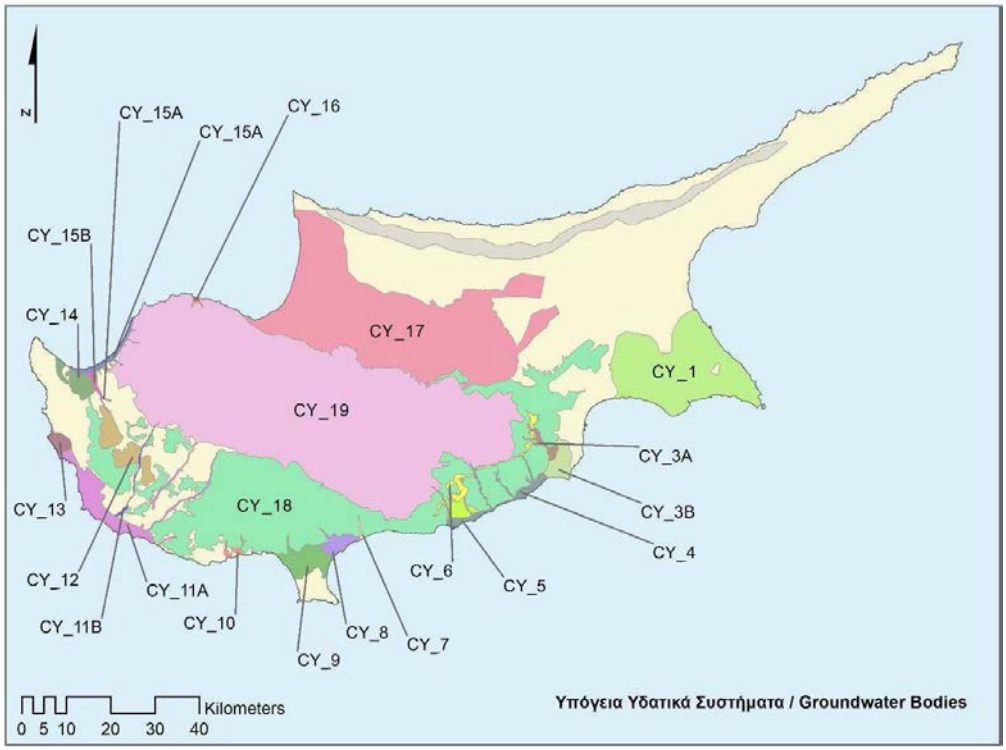
Πολλές ανθρώπινες δραστηριότητες, κατά τις τελευταίες δεκαετίες, είχαν ως αποτέλεσμα την εισαγωγή ρύπων στα υπόγεια νερά, με αποτέλεσμα την υποβάθμιση της ποιότητας τους. Τέτοιοι ρύποι προήλθαν από οικιακά και βιομηχανικά απόβλητα, λιπάσματα, εντομοκτόνα και παρασιτοκτόνα, κτηνοτροφικά απόβλητα, απόβλητα μεταλλείων και το θαλάσσιο νερό. Οι επιπτώσεις της ρύπανσης στην υγεία των ανθρώπων και στο περιβάλλον έχουν σήμερα αναγνωρισθεί και καταβάλλονται συστηματικές και συντονισμένες προσπάθειες, όχι μόνο για την πρόληψη της, αλλά και για την αναστροφή της δυσμενούς κατάστασης, που ήδη επικρατεί σε αρκετούς υδροφόρους.

3.6.3.3 Υπόγεια νερά

Τα υπόγεια ύδατα στην παράκτια περιοχή της Κυπριακής Δημοκρατίας εντοπίζονται σε φρεάτιους υδροφόρους οι οποίοι αναπτύσσονται σε αλλουβιακές και ποτάμιες αποθέσεις.

Η τροφοδοσία των υπόγειων υδροφορέων εξαρτάται από τη βροχόπτωση και τη διήθηση του νερού από τους ποταμούς. Σχεδόν όλοι οι παράκτιοι υδροφόροι (με εξαίρεση ίσως της Πάφου) παρουσιάζουν τάσεις μείωσης ή και εξάντλησης των αποθεμάτων τους, αφενός λόγω των αντλήσεων υπόγειου νερού για την κάλυψη των αρδευτικών και υδρευτικών αναγκών, και αφετέρου λόγω της μείωσης των βροχοπτώσεων αλλά και της κατασκευής φραγμάτων στις κοίτες των ποταμών, με αποτέλεσμα τη μείωση της τροφοδοσίας των υδροφορέων. Αποτέλεσμα των ανωτέρω είναι η διείσδυση του θαλασσινού νερού στους παράκτιους υδροφόρους και η επιδείνωση των ποιοτικών χαρακτηριστικών τους. Δέκα συστήματα υπόγειων υδάτων έχουν άμεση σύνδεση με τη θάλασσα. Το σύστημα υπόγειων υδάτων της Λεμεσού εκρέει στη θάλασσα και η εκροή φτάνει τα 350m^3/h, ενώ τα άλλα υδατικά συστήματα έχουν εκροή χαμηλότερη από 150m^3/h. Τα περισσότερα συστήματα υπόγειων υδάτων είναι φρεάτια με κάποια τμήματα ημιπερατά ή υπό πίεση. Μόνο οι γύψοι Μαρώνι είναι εντελώς υπό πίεση. Το οικοσύστημα των βάλτων Φασούρι (κοντά στη αλμυρή λίμνη Ακρωτήρι) είναι το μοναδικό οικοσύστημα στην Κύπρο που εξαρτάται άμεσα από τα υπόγεια ύδατα και συγκεκριμένα από το υδατικό σύστημα του Ακρωτηρίου.[2]

Στον **Χάρτη 3.9** δίνεται η θέση των 21 Συστημάτων Υπόγειου Ύδατος (ΣΥΥ) στα οποία η Κυπριακή Δημοκρατία ασκεί αποτελεσματικό έλεγχο.



Χάρτης 3.8: Συστήματα Υπογείων Υδάτων στην Κύπρο *(Πηγή: 2ο Σχέδιο Διαχείρισης Λεκάνης Απορροής Ποταμού της Κύπρου, 2016)*

3.6.4 Ποιότητα του εδάφους

Το έδαφος είναι ένας σημαντικός φυσικός πόρος καθώς αποτελεί πηγή παραγωγής τροφίμων και άλλης βιομάζας, αποτελεί μέσο αποθήκευσης, διήθησης και μετατροπής ανόργανων και οργανικών συστατικών, νερού, ενέργειας καθώς και διαφόρων χημικών ουσιών. Επίσης αποτελεί το οικολογικό ενδιαίτημα για πολυποίκιλους οργανισμούς που διαβιούν στο εσωτερικό ή την επιφάνεια και φυσικό και πολιτιστικό περιβάλλον για την ανθρωπότητα. Το έδαφος αποτελεί το υπόστρωμα κάθε ανθρώπινης δραστηριότητας ενώ ταυτόχρονα είναι στοιχείο του τοπίου και της πολιτιστικής κληρονομιάς.

Οι βασικοί κίνδυνοι για τους εδαφικούς πόρους είναι:

- ***Η διάβρωση των εδαφών - Απερήμωση:***

Το φαινόμενο της διάβρωσης των εδαφών αποτελεί παράγοντα μείωσης των εδαφικών πόρων. Η κατάσταση αυτή προκαλείται από τις κλιματικές συνθήκες (ξηρασία, λειψυδρία, άτακτες και έντονες βροχοπτώσεις) και από τις ανθρώπινες δραστηριότητες (αποδάσωση, υπερβόσκηση, υποβάθμιση της δομής του εδάφους). Το φαινόμενο είναι εντονότερο σε

περιοχές με χαμηλή φυτοκάλυψη όπου οι ρίζες των φυτών δεν μπορούν να συγκρατήσουν ικανοποιητικά το έδαφος. Οι εκτάσεις που θίγονται δεν είναι πλέον σε θέση να υποστηρίξουν τη βλάστηση.

Το φαινόμενο της απερήμωσης προκαλεί απώλεια της παραγωγικότητας των εδαφών με αποτέλεσμα την υποβάθμιση της γης σε άνυδρες, υπο-άνυδρες και ξηρές υπο-άνυδρες περιοχές. Η υποβάθμιση αυτή έχει αντίκτυπο στην οικολογία των επηρεαζόμενων περιοχών καθώς επίσης και στην ποιότητα ζωής και τα εισοδήματα των κατοίκων. Σύμφωνα με τον Παγκόσμιο Άτλαντα της Απερήμωσης (UNEP 1992 και ΕΚ 1994), μεταξύ των περιοχών που απειλούνται από την απερήμωση συμπεριλαμβάνονται εκτεταμένες περιοχές της Κύπρου.

- *Η ανεπάρκεια σχεδίων και υποδομών διάθεσης των στερεών αστικών απορριμμάτων:*

Παγκύπρια καμία από τις επίσημες τοποθεσίες απόρριψης στερεών αποβλήτων δεν συμφωνεί πλήρως με την Οδηγία Πλαίσιο της Ευρωπαϊκής Ένωσης (99/31/ΕΚ) για την Υγειονομική Ταφή εκτός από το Χώρο Υγειονομικής Ταφής Απορριμμάτων (ΧΥΤΑ) Πάφου και τις Ολοκληρωμένες Εγκαταστάσεις Διαχείρισης Αποβλήτων (ΟΕΔΑ) Λάρνακας / Αμμοχώστου. Επίσης, στην Κύπρο υφίσταται σημαντικός αριθμός χώρων ανεξέλεγκτης απόρριψης οικιακών και άλλων στερεών αποβλήτων, οι οποίοι είναι μικρής έκτασης αλλά προκαλούν περιβαλλοντικά προβλήματα. Για την λύση του προβλήματος προωθείται η κατασκευή Ολοκληρωμένων Εγκαταστάσεων Διαχείρισης Αποβλήτων για τις ανάγκες των επαρχιών Πάφου, Λεμεσού και Λευκωσίας αντίστοιχα. Με τη λειτουργία των ΟΕΔΑ, την παύση λειτουργίας των χώρων ανεξέλεγκτης απόρριψης αποβλήτων, και την αποκατάσταση τους που ήδη έχει υπογραφεί για τις επαρχίες Λάρνακας / Αμμοχώστου, αναμένεται η βελτίωση της ποιότητας των εδαφών από τη ρύπανση που επέρχεται της διάθεσης αποβλήτων επί εδάφους.

Η Κύπρος, αναγνωρίζοντας τον κίνδυνο που συνεπάγεται για το νησί η εξάπλωση του φαινομένου της απερήμωσης, έχει ήδη επικυρώσει τη σχετική σύμβαση των Ηνωμένων Εθνών για την καταπολέμηση της απερήμωσης (Νόμος Αρ. 23(ΙΙΙ)/1999).

Παρά τις προαναφερθείσες αιτίες διάβρωσης των εδαφών κατά τις τελευταίες δεκαετίες δεν παρατηρήθηκαν ιδιαίτερα προβλήματα και ζημιές. Αναμένεται ότι με τα διάφορα μέτρα

του Προγράμματος Αγροτικής Ανάπτυξης θα αμβλυνθεί περαιτέρω το πρόβλημα της διάβρωσης των εδαφών. Η υποχρεωτική εφαρμογή των Καλών Γεωργικών και Περιβαλλοντικών Πρακτικών που προϋποθέτει ενέργειες που προστατεύουν από την διάβρωση αναμένεται να συμβάλει στη βέλτιστη αντιμετώπιση του φαινόμενου της διάβρωσης.

3.6.5 Ποιότητα των επιφανειακών και υπογείων νερών

Εκτός από τη ζήτηση νερού, τα υδάτινα σώματα της Κύπρου δέχονται και πιέσεις από διάχυτες και σημειακές πηγές ρύπανσης. Σύμφωνα με το Σχέδιο Διαχείρισης Λεκάνης Απορροής Ποταμού Κύπρου (2016), οι κυριότερες πηγές διάχυτης ρύπανσης είναι:

- οι απορροές και διηθήσεις των λιπασμάτων από τις αγροτικές δραστηριότητες,
- τα κτηνοτροφικά απόβλητα,
- τα αστικά λύματα στις περιπτώσεις που δεν υπάρχουν συλλογικά αποχετευτικά δίκτυα και εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων, και
- οι όμβριες απορροές

και οι πηγές σημειακής ρύπανσης είναι:

- τα αστικά λύματα, τα οποία αποτελούν δυνητικές πηγές σημειακής ρύπανσης στις περιπτώσεις που υπάρχουν συλλογικά αποχετευτικά συστήματα και κεντρικές εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων
- τα βιομηχανικά απόβλητα και τα απόβλητα από μεγάλες τεχνικές εγκαταστάσεις
- οι χώροι διάθεσης στερεών αποβλήτων
- τα μεταλλεία – λατομεία (σε μικρότερο βαθμό)
- οι υδατοκαλλιέργειες, οι αφαλατώσεις και οι λιμένες (σε μικρότερο βαθμό)

Στην Κύπρο οι συγκεντρώσεις φωσφορικών στις λίμνες την περίοδο 2000 – 2012 είναι χαμηλότερες από τις συγκεντρώσεις στην Ευρώπη την αντίστοιχη περίοδο. Οι μέσες συγκεντρώσεις νιτρικών στα ποτάμια παρουσιάζουν διακυμάνσεις, με τάση αύξησης μέχρι το 2007, ενώ ακολούθως μειώνονται στα μέσα επίπεδα συγκεντρώσεων της Ευρώπης. Οι συγκεντρώσεις νιτρικών στα υπόγεια ύδατα ήταν παρόμοιες με τις συγκεντρώσεις στην

Ευρώπη μέχρι το 2004, αλλά από το 2005 μέχρι το 2012, καταγράφονται διπλάσιες συγκεντρώσεις σε σχέση με τον μέσο όρο (της Ευρώπης).*

Μεγάλες εισροές αζώτου και φωσφόρου στις υδάτινες μάζες από τις αστικές περιοχές, τη βιομηχανία και τις γεωργικές περιοχές μπορεί να οδηγήσει σε ευτροφισμό. Το γεγονός αυτό προκαλεί οικολογικές αλλαγές που μπορεί να οδηγήσουν σε απώλεια φυτικών και ζωικών ειδών, αλλά παράλληλα να έχουν αρνητικές επιπτώσεις στη χρήση του νερού για ανθρώπινη κατανάλωση.

Η περιβαλλοντική ποιότητα των επιφανειακών υδάτων σε σχέση με τις συγκεντρώσεις των θρεπτικών ουσιών και τον ευτροφισμό αποτελεί στόχο διαφόρων Οδηγιών: της Οδηγίας-Πλαίσιο για τα Ύδατα, της Οδηγίας για την Προστασία των Υδάτων από τη Νιτρορρύπανση Γεωργικής Προέλευσης, της Οδηγίας για την Επεξεργασία των Αστικών Λυμάτων, της Οδηγίας για τα Επιφανειακά Ύδατα και της Οδηγίας για τα Ψάρια του Γλυκού Νερού.

Σύμφωνα με το πρόγραμμα παρακολούθησης της κατάστασης των υδάτων που υλοποιείται στην Κύπρο (στο πνεύμα του άρθρου 8 της οδηγίας 2000/60), η οικολογική κατάσταση/δυναμικό των ποτάμιων υδατικών σωμάτων είναι καλή/ υψηλή σε ποσοστό 59,5% του συνολικού μήκους των ποταμών, μέτρια σε ποσοστό 38,5% και ελλιπής/κακή σε ποσοστό 2%. Η χημική κατάσταση των ποταμών είναι καλή στο 86,1%, κατώτερη της καλής στο 3,3% και άγνωστη σε ποσοστό 10,6%.

Όσον αφορά τα συστήματα υπόγειων υδάτων (ΣΥΥ), η ποσοτική κατάσταση είναι καλή σε 5 ΣΥΥ (24%) και κακή σε 16 ΣΥΥ (76%), ενώ η ποιοτική (χημική) κατάστασή είναι καλή σε 14 ΣΥΥ (67%) και καλή σε 7 ΣΥΥ (33%).

3.6.6 Παράκτια διάβρωση των ακτών

Η διαχρονική εξέλιξη της ακτογραμμής μπορεί να παρουσιάσει φαινόμενα διάβρωσης ή προσαύξησης της ακτογραμμής τα οποία προκαλούνται από ανθρώπινες πιέσεις και φυσικά αίτια. Στις παράκτιες περιοχές της Κύπρου παρατηρούνται αυξανόμενες πιέσεις, ιδίως στους φυσικούς οικότοπους, στους φυσικούς πόρους μέσω, ως επί το πλείστων, της αυξανόμενης ζήτησης λόγω του κατασκευαστικού τομέα. Σύμφωνα με μελέτες του Τμήματος Δημόσιων έργων της Κύπρου, καταγράφτηκε ότι κατά την περίοδο 1963 με 2008,

οι παραθαλάσσιες ζώνες της Κύπρου υπέστηκαν διάβρωση συνολικής έκτασης 2,2 τετραγωνικών χιλιομέτρων λόγω ανθρωπογενών πιέσεων και φυσικών φαινομένων. Τα φυσικά φαινόμενα που συμβάλλουν στο φαινόμενο της διάβρωσης, τείνουν να επιδεινώνονται με την κλιματική αλλαγή, που έχει ως συνέπεια την αύξηση της θαλάσσιας στάθμης. Επιπρόσθετα, ως επακόλουθο της κλιματικής αλλαγής έχουν οι γεωμορφολογικές αλλαγές στην παράκτια ζώνη, φαινόμενο που απαιτεί συχνή και αναλυτική παρακολούθηση.

Στις αρχές του 1990 πάρθηκαν από την Κυπριακή Κυβέρνηση μέτρα αντιμετώπισης για την βελτίωση και την αειφόρο ανάπτυξη της παράκτιας ζώνης που καθορίζονται από το πρόγραμμα "Ολοκληρωμένη Διαχείριση των Παράκτιων Ζωνών της Κύπρου". Ο γενικός στόχος του έργου είναι η υιοθέτηση ενός ολοκληρωμένου σχεδιασμού και διαχείρισης των παράκτιων περιοχών, ενώ ταυτόχρονα στοχεύει στον καλύτερο συντονισμό όλων των διαδικασιών και των αρμοδίων φορέων που έχουν επίδραση στην παράκτια ζώνη.

Το συνολικό μήκος της ακτογραμμής της Κύπρου είναι 772 χιλιόμετρα, με όλες τις πόλεις της Κύπρου να είναι παράκτιες, εκτός της Λευκωσίας, έτσι η αστική χωρική επέκταση παίρνει τη μορφή της παράκτιας ανάπτυξης. Η μεγάλη συγκριτικά παράκτια ανάπτυξη (τάξεως του 45%) σε σχέση με την ενδοχώρα, υπαίθρια ανάπτυξη (τάξεως του 8%) έχει ως αποτέλεσμα την υποβάθμιση των παράκτιων φυσικών πόρων, την εξάντληση των υδάτινων πόρων, την επιτάχυνση της διάβρωσης και την συσσώρευση της ρύπανσης. Στον ***Πίνακας 3.2*** που δίνεται, αναγράφονται αναλυτικά οι ανθρωπογενείς παρεμβάσεις και οι περιβαλλοντικές τους συνέπειες.

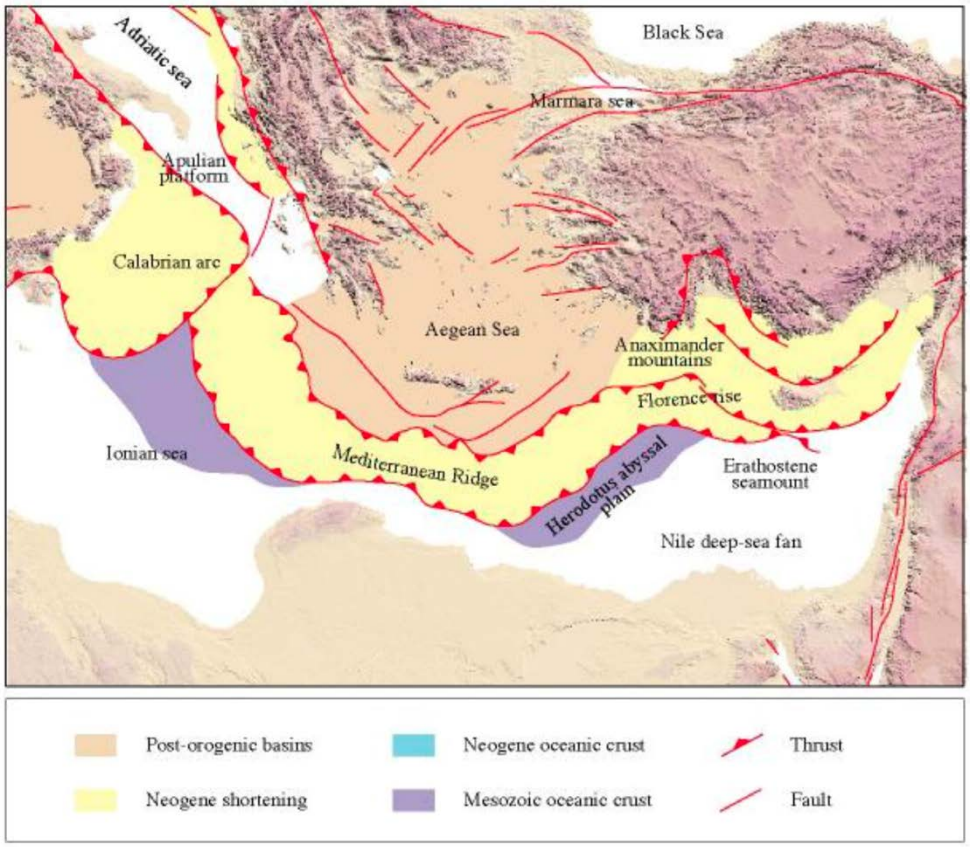
Πίνακας 3.2:Ανθρωπογενείς παρεμβάσεις και Περιβαλλοντικές Συνέπειες *(Κρεστενίτης, 2011)*

	Ανθρωπογενείς Παρεμβάσεις	**Περιβαλλοντικές Συνέπειες**
Αστικοποίηση **Τουρισμός** **Μεταφορές**	• Μεταλλαγή χρήσεων γης • Αυξημένη ανοικοδόμηση • Λιμενικά έργα • Παράκτια έργα • Χρησιμοποίηση υδάτων • Διαχείριση αστικών λυμάτων και αποβλήτων • Οδικά έργα • Θαλάσσιες μεταφορές	• Μόλυνση νερών • Ευτροφισμός • Οπτική όχληση του περιβάλλοντος • Ηχορύπανση • Διάβρωση • Επίδραση στην βιοποικιλότητα • Διάβρωση • Ηχορύπανση

Αγροτικές Διεργασίες	• Καλυτέρευση των εδαφών με την χρήση λιπασμάτων • Χρήση φυτοφάρμακων • Άντληση θαλάσσιου νερού • Ρυθμίσεις ποταμών	• Ρύπανση υδάτων-εδάφους • Ευτροφισμός • Ελάττωση του υδάτινου αποθέματος
Αλιεία και Υδατοκαλλιέργειες	• Λιμενικά έργα • Ναυπηγεία • Αλιευτικός εξοπλισμός • Εγκαταστάσεις	• Υπεραλίευση • Ρύπανση • Ευτροφισμός • Μεταβολή της σύστασης της άμμου
Βιομηχανία	• Χρήσεις γης • Εξόρυξη φυσικών πόρων • Μεταχείριση των υδάτινων μαζών για ψύξη • Μεταχείριση των υδάτινων κυμάτων για παραγωγή ενέργειας	• Μόλυνση νερών • Ηχορύπανση • Ρύπανση του αέρα • Μείωση των φυσικών πόρων • Επίπτωση στη βιοποικιλότητα

3.6.7 Μορφολογία θαλάσσιου πυθμένα

Η μορφολογία του θαλάσσιου πυθμένα της Ανατολικής Μεσογείου έχει κατά κύριο λόγο επηρεαστεί από τη σύγκλιση της Αφρικανικής και της Ευρασιατικής πλάκας (Benkhelil et al., 2000). Η λεκάνη της Μεσογείου χαρακτηρίζεται από την μεγάλη τοξοειδή προεξοχή της, με μήκος πάνω από 1500 χιλιόμετρα, γνωστή ως Πτύχωση ή Ράχη της Μεσογείου, που βρίσκεται μεταξύ της νοτιοδυτικής Πελοποννήσου και της νότιας Τουρκίας σε μια περιοχή που περιλαμβάνει την Κύπρο (IFREMER, 2011). Ο **Χάρτης 3.9** απεικονίζει τις κύριες τεκτονικές διεργασίες που συνέβαλαν στην διαμόρφωση του θαλάσσιου πυθμένα στην περιοχή.



Χάρτης 3.9: Τεκτονικές διεργασίες στην Ανατολική Μεσόγειο

Σύμφωνα με την Οδηγία Πλαίσιο για τα Ύδατα (Άρθρο 5, Παράρτημα ΙΙ της Οδηγίας Πλαίσιο για τα Νερά – WFD (2000/60/EC)) προτείνεται η ταξινόμηση των τύπων οικοτόπων στα παράκτια υδατικά σώματα της Κύπρου με βάση δύο κύριους παράγοντες, το υπόστρωμα του πυθμένα και το βάθος. Στον **Πίνακας 3.3** δίνονται οι πιθανοί τύποι των παράκτιων υδατικών σωμάτων της Κύπρου.

Πίνακας 3.3: Πιθανοί τύποι οικοτόπων στα παράκτια υδατικά σώματα της Κύπρου (Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων et al., 2004).

Αρ.	Όνομα Τύπου παράκτιου υδατικού σώματος	Υπόστρωμα	Βάθος	Έκθεση
1	Σκληρό αβαθές μέτριας έκθεσης	Σκληρό	Αβαθές	Μέτριας έκθεσης
2	Σκληρό ενδιάμεσου βάθους μέτριας έκθεσης	Σκληρό	Ενδιάμεσο	Μέτριας έκθεσης

3	Σκληρό βαθύ μέτριας έκθεσης	Σκληρό	Βαθύ	Μέτριας έκθεσης
4	Άμμος-χαλίκι αβαθές μέτριας έκθεσης	Άμμος-χαλίκι	Αβαθές	Μέτριας έκθεσης
5	Άμμος-χαλίκι ενδιάμεσου βάθους μέτριας έκθεσης	Άμμος	Ενδιάμεσο	Μέτριας έκθεσης
6	Άμμος-χαλίκι βαθύ μέτριας έκθεσης	Άμμος	Βαθύ	Μέτριας έκθεσης
7	Ιλύς αβαθές μέτριας έκθεσης	Ιλύς	Αβαθές	Μέτριας έκθεσης
8	Ιλύς ενδιάμεσου βάθους μέτριας έκθεσης	Ιλύς	Ενδιάμεσο	Μέτριας έκθεσης
9	Ιλύς βαθύ μέτριας έκθεσης	Ιλύς	Βαθύ	Μέτριας έκθεσης
10	Μικτά ιζήματα αβαθές μέτριας έκθεσης	Μικτά ιζήματα	Αβαθές	Μέτριας έκθεσης
11	Μικτά ιζήματα ενδιάμεσου βάθους μέτριας έκθεσης	Μικτά ιζήματα	Ενδιάμεσο	Μέτριας έκθεσης
12	Μικτά ιζήματα βάθους μέτριας έκθεσης	Μικτά ιζήματα	Βαθύ	Μέτριας έκθεσης

Επιπρόσθετα, με βάση τους βαθυμετρικούς χάρτες και τις εκθέσεις (Argyrou 2000, Argyrou *et al*., 1999) τα περισσότερα παράκτια ύδατα της Κύπρου μπορούν να ταξινομηθούν ως ενδιάμεσου βάθους (>30 και <50 μέτρα), με εξαίρεση τα ύδατα του νοτιοανατολικού μέρους της Κύπρου όπου εμφανίζονται αβαθή ύδατα. Στον Πίνακας 3.4 δίνονται τα παράκτια υδατικά σώματα της Κύπρου, παράλληλα δίνονται και συμπληρωματικοί χάρτες (Χάρτης 3.10, Χάρτης 3.11, Χάρτης 3.12), όπου διακρίνονται τα παράκτια υδατικά σώματα (Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων et al., 2004).

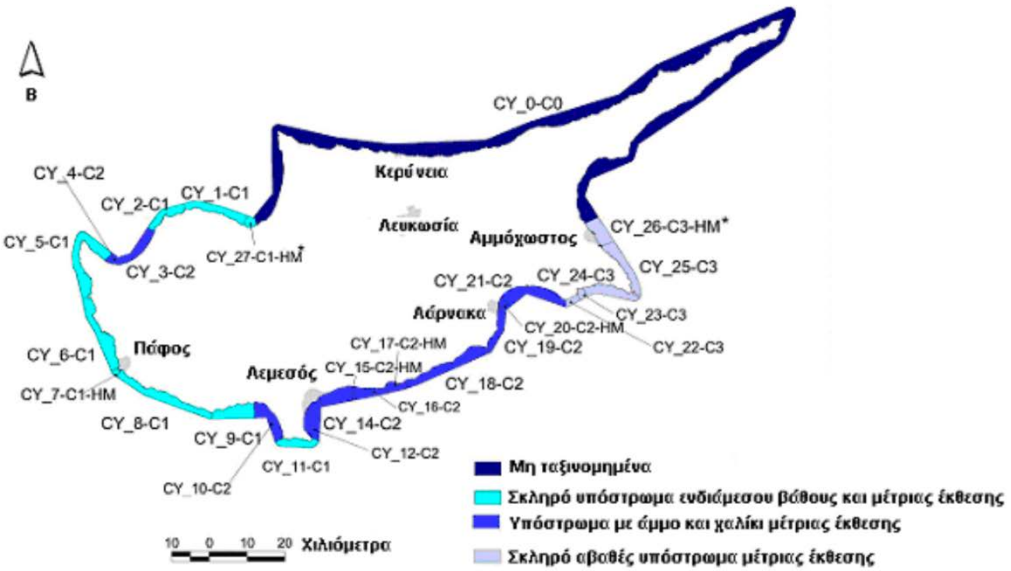
Πίνακας 3.4:Υδατικά σώματα της Κύπρου (Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων et al., 2004).

Αριθμός	**Όνομα**	**Ιδιαίτερα τροποποιημένο**	**Τύποι Σύμφωνα με την Οδηγία 2000/60/ΕΚ**	**Έκταση (km^2)**
CY_1-C1	**Ανατολική Τηλλυρία**	**Όχι**	**Σκληρό υπόστρωμα ενδιάμεσου βάθους και μέτριας έκθεσης**	**44**
CY_2-C1	**Δυτική Τηλλυρία**	**Όχι**	**Σκληρό υπόστρωμα ενδιάμεσου βάθους και μέτριας έκθεσης**	**30**

CY_3-C2	**Κόλπος Χρυσοχούς – Βόρεια**	**Όχι**	**Υπόστρωμα με άμμο και χαλίκι – μέτριας έκθεσης**	**33**
CY_4-C2	**Κόλπος Χρυσοχούς – Νότια**	**Όχι**	**Υπόστρωμα με άμμο και χαλίκι – μέτριας έκθεσης**	**12**
CY_5-C1	**Ακάμας**	**Όχι**	**Σκληρό υπόστρωμα ενδιάμεσου βάθους και μέτριας έκθεσης**	**80**
CY_6-C1	**Βόρεια Πάφος**	**Όχι**	**Σκληρό υπόστρωμα ενδιάμεσου βάθους και μέτριας έκθεσης**	**70**
CY_7-C1-HM	**Πάφος – πόλη**	**Ναι**	**Σκληρό υπόστρωμα ενδιάμεσου βάθους και μέτριας έκθεσης**	**4**
CY_8-C1	**Νότια Πάφος**	**Όχι**	**Σκληρό υπόστρωμα ενδιάμεσου βάθους και μέτριας έκθεσης**	**71**
CY_9-C1	**Κόλπος Επισκοπής – Δυτικά**	**Όχι**	**Σκληρό υπόστρωμα ενδιάμεσου βάθους και μέτριας έκθεσης**	**45**
CY_10-C2	**Κόλπος Επισκοπής – Ανατολικά**	**Όχι**	**Υπόστρωμα με άμμο και χαλίκι – μέτριας έκθεσης**	**42**
CY_11-C1	**Ακρωτήρι Γάτα**	**Όχι**	**Σκληρό υπόστρωμα ενδιάμεσου βάθους και μέτριας έκθεσης**	**28**
CY_12-C2	**Κόλπος Λεμεσού – Νότια**	**Όχι**	**Υπόστρωμα με άμμο και χαλίκι – μέτριας έκθεσης**	**30**
CY_13-C2-HM	**Λεμεσός**	**Όχι**	**Υπόστρωμα με άμμο και χαλίκι – μέτριας έκθεσης**	**17**
CY_14-C2	**Λεμεσός – Ανατολικά 28**	**Όχι**	**Υπόστρωμα με άμμο και χαλίκι – μέτριας έκθεσης**	**39**
CY_15-C2-HM	**Μαρίνα Αγίου Ραφαήλ 30**	**Ναι**	**Υπόστρωμα με άμμο και χαλίκι – μέτριας έκθεσης**	**3**
CY_16-C2	**Μονή**	**Όχι**	**Υπόστρωμα με άμμο και χαλίκι – μέτριας έκθεσης**	**26**

CY_17-C2-HM	**Λιμάνι Βασιλικού**	**Ναι**	**Υπόστρωμα με άμμο και χαλίκι – μέτριας έκθεσης**	**16**
CY_18-C2	**Ζύγι – Ακρωτήριο Κίτι**	**Όχι**	**Υπόστρωμα με άμμο και χαλίκι – μέτριας έκθεσης**	**73**
CY_19-C2	**Λάρνακα - Δυτικά**	**Όχι**	**Υπόστρωμα με άμμο και χαλίκι – μέτριας έκθεσης**	**28**
CY_20-C2-HM	**Λάρνακα - Κέντρο**	**Ναι**	**Υπόστρωμα με άμμο και χαλίκι – μέτριας έκθεσης**	**10**
CY_21-C2	**Κόλπος Λάρνακας - Βορειοανατολικά**	**Όχι**	**Υπόστρωμα με άμμο και χαλίκι – μέτριας έκθεσης**	**62**
CY_22-C3	**Ακρωτήρι Πύλα**	**Όχι**	**Σκληρό αβαθές υπόστρωμα – μέτριας έκθεσης**	**9**
CY_23-C3	**Ακρωτήρι Πύλα - Aqua Farm**	**Όχι**	**Σκληρό αβαθές υπόστρωμα – μέτριας έκθεσης**	**7**
CY_24-C3	**Αγία Νάπα**	**Όχι**	**Σκληρό αβαθές υπόστρωμα – μέτριας έκθεσης**	**42**
CY_25-C3	**Πρωταράς**	**Όχι**	**Σκληρό αβαθές υπόστρωμα – μέτριας έκθεσης**	**48**
CY_26-C3-HM*	**Αμμόχωστος**	**Ναι**	**Σκληρό αβαθές υπόστρωμα – μέτριας έκθεσης**	**39**
CY_27-C1-HM*	**Καραβοστάσι**	**Ναι**	**Σκληρό αβαθές υπόστρωμα – μέτριας έκθεσης**	**9**

*Τα παράκτια υδατικά σώματα στην περιοχή της Κύπρου στα οποία η Κυπριακή Δημοκρατία δεν ασκεί αποτελεσματικό έλεγχο δίνονται κατ' εκτίμηση.

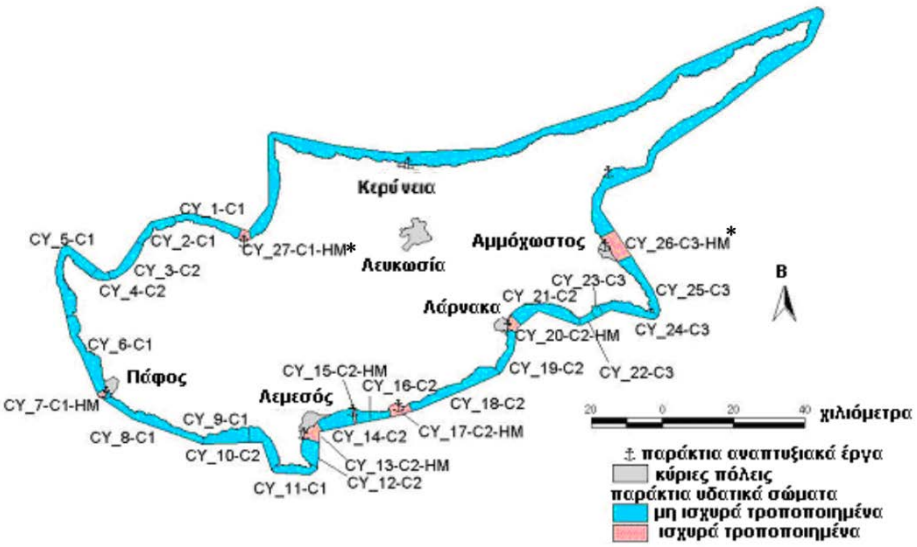


Χάρτης 3.10: Τυπολογία των παράκτιων υδατικών σωμάτων στην Κύπρο *(Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων et al., 2004)*.

Λόγω του χαρακτήρα της παράκτιας ανάπτυξης και των αντίστοιχων περιβαλλοντικών πιέσεων στην Κύπρο, μερικά παράκτια υδατικά σώματα μπορούν να χαρακτηριστούν ως ιδιαίτερα τροποποιημένα. Έξι υδατικά σώματα μπορούν να χαρακτηριστούν ως ιδιαίτερα τροποποιημένα λόγω της ναυσιπλοΐας. Έργα ανάπτυξης, στις συγκεκριμένες περιοχές, κατά μήκος της ακτής όπως, λιμενικές εγκαταστάσεις, προβλήτες και προκυμαίες σε λιμάνια και μεγάλες μαρίνες προκαλούν σημαντικές υδρομορφολογικές αλλαγές στις φυσικές συνθήκες των ακτών.

Χάρτης 3.11: Οι πέντε μεγάλοι λιμένες της Κύπρου (Λεμεσός, Λάρνακα, Βασιλικός, Καραβοστάσι και Αμμόχωστος), οι δύο μεγάλες μαρίνες (Λάρνακα και Μαρίνα Αγίου Ραφαήλ) και οι δύο κύριες παράκτιες πόλεις της Κύπρου που βρίσκονται στην εξεταζόμενη περιοχή (Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων et al., 2004).

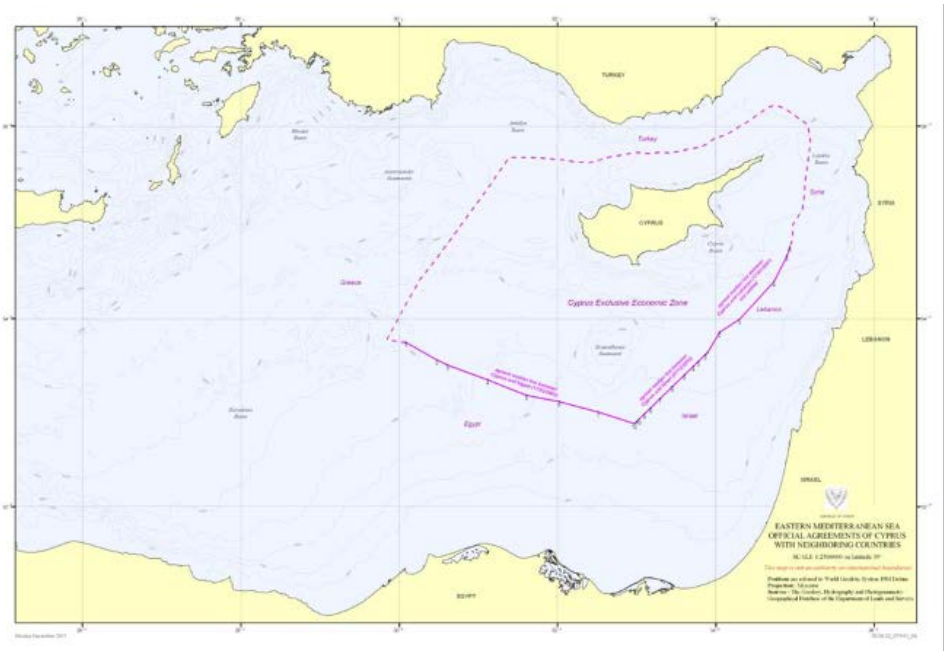
Η αστικοποίηση αποτελεί ακόμη ένα από τους κύριους λόγους για τους οποίους ένα υδατικό σώμα μπορεί να χαρακτηριστεί ως ιδιαίτερα τροποποιημένο, λόγω της υδρομορφολογικής αλλαγής και επίπτωσης που προκαλεί στην περιοχή (Kampa and Hansen, 2004). Στην Κύπρο, υπάρχουν τέσσερις παράκτιες πόλεις που έχουν δεχθεί, σε μεγάλο βαθμό, ανθρώπινες παρεμβάσεις. Οι παράκτιες πόλεις που προτείνονται να χαρακτηριστούν ως ιδιαίτερα τροποποιημένες λόγω αστικοποίησης είναι οι εξής: Λάρνακα, Λεμεσός, Αμμόχωστος και Πάφος.



Χάρτης 3.12: Ιδιαίτερα τροποποιημένα παράκτια υδατικά σώματα *(Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων et al., 2004)*

3.6.8 Βαθυμετρία

Η βαθυμετρία εντός της Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης (ΑΟΖ) της Κύπρου παρουσιάζεται στην Εικόνα 7-5. Παρατηρείται πως η υφαλοκρηπίδα, που ορίζεται ως το θαλάσσιο τμήμα του πυθμένα σε νερά μικρότερα των 200 μέτρων, να έχει μικρότερο πλάτος στον Βορρά και πλατύτερη στον Νότο. Από τον χάρτη (Εικόνα 7-5) διακρίνονται οι ηπειρωτικές κατωφέρειες και ανωφέρειες, που είναι αρκετά στενές, ενώ το μεγαλύτερο μέρος του πυθμένα αποτελείται από αβυσσικές πεδιάδες. Το βαθύτερο σημείο της ΑΟΖ της Κύπρου ξεπερνάει τα 3000 μέτρα βάθος, και βρίσκεται στο δυτικότερο κομμάτι της.



Χάρτης 3.13: Βαθυμετρία της Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης της Κύπρου *(Τμήμα Αλιείας και Θαλασσίων Ερευνών, 2012)*.

Εκτός από την υφαλοκρηπίδα, στην ΑΟΖ της Κυπριακής Δημοκρατίας βρίσκονται ιδιαίτεροι σχηματισμοί, συμπεριλαμβανομένων των Hectataeus knoll, Hectataeus rise, Florence rice, Eratosthenes seamount κ.α.(http://portals.iucn.org/library/sites/library/files/documents/2015-043-chp.5_plates.pdf).

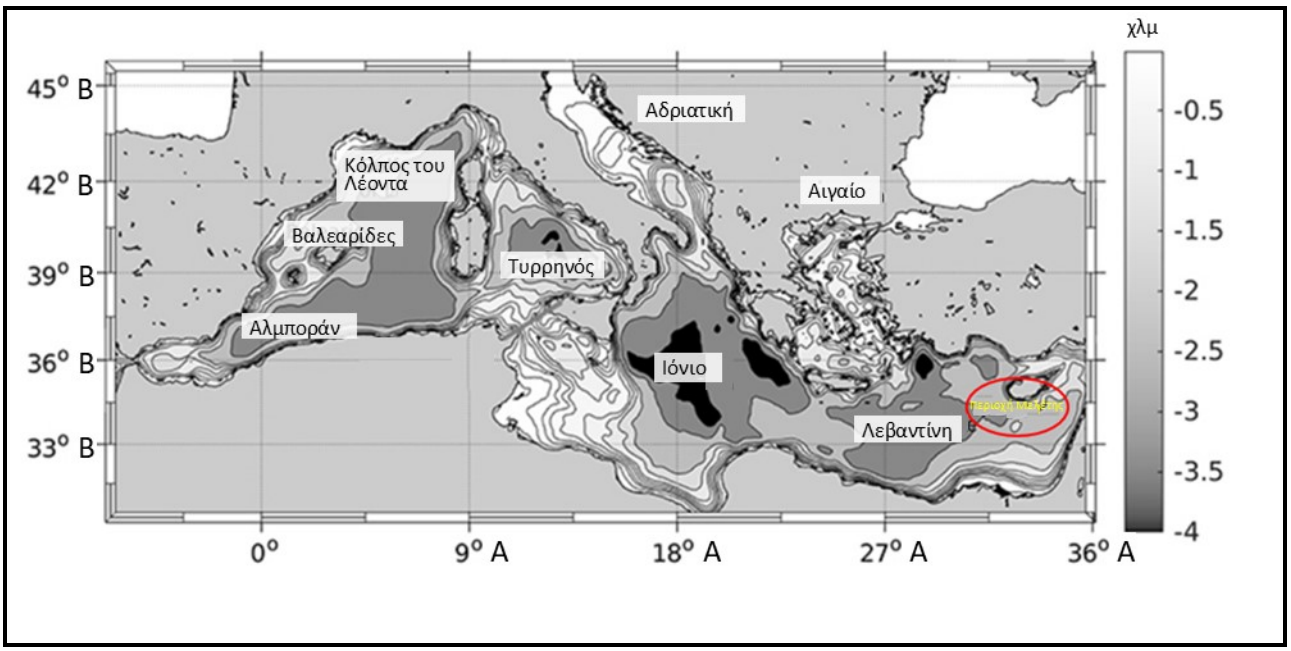
Το υποθαλάσσιο όρος του Ερατοσθένη, είναι ένα ελλειπτικό υποθαλάσσιο όρος που βρίσκεται περίπου 100 χιλιόμετρα νότια της ακτογραμμής Λεμεσού-Πάφου κα έχει μήκος 120 χιλιόμετρα με ΒΔ-ΝΔ προσανατολισμό. Το όρος πηγάζει από βάθος 2700 μέτρα με την μέγιστη κορυφή περίπου στα 773 μέτρα βάθος από την επιφάνεια της θάλασσας (Krasheninnikov et al., 1994;DFMR, 2023). Πέρα από το όρος του Ερατοσθένη, άλλες σημαντικές ρηχότερες πλατφόρμες που ανυψώνονται πάνω από της αβυσσικές πεδιάδες είναι η ανύψωση του Εκαταία και η ράχη της Λάρνακας.

3.6.9 Φυσική Ωκεανογραφία της ανατολικής Μεσογείου και της Κύπρου

Η Μεσόγειος θάλασσα χαρακτηρίζεται ως μια σχετικά κλειστή θάλασσα αφού συνδέεται: 1) στα νοτιοανατολικά με την Ερυθρά Θάλασσα μέσω της διώρυγας του Σουέζ η οποία κατασκευάστηκε τεχνητά από ανθρώπινη παρέμβαση το 1869, 2) στα βορειοανατολικά με

τη Μαύρη Θάλασσα μέσω των Στενών του Βοσπόρου και 3) στα δυτικά με τον Ατλαντικό Ωκεανό μέσω των Στενών του Γιβραλτάρ (AP Marine Environmental Consultancy LTD et al., 2013; MER Lab Ltd, 2014).

Η περιοχή νότια της Κύπρου θεωρείται μέρος της Λεκάνης της Λεβαντίνης, η οποία οριοθετείται από το Κρητικό Πέρασμα και τις ακτές της Αφρικής, της Μέσης Ανατολής και της Μικράς Ασίας. Υπάρχουν τέσσερις μεγάλες υδάτινες μάζες στη Λεκάνη της Λεβαντίνης: Ενδιάμεσο Νερό Λεβαντίνης (Levantine Intermediate Water - LIW), Νερό του Ατλαντικού (Atlantic Water, AW), Επιφανειακό Νερό της Λεβαντίνης (Levantine Surface Water - LSW) και Βαθύ Νερό Ανατολικής Μεσογείου (Eastern Mediterranean Deep Water - EMDW).



Πηγή: (2021)

Χάρτης 3.14: Μοντέλο βαθυμετρίας της Μεσογείου με τα ονόματα των κύριων λεκανών και ένδειξη της περιοχής μελέτης στη λεκάνη της Λεβαντίνης

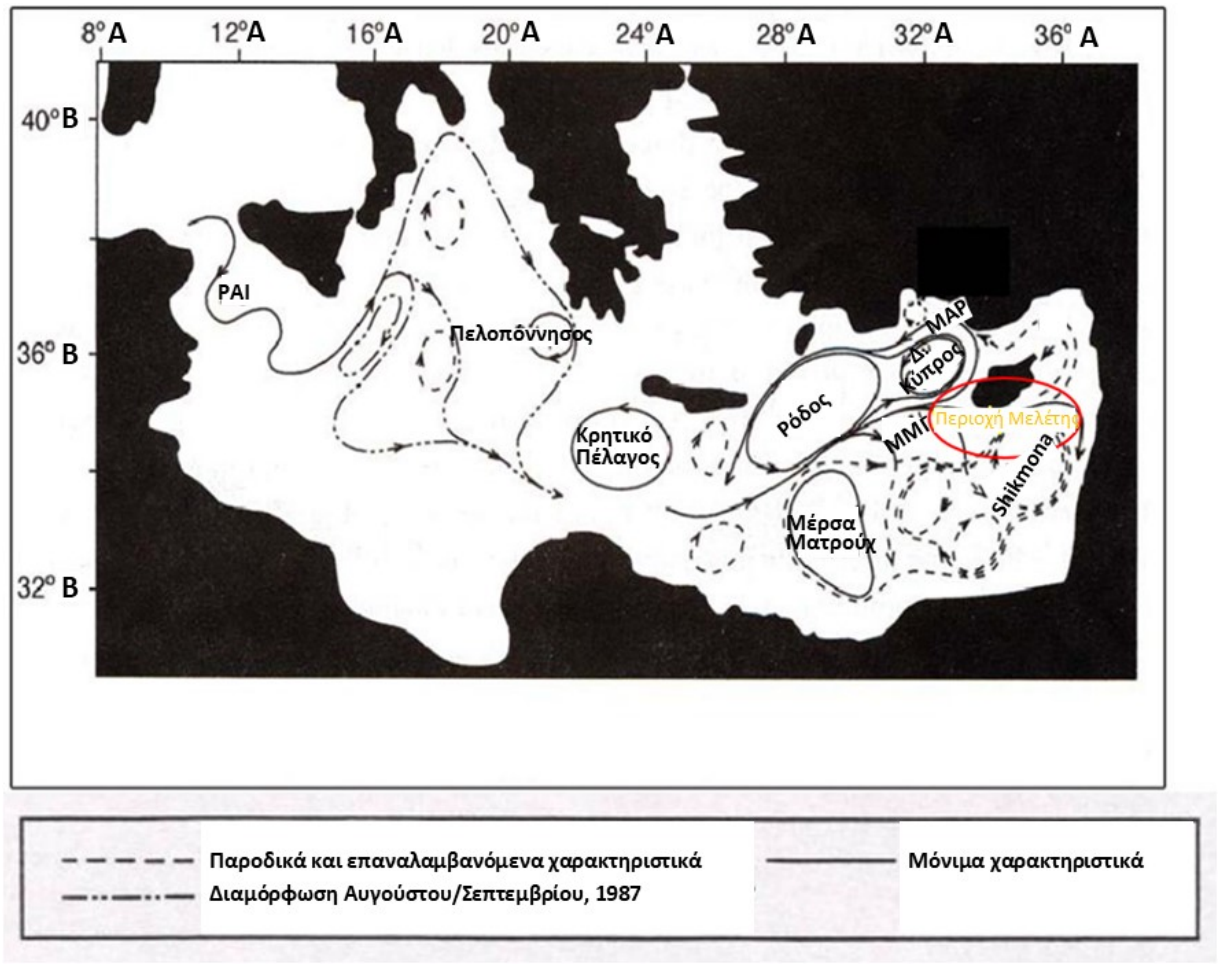
Η κυκλοφορία της Λεκάνης της Λεβαντίνης περιγράφηκε για πρώτη φορά στις αρχές του 20ου αιώνα από τον Nielsen (1912), ο οποίος περιέγραψε μια επιφανειακή κυκλοφορία κατά μήκος της ακτής η οποία είχε κυκλωνική φορά (αντίθετη της φοράς των δεικτών του ρολογιού) περιμετρικά της λεκάνης. Μεταγενέστερες εργασίες των Ovchinnikov κ.ά. (1976) που βασίστηκαν σε υδρογραφικές δειγματοληψίες πρότειναν ένα σύστημα δινών αντίστροφης περιστροφής στο εσωτερικό της περιφερειακής κυκλωνικής ροής. Η ροή

αναφέρθηκε ότι είναι ισχυρότερη το χειμώνα. Μια παρόμοια περιφερειακή ροή εντοπίστηκε από τους Lacombe και Tchernia (1972), με μία διακλάδωση ενός τμήματος στα ανοικτά των ακτών της Λιβύης προς βορειοανατολικά στην κατεύθυνση της Κύπρου.

Στη δεκαετία του 1980, η γνώση του συστήματος των δινών και των ρευμάτων της Λεκάνης της Λεβαντίνης αυξήθηκε δραματικά με τους πλόες του POEM (Physical Oceanography of the Eastern Mediterranean) (Ozsoy et al., 1989, 1991, 1993- Robinson et al., 1991, 1992- the POEM Group, 1992). Στην περιοχή νότια της Κύπρου εντοπίστηκε το σύστημα των δινών Shikmona: μια δεξιόστροφη (αντικυκλωνική) ροή που οριοθετείται προς τα βόρεια από ένα ρεύμα που ρέει προς τα ανατολικά και μεταφέρει πιο φρέσκο, πιο δροσερό Νερό του Ατλαντικού (AW= (βλ. **Χάρτης 3.15**).

Σύμφωνα με αυτό το αποδεκτό σήμερα σχήμα, το AW εισέρχεται στην Λεκάνη της Λεβαντίνης μέσω του Κρητικού Περάσματος και στη συνέχεια ακολουθεί την ακτή ως το ρεύμα της Βόρειας Αφρικής πριν αποσπαστεί και ρέει προς βορρά και ανατολικά προς την Κύπρο ως το Νοτιοαφρικανικό Ρεύμα πριν αποσυνδεθεί και πλεύσει προς τα βόρεια και ανατολικά στην κατεύθυνση της Κύπρου, ως το Ρεύμα της Κεντρικής Λεκάνης της Λεβαντίνης (Özsoy et al. 1989), γνωστό και ως το Μεσο-Μεσογειακό Ρεύμα (Mid-Mediterranean Jet, MMJ, Robinson et al. 1991). Η Δίνη της Ρόδου, που περιστρέφεται προς την αντίθετη κατεύθυνση, εντοπίστηκε στη βόρεια πλευρά αυτού του ρεύματος κοντά στην επιφάνεια. Ένα δεύτερο αντικυκλωνικό σύστημα παρατηρήθηκε νότια της Κύπρου, αλλά πιο δυτικά : η δίνη Mersa Matruh. Παρατηρήθηκαν εποχιακές διαφορές μεταξύ θερινής και χειμερινής κατάστασης: γενικά η αντικυκλωνική δραστηριότητα νότια της Κύπρου φαίνεται να εξασθενεί τον χειμώνα, εκτός ίσως από την περιοχή κοντά στην ανατολική ακτή (Oszoy et al. , 1989). Κατά τους δύο πρώτους ερευνητικούς πλόες του POEM, η ένταση της κυκλωνικής δίνης ελαττώθηκε με το βάθος, ενώ η αντικυκλωνική έτεινε να αυξηθεί (Özsoy et al. 1989). Το βασικό συμπέρασμα, ωστόσο, ήταν ότι η λεκάνη της Λεβαντίνης είναι μια δυναμική, εξελισσόμενη περιοχή, με μόνιμα γνωρίσματα και ένα πλούσιο πεδίο αλληλοεπιδρώντων δινών μεσαίας κλίμακας.

Οι Robinson et al. (1991) προχώρησαν ένα βήμα πιο πέρα και κατέταξαν ένα αριθμό γνωρισμάτων του δυναμικά ενεργού ανώτερου θερμοκλινούς ως μόνιμα (MMJ, Δίνη Mersa Matruh), συνήθη (Δίνη Shikmona), ή παροδικά (νοτιανατολικά ρεύματα και δίνες).



Χάρτης 3.15: Γενική κυκλοφορία στη λεκάνη της Λεβαντίνης όπως απεικονίζεται κατά τη δεκαετία του 1980

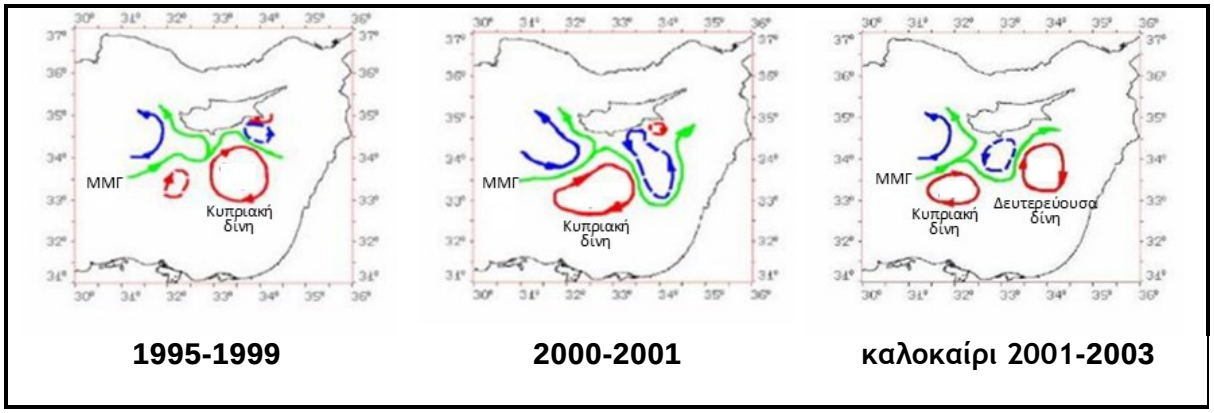
Μετά το POEM, πολλές μελέτες διαλεύκαναν περισσότερες λεπτομέρειες για την δομή και την μεταβλητότητα της Λεκάνης της Λεβαντίνης. Σε γενικές γραμμές, υποστήριξαν την σχηματική δομή των μελετών του POEM, παρόλο που εστίασαν περισσότερο στην χωρική μεταβλητότητα και στην παροδική φύση των γνωρισμάτων που περιγράφηκαν.

Δεδομένα από περισσότερες από 20 πλόες που πραγματοποιήθηκαν από το Κυπριακό Ωκεανογραφικό Κέντρο αφού έτυχαν επεξεργασίας δημοσιεύθηκαν περιγράφοντας την

προσέγγιση του MMJ από τα νοτιοδυτικά, τη διακλάδωση του σε ένα ρεύμα που εκτρέπεται προς τα βόρεια πριν φτάσει στην Κύπρο και σε ένα άλλο που συνεχίζει προς τα ανατολικά, νοτίως της Κύπρου (Zodiatis et al. 2005, 2008). Το MMJ ελίσσεται, κυκλώνοντας αντικυκλωνικές θερμές δίνες στα νότια του, όπως την Δίνη της Κύπρου (Zodiatis et al. 1998, 2005, 2008). Στα βόρεια του MMJ, και δίπλα στην Κυπριακή ακτή, παρατηρούνται συχνά κυκλωνικές δίνες καθώς και ρεύματα με κατεύθυνση προς τα δυτικά κατά μήκος της νότιας ακτή της Κύπρου.

Παρατηρείται επίσης ότι αυτή η γενική εικόνα ποικίλλει από έτος σε έτος, ακόμη και εποχιακά. Για παράδειγμα, η θερμή Δίνη της Κύπρου μετατοπίστηκε προς τα δυτικά κατά τη διάρκεια της περιόδου 2000-2001 και η Δίνη Shikmona επανήλθε κατά τη θερινή περίοδο 2001-2003 (Zodiatis et al. 2005).

Οι χωρικές και χρονικές μεταβολές των κυρίαρχων χαρακτηριστικών δυναμικής ροής της νοτιοανατολικής λεκάνης της Λεβαντίνης απεικονίζονται σε τρία σχήματα της κυκλοφορίας που παρουσιάζονται στοm **Χάρτης 3.16**. Τα σχήματα χαρακτηρίζουν τρεις περιόδους: 1995-1999, 2000 -2001 και καλοκαίρι 2001-2003 (Zodiatis et al. , 2004). Από το 1995 έως το 1999 ο στροβιλισμός του θερμού πυρήνα της Κύπρου βρισκόταν ανατολικά του μεσημβρινού 33° Α, ενώ το 2000-2001 καταγράφηκε σημαντικά δυτικότερα (περίπου 60 έως 80 Nm) του στροβιλισμού του θερμού πυρήνα της Κύπρου. Τέλος, την περίοδο 2001-2003 παρατηρήθηκε η αποκατάσταση της δίνης Shikmona που αποτελείτο από δίνες θερμού πυρήνα, παρόμοιες με αυτές που εντοπίστηκαν κατά τη δεκαετία του 1980 από πλόες της POEM.



1995-1999 **2000-2001** **καλοκαίρι 2001-2003**

Χάρτης 3.16: Σχηματική απεικόνιση της επικρατούσας γενικής κυκλοφορίας στα ανώτερα 200 μέτρα στη Νοτιοανατολική Λεβαντίνη με βάση τις κρουαζιέρες CYBO και CYCLOPS για τις χρονικές περιόδους

Η ανάβλυση είναι μια διαδικασία κατά την οποία το βαθύ, ψυχρό νερό ανεβαίνει προς την επιφάνεια. Η ανάβλυση συμβαίνει στον ανοικτό ωκεανό και κατά μήκος των ακτών. Η αντίστροφη διαδικασία, που ονομάζεται κατάδυση – καταβύθιση (downwelling), συμβαίνει επίσης όταν ο άνεμος προκαλεί συσσώρευση επιφανειακού νερού κατά μήκος μιας ακτογραμμής και το επιφανειακό νερό τελικά βυθίζεται προς τον πυθμένα. Το νερό που ανεβαίνει στην επιφάνεια εξαιτίας της ανάβλυσης είναι συνήθως ψυχρότερο και πλούσιο σε θρεπτικά συστατικά. Αυτά τα θρεπτικά συστατικά "γονιμοποιούν" τα επιφανειακά ύδατα, πράγμα που σημαίνει ότι αυτά τα επιφανειακά ύδατα έχουν συχνά υψηλή βιολογική παραγωγικότητα. Ως εκ τούτου, καλά αλιευτικά πεδία βρίσκονται συνήθως εκεί όπου η ανάβλυση είναι συχνή.

Η ανάβλυση είναι χρονικά προβλέψιμη και εμφανίζεται εποχιακά σε απόκριση ευνοϊκών συνθήκων ανέμου και αριστερόστροφη περιστροφή μιας ροής ρεύματος (κυκλωνικές δίνες). Το κέντρο ενός κυκλωνικού στροβίλου χαρακτηρίζεται από ανοδική άντληση πλούσιων σε θρεπτικά συστατικά υδάτων, ενώ κατά μήκος της περιφέρειας η καθοδική άντληση μπορεί να δημιουργήσει πεδίο κατακράτησης. Οι περιοχές ανόδου θεωρούνται "εφήμεροι πελαγικοί οικότοποι" και επίσης εστίες βιοποικιλότητας (IUCN, 2011).

Η παράκτια ανάβλυση νότια της Κύπρου παρατηρείται συχνά το καλοκαίρι, με τη μεταφορά μιας γλώσσας δροσερού νερού στα ανοικτά της θάλασσας προς τα νοτιοανατολικά. Η επιφανειακή θερμοκρασία στην περιοχή της ανύψωσης είναι έως και 4ο C ψυχρότερη σε σύγκριση με άλλες παράκτιες θαλάσσιες περιοχές της Κύπρου. Η τηλεπισκόπηση της επιφανειακής θερμοκρασίας (στιγμιαίες εικόνες ή καλοκαιρινοί μέσοι όροι) και τα επιτόπια σύνολα δεδομένων αποκαλύπτουν αυτό το φαινόμενο, το οποίο οφείλεται στην υπεράκτια μεταφορά που προκαλείται από ισχυρούς και σταθερούς δυτικούς ανέμους.

Τα ύψη των κυμάτων στα Κυπριακά ύδατα, είναι γενικά χαμηλότερα συγκριτικά με άλλους ωκεανούς, λόγω του κλειστού γεωμορφολογικά χαρακτήρα της Μεσογείου αλλά και των γενικότερα ασθενέστερων καταιγίδων. Η έλλειψη δημοσιευμένων μελετών και δεδομένων που περιγράφουν τα στατιστικά των κυμάτων οδήγησε στη διεξαγωγή προγραμμάτων με σκοπό τη συμπλήρωση των κενών, όσον αφορά το συγκεκριμένο θέμα. Για παράδειγμα το Ωκεανογραφικό Κέντρο του Πανεπιστήμιου Κύπρου (ΩΚ-ΠΚ) στα πλαίσια του προγνωστικού συστήματος CYCOFOS (http://www.oceanography.ucy.ac.cy/cycofos/), τρέχει επιχειρησιακό μοντέλο με δυνατότητα παραγωγής δεδομένων κάθε τρεις ώρες, ευκρίνεια 1/20 της μοίρας και καθημερινές προβλέψεις για 96 ώρες, με σκοπό την εξαγωγή και τον υπολογισμό των στατιστικών των κυμάτων σε ένα σημείο ή σημεία στη Μεσόγειο και τη λεκάνη της Λεβαντίνης (Galanis et al., 2012), για γραφήματα κυμάτων, χρησιμοποιώντας τα δεδομένα από το μοντέλο ΣΚΙΡΩΝ. Τα αποτελέσματα μετά από διάρκεια 10 χρόνων επαληθεύουν την κοινή αντίληψη ότι η κυματική ενέργεια είναι υψηλότερη για τις δυτικές και νοτιοδυτικές ακτές της Κύπρου, ενώ σύμφωνα και με δεδομένα του Υπουργείου Εμπορίου, Βιομηχανίας και Τουρισμού της Κύπρου (2008) το μέσο ύψος κύματος σε θαλάσσιες περιοχές της Κύπρου κυμαίνεται στα 0,75 μέτρα (Ministry of Commerce Industry and Tourism, 2008).

Τα θαλάσσια ύδατα της Κύπρου ανήκουν στην ευρύτερη λεκάνη της Λεβαντίνης, που ορίζεται από το Κρητικό πέρασμα στα δυτικά, και στις ακτές της βόρειας Αφρικής, της Μέσης Ανατολής και της νοτιοανατολικής Μικράς Ασίας. Τέσσερις μεγάλες μάζες νερού απαντούν στη λεκάνη της Λεβαντίνης. Το επιφανειακό νερό της Λεβαντίνης (Levantine Surface Water, LSW), το νερό του Ατλαντικού (Atlantic Surface Water, AW), το ενδιάμεσο νερό της Λεβαντίνης (Levantine Intermediate Water, LIW) και το βαθύ νερό της Ανατολικής Μεσογείου (Eastern Mediterranean Deep Water, EMDW). Οι ιδιότητες και τα κύρια χαρακτηριστικά των υδάτινων μαζών της νοτιοανατολικής λεκάνης της Λεβαντίνης περιγράφονται της μελέτες των Hecht et al., (1988) και Zodiatis et al., (1998). Επιπλέον, σύμφωνα με τους Zodiatis et al. (2001), κατά τη χειμερινή περίοδο (Νοέμβριος-Μάρτιος), οι άνεμοι και οι διεργασίες κάθετης ανάμιξης ομογενοποιούν τη στήλη του νερού από την επιφάνεια της τα κατώτερα στρώματα, μέχρι και τα 200 με 350 μέτρα βάθος. (Hecht et al., 1988; Zodiatis et al., 1998; Zodiatis et al., 2001).

Σημαντικό είναι επίσης να αναφερθεί ότι το εύρος της θερμοκρασίας καθ΄όλη τη διάρκεια του χρόνου κυμαίνεται μεταξύ 17 με 28 Celsius, βάσει επί τόπου και τηλεπισκοπικών μετρήσεων της μέσης τιμής της θερμοκρασίας και βάσει των μέσων τιμών θερμοκρασίας στα επιφανειακά νερά (μέχρι 10 μέτρα), από ωκεανογραφικούς πλόες (Samuel – Rhoads et al., 2008). Επιπρόσθετα, από μετρήσεις τιμών που έχει συλλέξει το Τμήμα Αλιείας και Θαλασσίων Ερευνών για την επιφανειακή θερμοκρασία κατά την περίοδο 2005-2008, καταδεικνύεται ότι η θερμοκρασία κυμαίνεται μεταξύ 17-30 Celsius στα πρώτα 30 μέτρα το Φεβρουάριο ή το Μάρτιο, μέχρι τον Αύγουστο ή το Σεπτέμβριο αντίστοιχα (Argyrou, 2008; Argyrou et al., 2011).

Πραγματοποιήθηκαν δειγματοληψίες από το Ωκεανογραφικό Κέντρο, Πανεπιστήμιο Κύπρου (ΩΚ-ΠΚ), στις 18 και 19 Νοεμβρίου 2015, από συνολικά έξι επιλεγμένους σταθμούς (Μαρίνα Λεμεσού, Δασούδι, Αμαθούντα, Μονή, Βασιλικό και Ζύγι), σε τέσσερα διαφορετικά βάθη (2, 10, 20, 50 μέτρα) για την καταγραφή φυσικών παραμέτρων του νερού, όπως η αλατότητα και η θερμοκρασία, με τη χρήση του οργάνου CTD (Conductivity, Temperature, Depth) SBE 19plus. Η θερμοκρασία κυμάνθηκε από 18.8 έως 22.7 Celsius και το θερμοκλινές παρατηρήθηκε σε βάθος ~40 μέτρων, σε 3 σταθμούς (Μαρίνα Λεμεσού, Βασιλικό, Ζύγι), όπου η θερμοκρασία μειώθηκε απότομα, ενώ αναμένεται, κατά την χειμερινή περίοδο να χαθεί τελείως και να υπάρξει πλήρης ομογενοποίηση της υδάτινης στήλης.

Όσον αφορά την αλατότητα, η Μεσόγειος Θάλασσα χαρακτηρίζεται από αυξημένη αλατότητα που αποδίδεται στην εξάτμιση του θαλάσσιου νερού η οποία και υπερβαίνει των κατακρημνίσεων και των ποτάμιων απορροών, ενώ παρουσιάζει αύξηση από τα δυτικά της τα ανατολικά της Μεσογείου. Το εύρος της επιφανειακής αλατότητας καθόλη τη διάρκεια του χρόνου, κυμαίνεται μεταξύ 39,0 και 39,5 PPT, βάσει επί τόπου μετρήσεων στα επιφανειακά νερά (μέχρι 10 μέτρα), από ωκεανογραφικούς πλόες (Samuel – Rhoads et al., 2008).

Επιπλέον, από μετρήσεις της επιφανειακής αλατότητας η οποία καταγράφεται από το Τμήμα Αλιείας και Θαλασσίων Ερευνών, από το 2006 στα πλαίσια της Οδηγίας Πλαίσιο για τα Ύδατα, καταδεικνύεται ότι στο ανώτερο στρώμα του νερού (μέχρι 20 μέτρα), οι τιμές

κυμαίνονται από 39,0 έως 39,6 PPT, σε όλες σχεδόν τις περιπτώσεις, για τους μήνες Φεβρουάριο ή Μάρτιο και για τον Αύγουστο ή Σεπτέμβριο (Argyrou, 2008; Argyrou et al., 2011). Σύμφωνα με την δειγματοληψία που πραγματοποιήθηκε από το ΩΚ-ΠΚ το Νοέμβριο του 2015 στο πλαίσιο της ΣΜΠΕ για την ΠΠΑΚ, η τιμή της αλατότητας κυμάνθηκε από 38,57 έως 39,29 PPT. Το αλοκλινές, ακολούθησε τα ίδια πρότυπα με το θερμοκλινές της της σταθμούς, ενώ τιμές μικρότερες από 39,0 PPT παρατηρήθηκαν κάτω από τα 40 μέτρα.

Σύμφωνα με τα δεδομένα του Ωκεανογραφικού Κέντρου, από παλιρροιογράφους στα λιμάνια της Κύπρου, οι επιφανειακές παλίρροιες της Ανατολικής Μεσογείου κυμαίνονται από 0,3 έως 0,4 μέτρα, ενώ οι παλίρροιες στην ανοιχτή θάλασσα είναι ανάλογου μεγέθους. Επιπλέον, σύμφωνα με τα αποτελέσματα της μελέτης των Kantha et al. (1994), στην οποία παρουσιάστηκαν οι αριθμητικές προσομοιώσεις των παλιρροιακών συντελεστών, με αφομοίωση δεδομένων παλιρροιογράφων, οι παλίρροιες στη λεκάνη της Λεβαντίνης οδηγούνται αστρονομικά χωρίς να επηρεάζονται από της ωκεάνιες λεκάνες και το αθροιστικό εύρος για της πρώτους οχτώ συντελεστές είναι περίπου 0,3 μέτρα, με την κυρίαρχη συχνότητα την M2 (με περίοδο 12 ώρες και 25,2 λεπτά). Επιπρόσθετα το ρεύμα που συνδέεται με αυτή τη συχνότητα, πάντοτε βέβαια με της Kantha et al., (1994) είναι 0,01 ms-1 σε μια ανατολική προς δυτική κατεύθυνση, για τη λεκάνη της Λεβαντίνης.

3.6.10 Κυματικά Δεδομένα

3.6.10.1 Κύματα

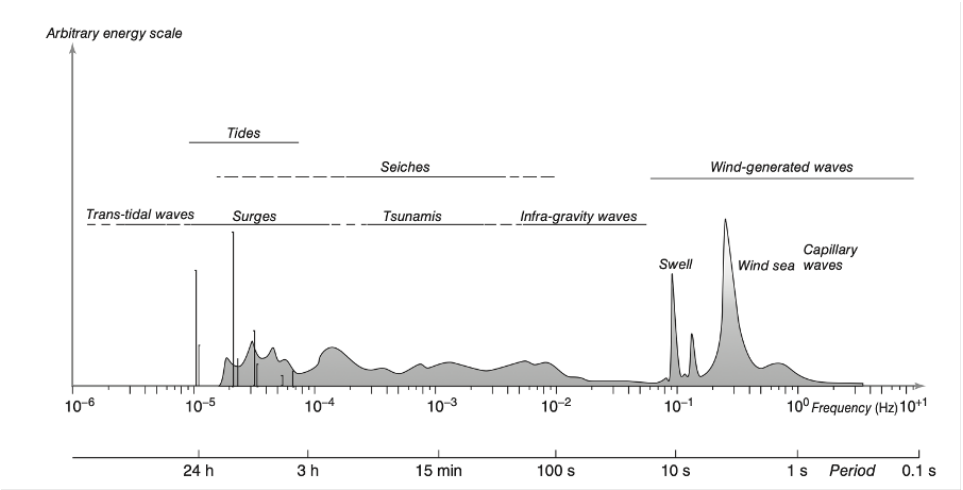
Ο άνεμος, οι μεταβολές της ατμοσφαιρικής πίεσης, η αλληλεπίδραση μεταξύ δυνάμεων που προκύπτουν από την περιστροφή της γης (Coriolis) με άλλες δυνάμεις, μεταφέρουν ενέργεια προξενώντας περιοδικές κινήσεις των μορίων του νερού, έτσι η επιφάνεια της θάλασσας βρίσκεται σε συνεχή κίνηση με διαρκείας αναταράξεις. Επομένως, κύματα είναι περιοδικές μηχανικές ταλαντώσεις των μορίων του νερού, στην επιφάνεια ή στο βάθος, οποιασδήποτε περιόδου, με τις οποίες γίνεται μεταφορά ενέργειας.

Κάθε κύμα έχει τέσσερα βασικά χαρακτηριστικά. Το ύψος κύματος (H), που είναι η κατακόρυφη απόσταση από τη κορυφή ως το βαθύτερο σημείο της κοιλίας, το μήκος κύματος (L), που είναι η οριζόντια απόσταση από κορυφή σε κορυφή, η περίοδος του

κύματος (T) που είναι ο χρόνος σε δευτερόλεπτα που χρειάζεται για να περάσουν από ακίνητο παρατηρητή δύο διαδοχικές κορυφές, και τέλος η ταχύτητα, η οποία διαχωρίζεται στην ταχύτητα φάσης και στην ταχύτητα ομάδας. Για όλες τις μορφές των κυμάτων υπάρχει μια απλή σχέση μεταξύ της ταχύτητας, του μήκους κύματος και της περιόδου (Εξ. 8.10.1):

$$C = \frac{L}{T}$$

Η κύρια κατηγοριοποίηση των κυμάτων γίνεται με βάση την περίοδο του κύματος, που συμβολίζεται με το αρχικό T. Στο Εικόνα 3.1 και Πίνακας 3.5 που ακολουθούν, δίνονται αναλυτικά οι διάφορες κατηγορίες κυμάτων βάσει της περιόδους τους (Toffoli and Bitner-Gregersen, 2017).



Εικόνα 3.1: Συχνότητα και περίοδος κυμάτων (Toffoli and Bitner-Gregersen, 2017).

Πίνακας 3.5: Διαχωρισμός και κύρια χαρακτηριστικά κυμάτων (Toffoli and Bitner-Gregersen, 2017).

Classification	Period band	Generating forces	Restoring forces
Capillary waves	<0.1 s	Wind	Surface tension
Ultragravity waves	0.1 – 1 s	Wind	Surface tension and gravity
Gravity waves	1 – 20 s	Wind	Gravity
Infragravity waves	20s to 5 min	Wind and atmospheric pressure gradients	Gravity

Long-period waves	5 min to 12 h	Atmospheric pressure gradients and earthquake	Gravity
Ordinary waves	12 – 24 h	Gravitational attraction	Gravity and Coriolis force
Transtidal waves	> 24 h	Storms and gravitation attraction	Gravity and Coriolis force

3.6.10.2 Κυματική ενέργεια

Εξ ορισμού, η μέση κυματική ενέργεια είναι το άθροισμα της δυναμικής ενέργειας των μορίων του νερού που οφείλεται στην κατακόρυφη ταλάντωση τους και της κινητικής ενέργειας που οφείλεται στην περιστροφική κίνηση των μορίων του νερού. Η συνολική ενέργεια των κυμάτων υπολογίζεται από την σχέση:

$$E_\Delta + E_K = \frac{1}{8}\rho g H^2 [\frac{J}{m^2}]$$

Όπου:

ρ: η πυκνότητα του νερού

g: η επιτάχυνση της βαρύτητας

Η: το ύψος του κύματος

Από την πιο πάνω σχέση, φαίνεται ότι η μέση κυματική ενέργεια είναι ανάλογη του τετραγώνου του ύψους του κύματος, και άρα το μέγεθος αυτό καθίσταται καθοριστικός παράγοντας για την εκτίμηση της κυματικής ενέργειας αφού η επιτάχυνση της βαρύτητας (g) είναι σταθερή (g = 9,81 m/s2) και η πυκνότητα (ρ) ανάλογη της περιοχής μελέτης.

Η πυκνότητα του θαλασσινού νερού εξαρτάται από τρεις παράγοντες, 1) την θερμοκρασία (temperature) της θάλασσας, 2) την αλατότητα (salinity) και 3) την πίεση (pressure), η οποία μεταβάλλεται ανάλογα με το βάθος. Ο υπολογισμός της πυκνότητας εστιάζεται μόνο στη θερμοκρασία και την αλατότητα. Η πυκνότητα αυξάνεται με την αύξηση της

αλατότητας και με τη μείωση της θερμοκρασίας. Σε υψηλότερες θερμοκρασίες οι αλλαγές της θερμοκρασίας έχουν περισσότερο έντονη επίδραση στην πυκνότητα από όση έχουν στις χαμηλότερες θερμοκρασίες.

3.6.10.3 Κυματικά δεδομένα της περιοχής μελέτης

Ο βέλτιστος σχεδιασμός ενός μετατροπέα κυματικής ενέργειας βασίζεται στην ποσοτική περιγραφή του κυματικού και αιολικού κλίματος της συγκεκριμένης περιοχής. Η ανάλυση του αιολικού και κυματικού κλίματος εξετάζει κυρίως την στατιστική συμπεριφορά των κύριων παραμέτρων τους, όπως η ταχύτητα και κατεύθυνση του ανέμου, το σημαντικό ύψος κύματος και η περίοδος του κύματος, και την χωρική και χρονική μεταβολή τους (Γεώργιος, 2016).

Οι δύο κύριες πηγές πληροφοριών για τα κύματα είναι τα δεδομένα έμμεσων ή άμεσων μετρήσεων και τα αποτελέσματα αριθμητικών μοντέλων. Οι άμεσες μετρήσεις παρέχουν έγκυρα δεδομένα αλλά δεν είναι διαθέσιμα για πολλά σημεία, σε αντίθεση με τις έμμεσες μετρήσεις, οι οποίες προέρχονται από δορυφορικές μετρήσεις, είναι ιδιαίτερα ακριβείς και καλύπτουν μεγάλο εύρος περιοχών. Τα αριθμητικά μοντέλα χρησιμοποιούν ως δεδομένα τα πεδία ανέμων πάνω από τη θαλάσσια λεκάνη και υπολογίζουν το φάσμα κύματος σε κάθε κόμβο του πλέγματος με το οποίο έχει χωριστεί η περιοχή.

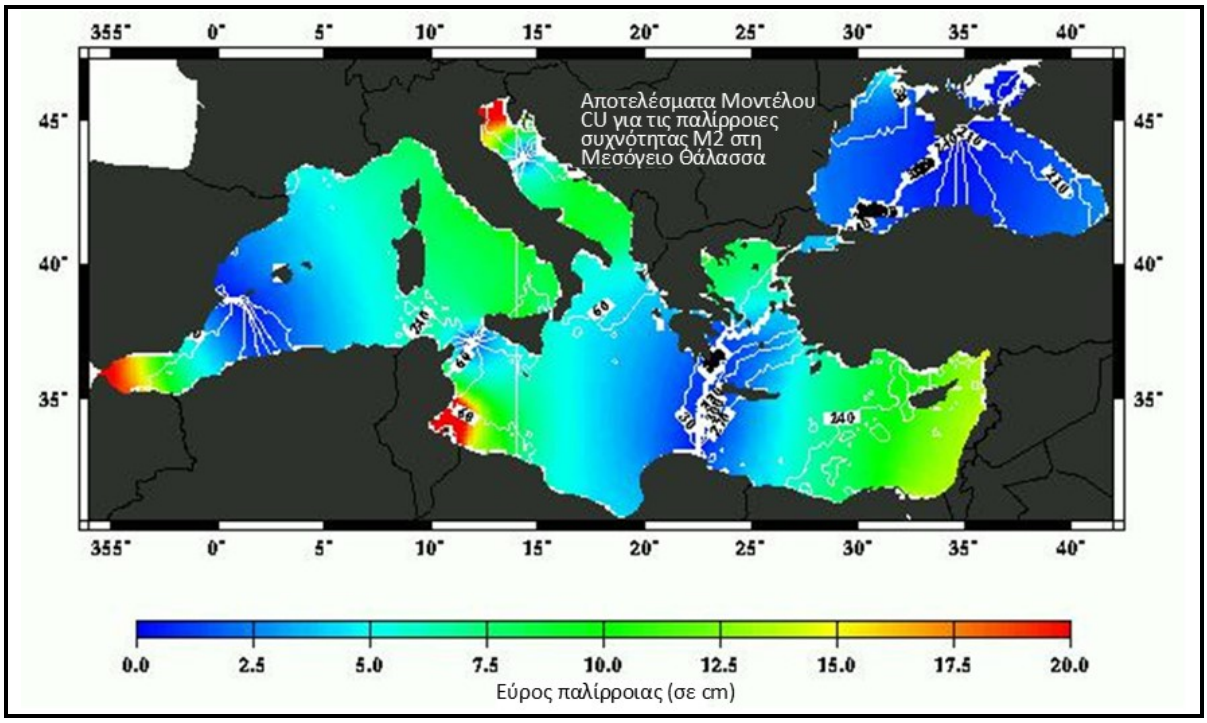
Ως περιοχή μελέτης ορίζεται στην παρούσα έκθεση η αποκλειστική οικονομική ζώνη (ΑΟΖ) της Κύπρου. Η οριοθέτηση της ΑΟΖ της Κύπρου έγινε δυνάμει των συμφωνιών μεταξύ της Αιγύπτου το 2003, το Λίβανο το 2007 και το Ισραήλ το 2010. Γενικά, η ΑΟΖ είναι η θαλάσσια περιοχή που συνορεύει με την αιγιαλίτιδα ζώνη και το πλάτος της δεν μπορεί να υπερβαίνει τα 200 ναυτικά μίλια από το εσωτερικό όριο αυτής.

Σχετικά με τον κυματισμό της περιοχής, αλλά και την ταχύτητα του ανέμου που διαδραματίζει σημαντικό ρόλο στη διαμόρφωση των κυμάτων, η περιοχή μελέτης εμφανίζει χαμηλές μέσες τιμές συγκριτικά με την υπόλοιπη Ευρώπη. Πιο συγκεκριμένα, βάσει μελέτης που αναλύει δεδομένα ανέμων και κυμάτων για το χρονικό διάστημα από 1983 ως 2017 (Ganea, Mereuta, and Rusu, 2019) ενδεικτικά σημεία στη λεκάνη της

Λεβαντίνης, στην οποία εντάσσεται η ΑΟΖ της Κύπρου, βρέθηκε να έχουν μέση ετήσια ταχύτητα ανέμου περίπου 4m/s ενώ οι μέσες μέγιστες παρατηρήσεις δεν ξεπερνούν τα 4,5 m/s. Παρόμοια αποτελέσματα φαίνονται και στη μελέτη των Nikolaidis et al. (2019). Φαίνεται λοιπόν ότι και οι παρατηρούμενες τιμές είναι χαμηλές και το εύρος τους είναι κατά βάση στενό. Επιπλέον, βάσει ανάλυσης των τιμών μεταξύ του χειμώνα (Οκτώβριος-Μάρτιος) και του καλοκαιριού (Απρίλιος- Σεπτέμβριος) υπολογίστηκε ότι η διαφορά μεταξύ των τιμών είναι ιδιαίτερα μικρή (0,7m/s). Όσον αφορά στο ύψος κύματος, στην ίδια μελέτη διαπιστώθηκε ότι η μέση τιμή στα σημεία και για τα έτη που εξετάστηκαν είναι περίπου 0,5m ενώ οι μέσες μέγιστες τιμές που καταγράφτηκαν δεν απέχουν πολύ από αυτό το ύψος. Προκύπτει επομένως ότι και το κύμα στην Κυπριακή ΑΟΖ δεν παρουσιάζει σημαντικές εξάρσεις. Τους χειμερινούς μήνες βρέθηκε ότι το κύμα εμφανίζει ελαφρώς αυξημένο ύψος σε σχέση με το ύψος κύματος των θερινών μηνών.

3.6.10.4 Παλίρροιες στην περιοχή μελέτης

Οι παλίρροιες στην Ανατολική Μεσόγειο κυμαίνονται μεταξύ 0,3 και 0,4 m από κορυφή σε κορυφή στα παράκτια λιμάνια της Κύπρου. Οι παλίρροιες του ανοικτού ωκεανού βάσει των αποτελεσμάτων ενός παλιρροιακού μοντέλου είναι παρόμοιου μεγέθους. Για τη λεκάνη της Λεβαντίνης, οι παλίρροιες οδηγούνται αστρονομικά χωρίς να επηρεάζονται από άλλες ωκεάνιες λεκάνες, και το αθροιστικό εύρος για τους πρώτους οκτώ συντελεστές είναι περίπου 30 cm (Kantha et al. , 1994). Η κυρίαρχη συχνότητα είναι η συχνότητα M2, της οποίας το αθροιστικό εύρος παρουσιάζεται στον **Χάρτης 3.17** (Kantha et al., 1994). Το ρεύμα που σχετίζεται με αυτή τη συχνότητα σύμφωνα με τον συγγραφέα ότι είναι 0,01 m/s σε μια καθαρά ανατολική-δυτική κατεύθυνση για τη Λεκάνη της Λεβαντίνης.



Πηγή: , 1994

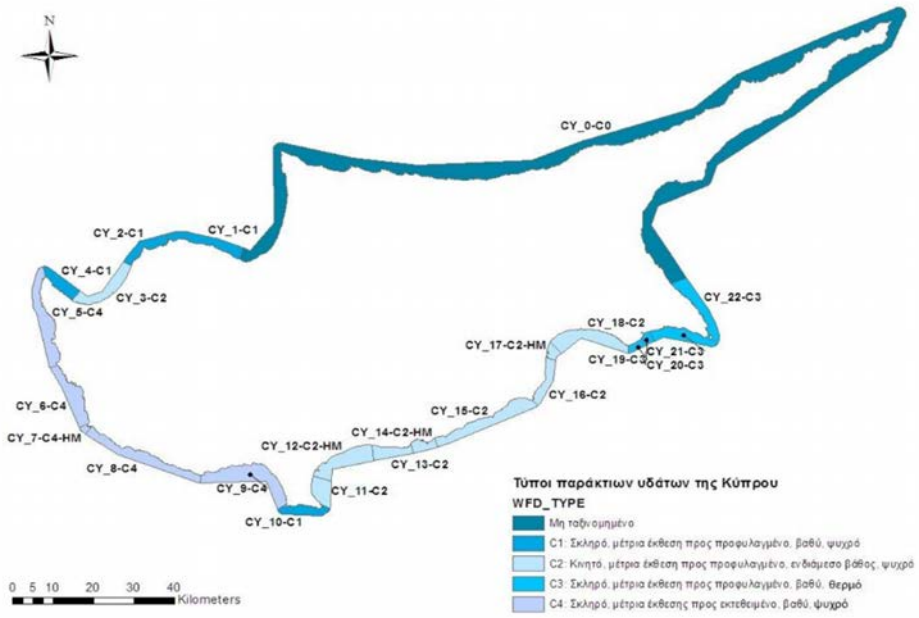
Χάρτης 3.17: Πρόβλεψη του μοντέλου για το αθροιστικό εύρος του παλιρροιακού σήματος M2 στη Μεσόγειο

3.6.11 Χημική Ωκεανογραφία / Σύσταση

3.6.11.1 Θαλάσσια βιολογικά χαρακτηριστικά

Οι πληροφορίες αναφορικά με τα είδη και τις εποχικές διακυμάνσεις του φύτο- και ζώο πλαγκτού είναι λιγοστές. Το ΤΑΘΕ πραγματοποιεί εποχικές δειγματοληψίες πλαγκτού σε 4 σταθμούς ως μέρος της Οδηγίας-Πλαίσιο για τη θαλάσσια στρατηγική (ΟΠΘΣ).

Εξαιτίας του ότι η Κύπρος αποτελεί μέρος της υπερολιγοτροφικής θάλασσας της Λεβαντίνης αυτό έχει και ως αποτέλεσμα τις εξαιρετικά χαμηλές συγκεντρώσεις θρεπτικών, οπότε και χλωροφύλλης. Οι Hannides et al., (2015) έδωσαν τιμές για την επιφανειακή χλωροφύλλη (SSChl) για τον Μάρτιο και Σεπτέμβριο του 2010, από διάφορους σταθμούς και οι τιμές ήταν πολύ χαμηλές (0.04 – 0.12 mg m-3).



Χάρτης 3.18: Παράκτιες περιοχές και η τυπολογία τους. *Στις περιοχές όπου η Κυπριακή Δημοκρατία δεν ασκεί έλεγχο, οι τιμές προκύπτουν μόνο από υπολογισμούς (CY_0-C0). (*Πηγή: : Antoniadis et al., 2020)*

Οι Demetriou et al. (2022) έπειτα από σχετικές in-situ μετρήσεις και ανάλυση δορυφορικών δεδομένων, δείχνουν ότι σύμφωνα με τη συνολική συγκέντρωση Chl-a και τις φωτοσυνθετικές χρωστικές το πίκο- και νανοπλαγκτό επικρατεί στη φυτοπλαγκτική κοινότητα, με υψηλότερες τιμές νανοπλαγκτού τον Φεβρουάριο. Υψηλότερες τιμές Chl-a καταγράφηκαν σε σταθμό ανοικτά του Ακρωτηρίου Λεμεσού, ενώ ψηλές τιμές πικοφυκοπλαγκτού αναφέρθηκαν κοντά σε μονάδα ιχθυοκαλλιέργειας κατά την πιο ολιγοτροφική περίοδο του καλοκαιριού.

Στο χάρτη της εικόνας 1 φαίνονται οι σταθμοί όπου το ΤΑΘΕ πραγματοποιεί ετήσιες δειγματοληψίες στο φάσμα της Οδηγίας Πλαίσιο για τα νερά (WFD monitoring program) για την καταγραφή της οικολογικής κατάστασης των νερών της Κύπρου με τη μέτρηση της Chl-a. Για τα έτη 2013 – 2019, τα νερά της Κύπρου κατατάσσονται στην κατηγορία Υψηλής ή Καλής ποιότητας νερά (Πίνακας 3.6).

Οι Hannides *et al.*, (2015) έδωσαν κάποια δεδομένα για τις τιμές της βιομάζας και της αφθονίας του μεσοζωοπλαγκτού στα παράκτια νερά της Κύπρου και η ξηρή του βιομάζα κυμαινόταν από 2.1 – 5.2 mg m-3 κατά το χειμώνα του 2010 και από 0.8 – 2.2 mg m-3 κατά

το καλοκαίρι του 2010. Οι συνολικές αφθονίες φυτοπλαγκτού κυμάνθηκαν από 267 – 532 ind. M-3 το χειμώνα και 211 – 497 ind. M-3 το καλοκαίρι. Οι κυρίαρχες ομάδες ήταν τα κωπήποδα. Τα πελαγικά Thaliacea (Tunicata, Chordata) μελετήθηκαν από τους Weikert & Godeaux (2008)οι οποίοι ανέφεραν ότι τα αποθέματα 5 ειδών Thaliacea ήταν χαμηλά σε απόλυτους αριθμούς και σε σχέση με το ζωοπλαγκτόν της περιοχής.

Πίνακας 3.6: Αποτελέσματα από το πρόγραμμα παρακολούθησης των νερών από το ΤΑΘΕ s (2013-2019) αναφορικά με την οικολογική κατάσταση ων νερών βασιζόμενοι στην Chl a (Πηγή: Antoniadis et al., 2020)

Water Body		Chlorophyll – *a* (μg/l, 90%ile)								Ecological status 2013-2019
		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Average 2013-2019	
CY_3-C2	Chrysochou bay	0,06		0,01		0,02	0,04	0,10	0,05	HIGH
CY_5-C1	Akamas	0,05	0,06			0,06	0,01	0,04	0,04	HIGH
CY_7-C1-HM	Paphos			0,15		0,34	0,17		0,22	GOOD
CY_8-C1	Paphos Airport			0,19		0,16	0,05		0,13	GOOD
CY_11-C2	Limassol Bay-South			0,04	0,06		0,09		0,06	HIGH
CY_12-C2 -HM	Limassol Bay	0,09	0,15	0,12	0,13	0,08	0,07	0,11	0,11	GOOD
CY_14-C2-HM	Vasilikos port	0,10	0,15	0,15	0,13	0,15	0,14	0,09	0,13	GOOD
CY_15-C2	Zygi- Kiti Cape	0,09	0,13	0,12	0,11	0,19	0,11	0,07	0,12	GOOD
CY_16-C2	Larnaca – West			0,04	0,04	0,03	0,03	0,09	0,05	HIGH
CY_18-C2	Larnaca Bay-Southeast			0,05	0,13	0,07	0,03	0,10	0,08	HIGH
CY_19-C3	Pyla Cape	0,10	0,21	0,05	0,31	0,09	0,09	0,03	0,13	GOOD
CY_20-C3	Pyla Cape - AquaFarm	0,04	0,14	0,12	0,05	0,10		0,06	0,09	HIGH
CY_22-C3	Protaras	0,05	0,06			0,04	0,11	0,08	0,07	HIGH

3.6.11.2 Βιοποικιλότητα

Αναφορικά με τη βενθική πανίδα της Κύπρου υπάρχει περιορισμένη πληροφορία η οποία αφορά κυρίως ορισμένες ομάδες οργανισμών ενώ για κάποιες της δεν υπάρχουν καθόλου πληροφορίες. Σχετικά με τη μειοπανίδα, οι πληροφορίες είναι ακόμα πιο σπάνιες (e.g., Athersuch, 1979). Η Chartosia (2020) μετά από βιβλιογραφική έρευνα, έδωσε συγκεντρωτικά στοιχεία για τη θαλάσσια βιοποικιλότητα της Κύπρου, ανά φύλο.

Αναφορικά με τα Porifera (σπόγγοι) από της ελάχιστες μελέτες που έγιναν, φαίνεται ότι στην Κύπρο έχουν αναφερθεί 37 είδη σπόγγων τα οποία προέρχονται κυρίως από μικρά βάθη (Gabriele et al., 2018). Το 2 % των ειδών αυτών είναι ενδημικά της Μεσογείου. Ιδιαίτερο ενδιαφέρον παρουσιάζει και η καταγραφή του είδους Calyx nicaensis, από ένα

σταθμό, είδος το οποίο ενώ ήταν κοινό σε όλη τη Μεσόγειο τώρα εξαφανίζεται από μεγάλες περιοχές της Δυτικής Μεσογείου.

Τα *Cnidaria* είναι ένα φύλο για το οποίο στην Κύπρο δεν υπάρχουν επαρκείς πληροφορίες. Ελάχιστες πληροφορίες υπάρχουν για της μέδουσες (Scyphozoa) και τα κοράλλια (Anthozoa). Οι Katsanevakis *et al.*, (2009) ανέφεραν τρία ακόμα ξενικά είδη (Scyphozoa Cassiopeia andromeda; Rhopilema nomadica, Hydrozoa Laodicea fijiana (questionable). Lytocarpia myriophyllum, ενώ οι Gerovasileiou et al. (2020) αναφέρουν ακόμα ένα υδρόζωο.
Για τα Εχινοδέρματα της Κύπρου οι Demetropoulos and Hadjichristophorou (1976), έδωσαν μια λίστα ειδών η οποία δεν περιέχει καθόλου πληροφορίες για τα Holothuroidea. Αργότερα επιπρόσθετες δημοσιεύσεις αποκάλυψαν επιπλέον είδη φτάνοντας συνολικά τα 55 είδη (π.χ., Katsanevakis et al., 2009, Tzomos et al., 2010, Mytilineou et al., 2016).

Συνολικά για τα Arthopoda οι Kocatas et al., (2001) δίνουν μια συνολική λίστα με 343 είδη, με τα 179 είδη να αναφέρονται από το νησί για πρώτη φορά. Σποραδικές μετέπειτα δημοσιεύσεις ανεβάζουν τον αριθμό των Καρκινοειδών κυρίως των Δεκαπόδων (π.χ., Chartosia et al., 2018, Rousou & Chintiroglou, 2017 in Gerovasileiou et al., 2017), ενώ για τα Ισόποδα αναφέρονται περίπου 45 είδη (π.χ., Kirkim et al. 2010), ενώ για τα Αμφίποδα περιγράφεται ένα νέο είδος για την επιστήμη από την Κύπρο (Myers et al. 2018) το Microdeutopus periergos.

Τα p*ycnogonida* είναι μια ομάδα αρθροπόδων τα οποία δεν είναι καθόλου καλά μελετημένα στην Κύπρο με τος Kocak and Katagan (2007) και Krapp et al. (2008) να αναφέρουν συνολικά 3 είδη από την Κύπρο.

Τέλος, οι Todaro et al. (2003) αναφέρουν 41 είδη Gastrotricha (Gnathostomulida) από την Κύπρο.
Αναφορικά με τα *Mollusca*, οι Öztürk et al. (2004) έδωσαν μια αναλυτική λίστα ειδών η οποία περιελάβανε 696 είδη. Οι Zenetos et al. (2009) καταλήγουν σε 658 αρτίγονα είδη στην Κύπρο. Με τα είδη που προσθέτουν οι Tsiakkiros & Zenetos (2011) ο αριθμός των ξενικών μαλακίων ανεβαίνει σε 139 (7% της μαλακοπανίδας της Κύπρου). Πρόσφατες

μελέτες ανεβάζουν και άλλο των αριθμών των ειδών σε 667 (πχ., Yokes et al. 2018, Kleitou et al., 2019, Kleitou & Crocetta, 2020 in Bariche et al., 2020; Paz-Sedano et al., 2019).

Της ομάδες ασπόνδυλων για της οποίες υπάρχουν ορισμένα στοιχεία είναι οι δακτυλιοσκώληκες (Annelida). Ο Çınar (2005) αναφέρει την παρουσία 369 ειδών από την Κύπρο, αναφέροντας ότι πολύ σημαντικά ενδιαιτήματα της λιμάνια, εκβολές και βαθιά νερά παραμένουν ανεξερεύνητα, ενώ πιο πρόσφατες μελέτες έχουν αν δείξει την παρουσία άλλων τουλάχιστον 55 ειδών πολυχαίτων από την Κύπρο (π.χ., Musco et al., 2009, Rousou 2018, under submission) .

Τα Bryozoa μελετήθηκαν πρόσφατα από της Achilleos et al. (2020) οι οποίοι αναφέρουν 91 είδη με πολλά να θεωρούνται νέες αναφορές για τη θάλασσα της Λεβαντίνης, αλλά και νέα είδη για την επιστήμη.

Έχουν αναφερθεί 12 είδη Ασκιδίων από της Hadjichristoforou et al. (1997), ενώ περαιτέρω έρευνες ανέδειξαν ακόμα περίπου 15 είδη της της ομάδας (π.χ., Monniot, 2002, Argyrou et al. 2002, Gewing et al. 2016, Savva & Kleitou 2017 in Gerovasileiou et al. 2017). Αναφορικά με τα Sipuncula έχουν αναφερθεί 15 είδη (Açık et al. 2005).

3.6.11.3 Μακρόφυτα της Κύπρου

Η πρώτη λίστα μακροφυκών στην Κύπρο δόθηκε από της Tsiamis et al., (2014), με συνολικό αριθμό 313 ειδών με τα 9 είδη να θεωρούνται ξενικά. Οι ίδιοι συγγραφείς αναφέρουν ότι ο αριθμός ειδών μακροφυκών είναι υποεκτιμημένος, ειδικά επειδή βαθύτερα ενδιαιτήματα στην εύφωτη ζώνη, παραμένουν ανεξερεύνητα. Οι Çicek et al., (2013) στη συνέχεια προσθέτουν άλλο ένα είδος.

Το ΤΑΘΕ ελέγχει την κατάσταση των μακροφυκών σε 5 θαλάσσιες περιοχές σύμφωνα με το πρόγραμμα πλαίσιο για την Παρακολούθηση των Υδάτων (Water Framework Directive – WFD) με την εκτίμηση του δείκτη Ecological Evaluation Index – c (EEI-c). (Antoniadis et al., 2020) (Πίνακας 3.7).

Πίνακας 3.7:Αποτελέσματα του βιοτικού δείκτη EEI για κάθε υδάτινο σώμα *(Πηγή: Antoniadis et al., 2020 DFMR)*

Water Body	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2013-2019
CY 5-C1	High	High	-	-	High	High	High	**High**
CY 7-C4	Good	Good	High	-	High	High	High	**High**
CY 8-C4	High	High	High	-	High	High	High	**High**
CY_19-C3	High	High	High	High	High	High	High	**High**
CY_20-C3	Good	High	High	High	High	High	Good	**High**

Στο πλαίσιο του προγράμματος MEDISEH (Mediterranean Sensitive Habitats) (Belluscio *et al.*, 2013) καταγράφηκε η κατανομή των θαλάσσιων γρασιδιών σε διαφορετικές γεωγραφικές υποπεριοχές της Μεσογείου (GSAs – Geographical Sub-Areas) σύμφωνα με δημοσιευμένα και μη στοιχεία. Σύμφωνα με τη μελέτη αυτή, η παρουσία της *Posidonia oceanica*, *Cymodocea nodosa* και *Halophila stipulacea* στην Κύπρο, επιβεβαιώνεται (για χάρτες κατανομής δες Belluscio et al., 2013). Οι Christia et al. (2011) αναφέρουν το *Ruppia maritima* από τη λίμνη Ακρωτηρίου και την Αλυκή της Λάρνακας, ενώ αναφέρουν της και το σπάνιο αγγειόσπερμο *Althenia filiformis*.το οποίο φαίνεται να απειλείται από ανθρωπογενείς πιέσεις που αλλοιώνουν το ενδιαίτημά του.

Αναφορικά με την Posidonia oceanica στην Κύπρο, πραγματοποιήθηκε μελέτη εξάπλωσης των λειμώνων της στην ακτογραμμή της Κύπρου (0-50 μέτρα βάθος) από το ΤΑΘΕ (DFMR, 2013). Οι στόχοι της της μελέτης ήταν να χαρτογραφηθούν οι λειμώνες της Posidonia oceanica σε περιοχές Natura 2000 και της σε περιοχές με έντονη ανθρωπογενή δραστηριότητα της οι κόλποι Λεμεσού και Βασιλικού. Εκτιμήθηκε μια συνολική επιφάνεια 9,040 ha.

Στην παρούσα φάση ένα άλλο πρόγραμμα με τίτλο: 'Mapping and evaluation of Posidonia meadows and other important marine habitats under the European Habitats Directive (92/43/EEC), in the coastal waters of Cyprus (Tender # 19/2018, DFMR, September 2019 – March 2022), λαμβάνει χώρα. Ο στόχος είναι να γίνει χαρτογράφηση και εκτίμηση της κατάστασης των λειμώνων της *Posidonia oceanica* και άλλων σημαντικών ενδιαιτημάτων που βρίσκονται κάτω από την Ευρωπαϊκή Οδηγία Οικοτόπων (92/43/EEC) στην παράκτια περιοχή της Κύπρου. Για πρώτη φορά θα μελετηθούν της και υποβρύχιες σπηλιές.

Στο πλαίσιο υλοποίησης της Οδηγίας Πλαίσιο για τα νερά (WFD), η Κύπρος πραγματοποιεί δειγματοληψίες ελέγχου της οικολογικής κατάστασης του θαλάσσιου περιβάλλοντος με τον έλεγχο της *P. Oceanica* σε ένα δίκτυο δειγματοληπτικών σταθμών, χρησιμοποιώντας τον δείκτη PREI. Σύμφωνα με τα αποτελέσματα για το 2013 – 2019 τα υδάτινα σώματα που μελετήθηκαν είναι σε καλή ή σε εξαιρετική οικολογική κατάσταση (Πίνακας 3.8) (Antoniadis et al., 2020)

Πίνακας 3.8:Αποτελέσματα του βιοτικού δείκτη PREI ανά υδάτινο σώμα *(Antoniadis et al., 2020)*

Water Body	2013	2014	2015	2016	2018	2013-2019
CY 4-C1	-	-	-	High	-	High
CY 12-C2	Good	-	Good	-	-	Good
CY 14-C2	-	-	-	Good	-	Good
CY 15-C2	-	-	-	Good	-	Good
CY_22-C3	High *	-	-	-	High	High

Θηλαστικά: Σύμφωνα με τη «2η Έκθεση Αξιολόγησης σχετικά με την Οδηγία-Πλαίσιο για τη Θαλάσσια Στρατηγική» (Τμήμα Αλιείας και Θαλασσίων Ερευνών [ΤΑΘΕ], 2019), μέχρι σήμερα, μόνο ελάχιστες μελέτες έχουν επιχειρήσει να καταγράψουν την πανίδα των κητωδών στα ανοιχτά των ακτών της Κύπρου, καθώς και γύρω από αυτήν, και οι πληροφορίες αναφορικά με την παρουσία, την κατανομή και την αφθονία των κητωδών αλλά και αναφορικά με της ανθρωπογενείς πιέσεις που πιθανόν να της επηρεάζουν παραμένουν περιορισμένες. Τα πιο κοινά κητώδη που συναντώνται στο θαλάσσιο περιβάλλον της Κύπρου συμπεριλαμβάνουν τα εξής: φυσητήρας (*Physeter macrocephalus*), ψευδόρκα (*Pseudorca crassidens*), σταχτοδέλφινο (*Grampus griseus*), στενόρυγχο δελφίνι (*Steno bredanensis*), ζωνοδέλφινο (*Stenella coeruleoalba*) και ρινοδέλφινο (*Tursiops 77runcates*). Της, έχουν σημειωθεί εκβρασμοί ζιφιών (*Ziphius cavirostris*) βόρεια και δυτικά της Κύπρου. Όλα τα προαναφερόμενα είδη καταγράφονται στο Πρωτόκολλο SPA/BD, Παράρτημα II (πρωτόκολλο που αφορά της περιοχές ειδικής προστασίας και τη βιοποικιλότητα στη Μεσόγειο).

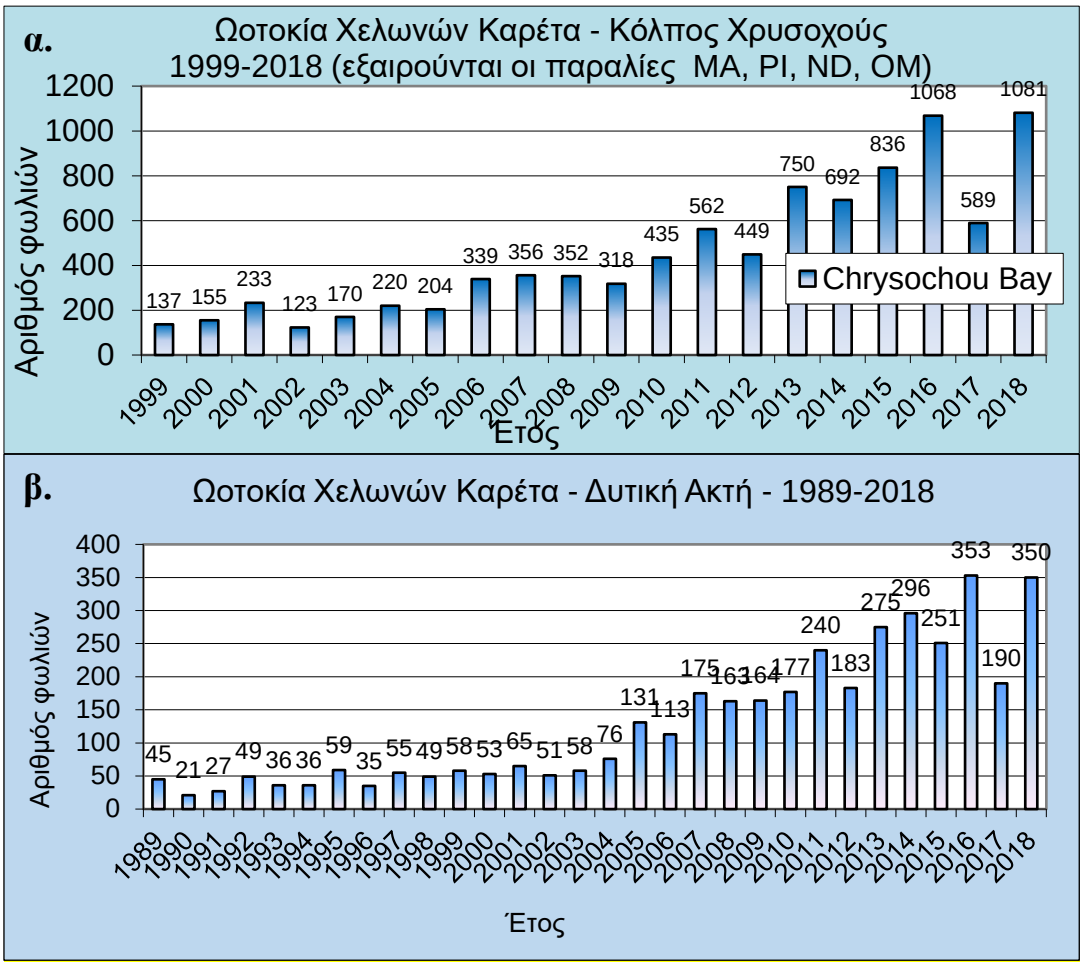
Μεσογειακή φώκια Monachus: Η μεσογειακή φώκια Monachus κατατάσσεται στην κατηγορία των «Κινδυνευόντων» με αφανισμό ειδών στην Κόκκινη Λίστα της Διεθνούς

Ένωσης για την Προστασία της Φύσης (IUCN) και, της, περιλαμβάνεται στο Πρωτόκολλο SPA/BD, Παράρτημα II, με <700 άτομα εναπομείναντα (Karamanlidis & Dendrinos, 2015, της αναφέρεται της Nicolaou et al., 2019). Στην Κύπρο, από προηγούμενα στοιχεία προκύπτει ότι το είδος είχε εκλείψει στο τέλος του 20ου αιώνα. Προσφάτως, οι Nicolaou et al., (2019), κατέγραψαν, κατά την περίοδο 2009-2018, ένα αυξανόμενο αριθμό παρατηρήσεων φωκιών στην Κύπρο, καθώς και τη γέννηση αρκετών νεογνών φωκιών, καταδεικνύοντας τη μόνιμη παρουσία του είδους στο νησί. Το δίκτυο πληροφοριών κατέγραψε 361 παρατηρήσεις φωκιών Monachus, η πλειοψηφία των οποίων έλαβε χώρα σε τρεις περιοχές βορειοδυτικά και νότια: Πάφος–Ακάμας (166 παρατηρήσεις), Λεμεσός (118 παρατηρήσεις), και Κάβο Γκρέκο–Κάβο Πύλα (68 παρατηρήσεις). Η πλειοψηφία των παρατηρήσεων (95%) ήταν νεαρά και ενήλικα άτομα, αλλά της έχουν αναφερθεί και 18 παρατηρήσεις νεογέννητων φωκιών. Της από αυτές οι παρατηρήσεις πιθανόν να αφορούν τα ίδια άτομα. Περαιτέρω, της αναφέρεται από το ΤΑΘΕ (2019), ο αριθμός ατόμων εκτιμάται στα 14 άτομα, συμπεριλαμβανομένων 5 νεαρών και νεογνών. Στη Cyprus Mail Ιανουαρίου 2020 (Theodoulou, 2020), αναφέρεται ότι γεννήθηκαν τρεις νέες φώκιες Monachus το 2019, αυξάνοντας τον πληθυσμό φωκιών της Κύπρου σε 19 άτομα. Επιπλέον, κάποιες περιοχές της Κύπρου με θαλάσσιες σπηλιές, οι οποίες φιλοξενούν φώκιες Monachus, χαρακτηρίζονται ως Σημαντικές Περιοχές για τα Θαλάσσια Θηλαστικά (IMMAs).

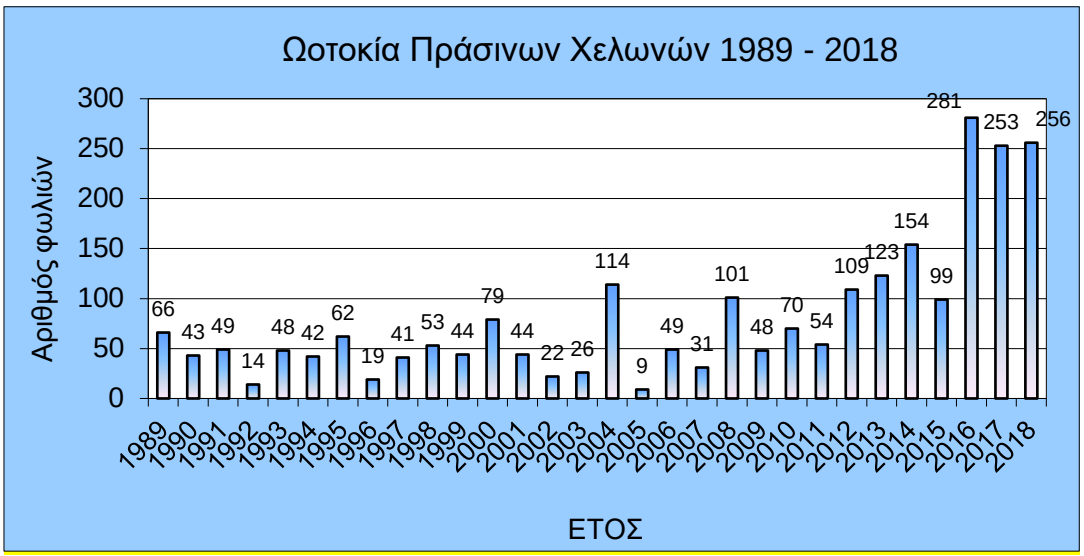
Θαλάσσια ερπετά: Στην Κύπρο, καταγράφονται τρία είδη θαλάσσιων χελωνών, τα οποία περιλαμβάνονται στο Πρωτόκολλο SPA/BD, Παράρτημα II. Αυτά είναι η χελώνα Καρέτα (*Caretta Caretta*), η πράσινη χελώνα (*Chelonia mydas*) και η δερματοχελώνα (*Dermochelys coriacea*). Αναφορικά με το τελευταίο είδος, φαίνεται ότι δεν αναπαράγεται στη Μεσόγειο και σπανίως καταγράφεται στη θάλασσα γύρω από την Κύπρο, όταν τυχαία παγιδεύεται σε αλιευτικό εξοπλισμό.

Σύμφωνα με της Demetropoulos & Hadjichristophorou, 2018 (στην έκθεση των Hochscheid *et a*l., 2018), οι πρώτες μελέτες στην Κύπρο σχετικά με της περιοχές ωοτοκίας της χελώνας πραγματοποιήθηκαν το 1976 και το 1977. Οι δραστηριότητες προστασίας αυτές καθαυτές ξεκίνησαν το 1978, με τη δημιουργία του Σταθμού Χελωνών Λάρας στη δυτική ακτή του νησιού. Οι δραστηριότητες προστασίας συνεχίζονται έκτοτε. Το Πρόγραμμα Προστασίας των Χελωνών Κύπρου είναι ένα κυβερνητικό πρόγραμμα και υλοποιείται από το ΤΑΘΕ. Από το 1989, ο Σύνδεσμος Προστασίας Άγριας Ζωής Κύπρου παρέχει βοήθεια στο ΤΑΘΕ όσον

αφορά το πρόγραμμα αυτό και, από το 2010, το υλοποιεί εκ μέρους του ΤΑΘΕ. Αυτό το πρόγραμμα καλύπτει της της παραλίες του νησιού οι οποίες βρίσκονται υπό τον έλεγχο της κυβέρνησης. Περίπου το 80% της ωοτοκίας των χελωνών Καρέτα και περισσότερο από το 90% της ωοτοκίας των πράσινων χελωνών λαμβάνει χώρα σε δύο προστατευόμενες περιοχές, μία στη δυτική ακτή και μία στον Κόλπο Χρυσοχούς. Για της χελώνες Καρέτα, υπάρχουν της σημαντικές παραλίες ωοτοκίας στα ανατολικά της περιοχής Natura 2000 «Πόλις-Γιαλιά» στον Κόλπο Χρυσοχούς, που εκτείνονται μέχρι τον Πύργο, και στην περιοχή δυτικά της Λάρνακας, στο Φάρο και τους Σοφτάδες. Η εκτίμηση των μεγεθών και των τάσεων του πληθυσμού, τόσο για της χελώνες Καρέτα όσο και για της πράσινες χελώνες, βασίζεται στον αριθμό φωλιών που έχουν δημιουργηθεί (Διάγραμμα 3.1, Διάγραμμα 3.2) (Demetropoulos & Hadjichristophorou, 2018, στην έκθεση των Hochscheid et al., 2018.). Η ωοτοκία και στα δύο είδη λαμβάνει χώρα περίπου τρεις φορές ανά περίοδο. Οι χελώνες Καρέτα ωοτοκούν ανά διετία ενώ οι πράσινες χελώνες συνήθως ωοτοκούν ανά τρία ή περισσότερα έτη.



Διάγραμμα 3.1: Ωοτοκία χελωνών Καρέτα α) στον Κόλπο Χρυσοχούς και β) στη Δυτική Ακτή, 1999-2018. *(Πηγή: ΤΑΘΕ, 2019, και σχετικές παραπομπές που περιλαμβάνει)*.



Διάγραμμα 3.2: Ωοτοκία πράσινων χελωνών στη Δυτική Ακτή, 1989-2018. *(Πηγή: ΤΑΘΕ, 2019, και σχετικές παραπομπές που περιλαμβάνει)*.

Μετά από 40 χρόνια εφαρμογής μέτρων προστασίας στην Κύπρο, η κατάσταση διατήρησης των δύο ειδών θαλάσσιων χελωνών στην Κύπρο κατατάσσεται στην κατηγορία «Ευνοϊκή» (Favourable). Χάρη στο γεγονός ότι τα μέτρα αυτά εφαρμόζονται εδώ και μεγάλο χρονικό διάστημα, έχουν αποκτηθεί πολύτιμες γνώσεις οι οποίες έχουν οδηγήσει στον καθορισμό προστατευόμενων περιοχών, καθώς και στον εντοπισμό και την απαγόρευση επιβλαβών ανθρώπινων δραστηριοτήτων, καταλήγοντας στη λήψη αποτελεσματικών και στοχευμένων μέτρων προστασίας.

Θαλάσσια πτηνά: Σύμφωνα με της Cecere *et al*. (2012), τα θαλάσσια πτηνά είναι τα πιο απειλούμενα από της της ομάδες πτηνών και η κατάσταση της επιδεινώνεται σε πιο γρήγορους ρυθμούς της τελευταίες δεκαετίες. Μέσω του προγράμματος Σημαντικές Περιοχές για τα Πουλιά (IBAs), στόχος της BirdLife International είναι να εντοπίζει περιοχές-κλειδιά για την προστασία ειδών θαλάσσιων πτηνών. Λόγω της γεωγραφικής θέσης της, η Κύπρος αποτελεί σημαντική οδό αποδημίας για πτηνά που ταξιδεύουν μεταξύ Ευρώπης, Αφρικής και Μέσης Ανατολής. Κατά συνέπεια, η Κύπρος συγκαταλέγεται ανάμεσα της έξι Ευρωπαϊκές περιοχές που περιλαμβάνονται στον κατάλογο των Ενδημικών Περιοχών για τα Πουλιά ανά τον Κόσμο (BirdLife International, 2020). Η BirdLife International (2020), καταγράφει 23 είδη θαλάσσιων πτηνών στην Κύπρο, εκ των οποίων το ένα χαρακτηρίζεται ως «Τρωτό» από την IUCN (μύχος – Puffinus yelkouan). Σχετικά με τα στοιχεία πληθυσμού για την Κύπρο, αυτά είναι ελάχιστα, εκτός από κάποια μεμονωμένα στοιχεία που δημοσιεύθηκαν και αναφέρονται σε συγκεκριμένα είδη (π.χ. μέγεθος του αναπαραγωγικού πληθυσμού και αναπαραγωγική επιτυχία των αποικιών του αιγαιόγλαρου *Larus audouinii* και του θαλασσοκόρακα *Phalacrocorax aristotelis* στα νησιά Κλείδες, Charalambidou and Gücel, 2008).

Πρόσθετα στοιχεία έχουν δημοσιευθεί από παρατηρητές πουλιών και από τον μη κυβερνητικό οργανισμό BirdLife Cyprus. Ο οργανισμός BirdLife Cyprus είναι ο επιμελητής του καταλόγου των Σημαντικών Περιοχών για τα Πουλιά και τη Βιοποικιλότητα (IBA) της Κύπρου, ο οποίος καταρτίζεται με βάση τα αναγνωρισμένα και αυστηρά επιστημονικά κριτήρια της BirdLife International και εγκρίνεται από τη BirdLife International. Ο κατάλογος IBA απαριθμεί της τοποθεσίες κομβικής σημασίας για την προστασία των

πουλιών στο νησί και περιλαμβάνει λεπτομέρειες σχετικά με τα είδη χαρακτηρισμού και της πληθυσμούς της, τα όρια των τοποθεσιών καθώς και τα χαρακτηριστικά της. Πέραν των συστηματικών στοιχείων αυτού του είδους, ο οργανισμός BirdLife Cyprus κατέχει ανεπεξέργαστα δεδομένα παρατηρήσεων πουλιών που αφορούν μη συστηματικές παρατηρήσεις σε διάφορα σημεία και διαφορετικές χρονικές στιγμές του χρόνου, τα οποία κυρίως δίνονται εθελοντικά από ενεργά μέλη του BirdLife Cyprus και τους παρατηρητές πτηνών που μοιράζονται τα αρχεία της.

3.6.11.4 Ξενικά είδη

Το 2009, οι Katsanevakis et al. δημοσίευσαν έναν πρώτο κατάλογο όπου καταγράφονται τα ξενικά είδη της Κύπρου που περιλαμβάνουν 126 ξενικά ή κρυπτικά θαλάσσια είδη (42 μαλάκια, 28 ψάρια, 19 πολύχαιτους, 15 είδη που ανήκουν στο φυτοβένθος, 12 καρκινοειδή και 10 είδη που ανήκουν σε της ταξινομικές ομάδες) με 117 να κατατάσσονται ως εισβλητικά (μη ιθαγενή) (80 καθιερωμένα) και 9 ως κρυπτικά.

Ο δεύτερος κατάλογος καταρτίστηκε επίσης από τους Katsanevakis το 2019 (ΤΑΘΕ, 2019β) και περιλαμβάνει συνολικά 179 είδη, από τα οποία 167 μη ιθαγενή και 12 κρυπτικά. Η ταξινόμηση ανά συνομοταξία των μη ιθαγενών και των κρυπτικών ειδών της Κύπρου περιλαμβάνει 54 μαλάκια, 47 χορδωτά (από τα οποία 41 ιχθύες και 6 ασκίδια), 22 αρθρόποδα, 19 δακτυλιοσκώληκες, 10 ροδόφυτα, 5 χλωρόφυτα, 5 εχινόδερμα, 5 βρυόζωα, 4 τρηματοφόρα, 3 κνιδόζωα, και ένα από την κάθε συνομοταξία που ακολουθεί: κτενοφόρα, ωχρόφυτα, σπόγγοι, σιπούνκουλα, τραχειόφυτα. Σύμφωνα με τη Chartosia (2020), ο συνολικός αριθμός ξενικών ειδών στην Κύπρο μέχρι εκείνο το έτος ανερχόταν στα 186 ξενικά είδη. Οι νέες προσθήκες αφορούν 2 καρκινοειδή (1 αμφίποδο και 1 δεκάποδο), 2 μαλάκια (γαστερόποδα), και 4 χορδωτά (οστεϊχθύες).

3.6.11.5 Προστατευόμενες περιοχές

Οι θαλάσσιες περιοχές οι οποίες βρίσκονται κάτω από κάποιο καθεστώς προστασίας στην Κύπρο, ομαδοποιούνται στις παρακάτω κατηγορίες:

Περιοχές Natura 2000 (Φύση 2000): Θαλάσσιες περιοχές που περιλαμβάνονται στο Ευρωπαϊκό Δίκτυο «Natura 2000» ως Τόποι Κοινοτικής Σημασίας (ΤΚΣ), σύμφωνα με της διατάξεις της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ, οι οποίες συμμορφώνονται της με της διατάξεις του

Πρωτόκολλου για της Ζώνες Ειδικής Προστασίας και τη Βιολογική Ποικιλότητα στη Μεσόγειο της Σύμβασης της Βαρκελώνης.

Σύμφωνα με το ΤΑΘΕ, στο πλαίσιο της εφαρμογής της Ευρωπαϊκής Οδηγίας περί Οικοτόπων (92/43/ΕΟΚ), η οποία έχει ενσωματωθεί στην εθνική νομοθεσία μέσω του Νόμου αρ. 153 (Ι)/2003, καθιερώθηκε το δίκτυο Natura 2000 που περιλαμβάνει έξι (6) παράκτιες περιοχές, με συνολική έκταση περίπου 130 km^2.

Πέραν των θαλάσσιων παράκτιων περιοχών, η υπεράκτια περιοχή Ωκεανίς (CY4000024) έχει επίσημα ανακηρυχθεί το 2021 ως περιοχή του Δικτύου Natura 2000. Η περιοχή Ωκεανίς καλύπτει έκταση 8.317 km^2 σε μια 100% θαλάσσια περιοχή. Αυτή η περιοχή περιλαμβάνει μια πολύ απότομη κλίση στην εξωτερική άκρη του ηπειρωτικού υφαλοπρανούς στη δυτική ακτή της Κύπρου και ένα μέρος της υπεράκτιας ανοιχτής θάλασσας. Ξεκινά περίπου από την ισοβαθή των 200 μέτρων έτσι ώστε να περιλαμβάνει μικρότερα θαλάσσια θηλαστικά, και ειδικότερα το ρινοδέλφινο (Tursiops 83runcates) και τη φώκια Monachus (*Monachus monachus*). Περιλαμβάνει της την υφαλοκρηπίδα και τα βαθύτερα ύδατα σε βάθος μεγαλύτερο των 2 χιλιομέτρων, όπου έχουν εντοπισθεί, οπτικά και ακουστικά, αρκετά άλλα είδη κητωδών. Τα είδη που εντοπίστηκαν είναι ο φυσητήρας (*Physeter macrocephalus*) και ο ζιφιός (*Ziphius cavirostris*). Επιπλέον, αυτή η περιοχή αποτελεί κύρια οδό μετανάστευσης των θαλάσσιων χελωνών (*Chelonia mydas & Caretta caretta*) της της τόπους σίτισής της της ακτές της Αφρικής. Η προταθείσα Θαλάσσια Προστατευόμενη Περιοχή (MPA) αποσκοπεί στη διασφάλιση των μεταναστευτικών διαδρομών των θαλάσσιων χελωνών και στη δημιουργία μιας θαλάσσιας προστατευόμενης περιοχής για της θαλάσσιες χελώνες στην ανοιχτή θάλασσα (Πίνακας **3.9**)

Αξίζει να σημειωθεί ότι το θαλάσσιο δίκτυο Natura 2000 στην Κύπρο, μαζί με την περιοχή Ωκεανίς, αποτελεί το 8,5% όλων των θαλάσσιων υδάτων της Κύπρου, συμπεριλαμβανομένων των περιοχών που δεν βρίσκονται υπό τον αποτελεσματικό έλεγχο της Κυπριακής Δημοκρατίας και, της, συμπεριλαμβανομένης της Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης (ΑΟΖ) της.

Πίνακας 3.9: Θαλάσσιες περιοχές Natura2000 στην Κύπρο *(ΤΑΘΕ, 2020)*

Α/Α	ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΤΟΣ ΔΗΛΩΣΗΣ	ΕΚΤΑΣΗ Km²	% ΚΑΛΥΨΗΣ ΤΗΣ ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΘΑΛΑΣΣΙΑΣ ΕΚΤΑΣΗΣ ΤΗΣ ΚΥΠΡΟΥ
1	**ΕΖΔ & ΖΕΠ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΣ ΑΚΑΜΑ**	**2010**	**79**	**0.081**
2	**ΕΖΔ & ΖΕΠ ΑΚΡΩΤΗΡΙΟ ΑΣΠΡΟ – ΠΕΤΡΑ ΤΟΥ ΡΩΜΙΟΥ**	**2004**	**21.07**	**0.021**
3	**ΕΖΔ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΝΗΣΙΑ**	**2004**	**1.91**	**0.002**
4	**ΕΖΔ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΟΥΛΙΑ**	**2004**	**2**	**0.002**
5	**ΕΖΔ ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΟΛΙΣ-ΓΙΑΛΙΑ**	**2004**	**16.58**	**0.017**
6	**ΕΖΔ & ΖΕΠ ΚΑΒΟ ΓΚΡΕΚΟ**	**2004**	**9.62**	**0.010**
7	**ΕΖΔ & ΖΕΠ ΩΚΕΑΝΊΣ**	**2019**	**8317**	**8.482**
ΣΥΝΟΛΟ			**8447.18**	**8.61**

Η σημασία αυτών των περιοχών, σε ότι αφορά την ανάγκη για προστασία της, έγκειται στην παρουσία σημαντικών θαλάσσιων οικοσυστημάτων, της είναι οι λειμώνες Ποσειδωνίας, οι εκτενείς ύφαλοι, τα υποθαλάσσια σπήλαια και οι αμμοσύρσεις με το αγγειόσπερμο *Cymodocea nodosa*. Περαιτέρω, υπάρχουν οικότοποι αναπαραγωγής και περιοχές σίτισης για τα δύο είδη θαλάσσιας χελώνας, *Caretta caretta* & *Chelonia mydas*, ενώ σε άλλα σημεία υπάρχουν σπήλαια αναπαραγωγής και ανάπαυσης της μεσογειακής φώκιας Monachus, η οποία θεωρείται είδος που κινδυνεύει με αφανισμό.

Στους ακόλουθους πίνακες παρουσιάζεται η χαρτογράφηση των θαλάσσιων οικοτόπων 1110, 1120*, 1170, και 8330 το 2013 και το 2022 για τις περιοχές του δικτύου Natura 2000 που πιθανόν να επηρεάζονται από τον ΘΧΣ. Σημειώνεται ότι η εκτάσεις ανά οικότοπο δεν βασίζονται στην πραγματική κάλυψη αλλά στο πλέγμα (Grid). Στην συνέχεια ακολουθούν οι αντίστοιχες γραφικές παραστάσεις. Οι πίνακες και οι γραφικές παραστάσεις δείχνουν το ποσοστό κάλυψης του κάθε οικότοπου εντός των ορίων κάθε προστατευόμενης περιοχής. Στον πίνακα και στην γραφική παράσταση του 2022 προστέθηκαν τα ποσοστά

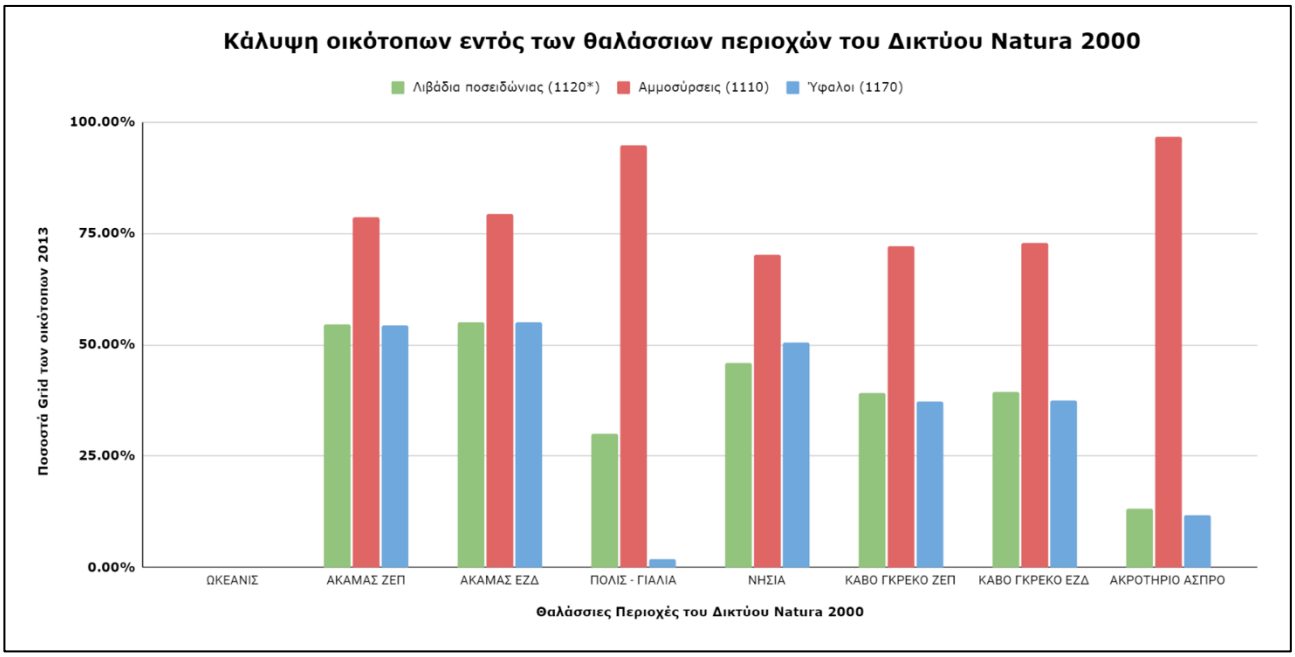
των οικοτόπων στις νέες προτεινόμενες περιοχές Natura 2000 (Επέκταση Κάβο Γκρέκο ΕΖΔ & ΖΕΠ και ΤΚΣ Άγιος Γεώργιος Αλαμάνου).

Πίνακας 3.10: Χαρτογράφηση θαλάσσιων οικοτόπων 2013

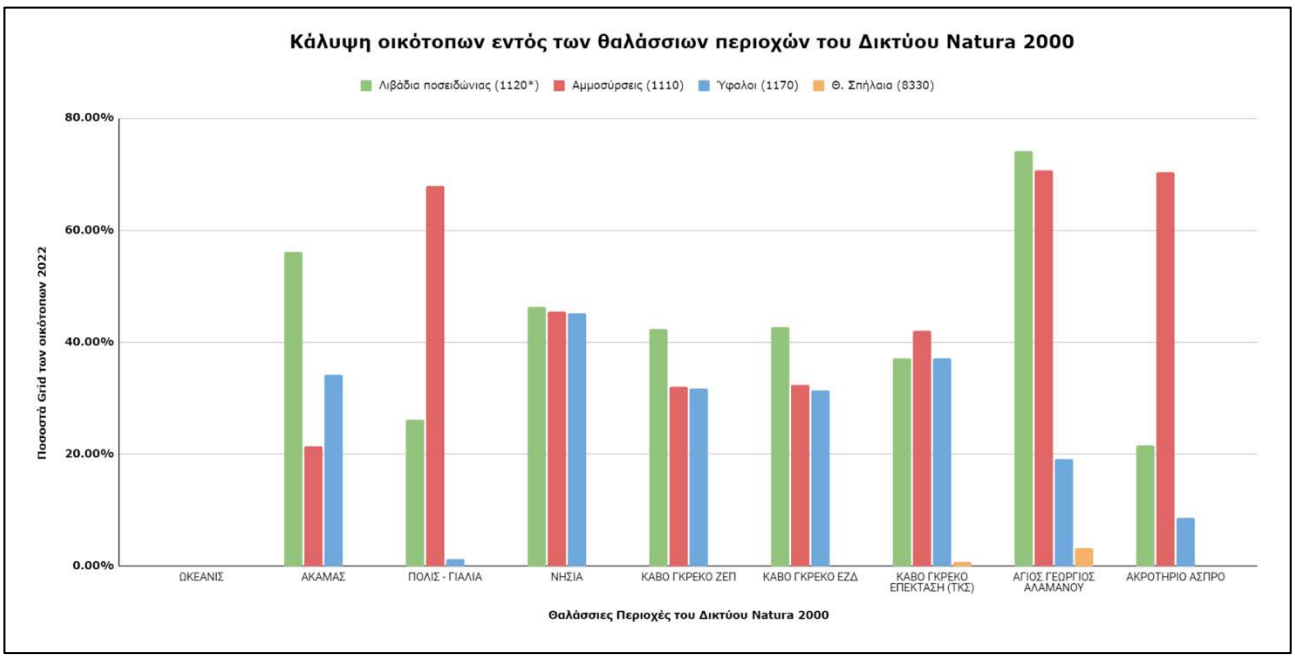
Χαρτογράφηση οικοτόπων 2013	**Έκταση περιοχής Natura 2000 (ha)**	**Λιβάδια Ποσειδώνιας (1120*)**	**Αμμοσύρσεις (1110)**	**Ύφαλοι (1170)**	**Θαλάσσια σπήλαια (8330)**
ΩΚΕΑΝΙΣ					
ΖΕΠ & ΕΖΔ	**832622**	0.00%	-	-	-
ΑΚΑΜΑΣ					
ΖΕΠ	**7975**	54.51%	78.69%	54.44%	-
ΕΖΔ	**7902**	55.02%	79.42%	54.95%	-
ΠΟΛΙΣ - ΓΙΑΛΙΑ					
ΕΖΔ	**1657**	30.10%	94.83%	1.87%	-
ΝΗΣΙΑ					
ΕΖΔ	**191**	45.94%	70.24%	50.44%	-
ΚΑΒΟ ΓΚΡΕΚΟ					
ΖΕΠ	**968**	39.22%	72.24%	37.15%	-
ΕΖΔ	**961**	39.53%	72.81%	37.45%	-
ΑΚΡΟΤΗΡΙΟ ΑΣΠΡΟ					
ΕΖΔ	**2106**	13.19%	96.64%	11.77%	-

Πίνακας 3.11: Χαρτογράφηση θαλάσσιων οικοτόπων 2022

Χαρτογράφηση οικοτόπων 2022	**ha**	**Λιβάδια Ποσειδώνιας (1120*)**	**Αμμοσύρσεις (1110)**	**Ύφαλοι (1170)**	**Θαλάσσια σπήλαια (8330)**
ΩΚΕΑΝΙΣ					
ΖΕΠ & ΕΖΔ	**832622**	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
ΑΚΑΜΑΣ					
ΖΕΠ	**7975**	56.08%	21.36%	34.15%	-
ΕΖΔ	**7902**	56.61%	21.56%	34.47%	-
ΠΟΛΙΣ - ΓΙΑΛΙΑ					
ΕΖΔ	**1657**	26.24%	67.87%	1.27%	-
ΝΗΣΙΑ					
ΕΖΔ	**191**	46.36%	45.50%	45.23%	-
ΚΑΒΟ ΓΚΡΕΚΟ					
ΖΕΠ	**968**	42.31%	32.10%	31.79%	-
ΕΖΔ	**961**	42.65%	32.35%	31.41%	-
ΕΠΕΚΤΑΣΗ	**1224**	37.11%	42.12%	37.11%	0.74%
ΑΚΡΟΤΗΡΙΟ ΑΣΠΡΟ					
ΕΖΔ	**2106**	21.64%	70.44%	8.64%	-
ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΑΛΑΜΑΝΟΥ					
ΤΚΣ	**227**	74.21%	70.77%	19.07%	3.31%



Διάγραμμα 3.3: Κάλυψη οικοτόπων εντός των θαλάσσιων περιοχών του Δικτύου Natura 2000 - 2013



Διάγραμμα 3.4: Κάλυψη οικοτόπων εντός των θαλάσσιων περιοχών του Δικτύου Natura 2000 - 2022

Ακολουθούν περισσότερες πληροφορίες για την κάθε τοποθεσία Natura 2000, σύμφωνα με τη Δεύτερη Αξιολόγηση σχετικά με την Οδηγία-Πλαίσιο για τη Θαλάσσια Στρατηγική (ΤΑΘΕ, 2019).

Περιοχή Πόλις-Γιαλιά (CY4000001 N2000): Αυτή η θαλάσσια τοποθεσία διαθέτει εκτενείς λειμώνες φανερόγαμων που αποτελούνται από Ποσειδωνία (*Posidonia oceanica*) (1120, MB2.52), οι οποίοι ξεκινούν στα 15 περίπου μέτρα βάθος και εκτείνονται μέχρι τα 40 μέτρα περίπου. Ο βυθός είναι κυρίως αμμώδης. Σε πιο ρηχά ύδατα, βάθους 8-13 μέτρων, κατά μήκος των αμμωδών ακτών, υπάρχουν *Cymodocea nodosa* στο βυθό (1110, MB5.534).

Αυτή η τοποθεσία αποτελεί την κύρια περιοχή ωοτοκίας των χελωνών Καρέτα και είναι της περιοχή σίτισης τόσο για της χελώνες Καρέτα όσο και για της πράσινες χελώνες (*Chelonia mydas*), οι οποίες τρέφονται από της εκτενείς λειμώνες φανερόγαμων. Στον κόλπο, υπάρχουν σημαντικοί λειμώνες Ποσειδωνίας ξεκινώντας από τα 15 μέτρα βάθος περίπου και φτάνοντας μέχρι τα 40 μέτρα βάθος περίπου.

Χερσόνησος Ακάμα (CY4000010 N2000): Η Χερσόνησος του Ακάμα βρίσκεται στο δυτικότερο σημείο της Κύπρου. Η ακρογραμμή της χερσονήσου αποτελείται από αμμώδεις παραλίες, βραχώδεις ακτές και μικρές νησίδες. Εκτός από τα σημεία του βυθού όπου υπάρχει Ποσειδωνία, της της καλά ανεπτυγμένος οικότοπος είναι της με της ύφαλους (είδος οικοτόπου 1170), ο οποίος χαρακτηρίζεται από πυκνά υποθαλάσσια δάση μακροφυκών cystoseira. Επιπλέον, συναντώνται θαλάσσια σπήλαια, όπου οι φώκιες Monachus αναπαράγονται, θηλάζουν τα νεογνά της και αναπαύονται. Στην περιοχή του Ακάμα, υπάρχει της μόνιμος πληθυσμός περίπου 5-7 φωκιών Monachus. Η τοποθεσία αυτή αποτελεί της την κύρια περιοχή ωοτοκίας των πράσινων χελωνών *Chelonia mydas*, ενώ και οι χελώνες Καρέτα δημιουργούν φωλιές σ' αυτή την περιοχή.

Το χαρακτηριστικό γνώρισμα της τοποθεσίας αυτής είναι η παρουσία λειμώνων Ποσειδωνίας σε σκληρό πυθμένα στο δυτικό τμήμα της χερσονήσου. Της ο λειμώνας δημιουργεί συστάδες σε σκληρό υπόστρωμα με περιορισμένο ποσοστό κάλυψης. Το ανατολικό τμήμα της χερσονήσου έχει μια ελαφριά κλίση και ο λειμώνας είναι ενιαίος πάνω σε νεκρό φυτικό «τάπητα» (matte) με σημαντική κάλυψη σε βάθος μεταξύ 10 και 38 μέτρων.

Στο ανατολικό τμήμα, ο οικότοπος 1110 «αμμοσύρσεις» (Natura 2000, Παράρτημα 1) είναι κυρίαρχος και ο οικότοπος 1170 «ύφαλος» (Natura 2000, Παράρτημα 1) είναι πολύ περιορισμένος και εντοπίζεται μόνο στα πιο ρηχά νερά. Εντούτοις, ο οικότοπος «ύφαλος» καταλαμβάνει μεγάλο μέρος του δυτικού τμήματος της χερσονήσου με μεγάλο ποσοστό κάλυψης στα βόρεια. Ο οικότοπος «αμμοσύρτης» συναντάται σε ικανοποιητικό βαθμό, ειδικά σε περιοχές όπου υπάρχει επικρατών άνεμος, ο οποίος ωθεί τα επιφανειακά ύδατα της την ακτή και αυτά επιστρέφουν της τα ανοιχτά της θάλασσας από τον πυθμένα.

Η Λάρα-Τοξεύτρα (προστατευόμενος βιότοπος για της χελώνες) συμπεριλαμβάνεται στην τοποθεσία Χερσόνησος Ακάμα (CY4000010 N2000). Ο προστατευόμενος βιότοπος Λάρα-Τοξεύτρα βρίσκεται στο νοτιοδυτικό τμήμα της χερσονήσου του Ακάμα (εντός της τοποθεσίας N2000). Η Προστατευόμενη Περιοχή καλύπτει μια ακτογραμμή περίπου 10 χιλιομέτρων. Εκτείνεται στο εσωτερικό έως και 90 μέτρα από τη θάλασσα (από τη μέση στάθμη της θάλασσας) ενώ εκτείνεται και της τη θάλασσα μέχρι την ισοβαθή των 20 μέτρων, που είναι περίπου 0,4 με 1 χιλιόμετρο από την ακτή.

Το θαλάσσιο και παράκτιο οικοσύστημα περιλαμβάνει της παραλίες ωοτοκίας χελωνών «Λάρα-Τοξεύτρα», οι οποίες είναι συγκαταλέγονται μεταξύ των ελάχιστων σημαντικών παραλιών ωοτοκίας για την πράσινη χελώνα (*C. Mydas*) που έχουν απομείνει στη Μεσόγειο. Οι χελώνες Καρέτα (*C. Caretta)* δημιουργούν της φωλιές σε αυτή την περιοχή. Προστατεύονται μέσω αρκετών συμβάσεων της είναι οι συμβάσεις της Βέρνης, της Βαρκελώνης και της Βόννης. Τα θαλάσσια σπήλαια αποτελούν σημαντικούς οικοτόπους για την ιδιαίτερα απειλούμενη με εξαφάνιση και προστατευόμενη φώκια Monachus, η οποία εμφανίζεται ακόμα στην περιοχή σε περιορισμένους αριθμούς. Κητώδη της είναι το ρινοδέλφινο (*Tursiops truncates*) επισκέπτονται της περιστασιακά τα ανοιχτά ύδατα της περιοχής της.

Η περιοχή προστατεύεται από το 1989, δυνάμει της εθνικής νομοθεσίας (περί Αλιείας Νόμος & κανονισμοί), και οι κανόνες σχετικά με τη διαχείριση της περιοχής της διατυπώνονται της περί Αλιείας Κανονισμούς (273/90). Ο περί Προστασίας των Ακτών Νόμος τροποποιήθηκε της κατά την ίδια χρονική περίοδο (1989) ούτως ώστε να συμπεριλάβει την έννοια των Οικολογικά Σημαντικών Περιοχών. Επιπλέον, εκδόθηκε ένα Διάταγμα βάσει του περί Προστασίας των Ακτών Νόμο μέσω του οποίου προσδιορίζεται η παράκτια περιοχή

Λάρα-Τοξεύτρα ως Οικολογικά Σημαντική, θέτοντας με αυτό τον τρόπο σε εφαρμογή κάποιες από της διατάξεις του περί Αλιείας Νόμου. Το 2013, η περιοχή συμπεριλήφθηκε στον κατάλογο των Ειδικά Προστατευόμενων Περιοχών Μεσογειακής Σημασίας (SPAMI) βάσει της Σύμβασης της Βαρκελώνης.

Θαλάσσια περιοχή Μουλιά (CY4000006 N2000): Σύμφωνα με το τυποποιημένο έντυπο δεδομένων του Natura 2000, η τοποθεσία βρίσκεται στη δυτική περιοχή της Κύπρου, κοντά στην Πάφο, η οποία αποτελεί έναν από της πιο δημοφιλείς τουριστικούς προορισμούς της Κύπρου με τεράστιο αρχαιολογικό ενδιαφέρον. Βρίσκεται σε απόσταση 800 μέτρων περίπου από την πιο κοντινή ακτή, σε βάθος υδάτων που κυμαίνεται μεταξύ 4 και 15 περίπου μέτρων. Η τοποθεσία έχει ως χαρακτηριστικό γνώρισμα ένα μωσαϊκό από εκτενείς ασβεστολιθικούς ύφαλους, οι οποίοι εναλλάσσονται με πυκνούς λειμώνες Ποσειδωνίας (*Posidonia oceanica*) (1120). Οι ύφαλοι (1170) σχηματίζουν μια εκτενή υφαλοκρηπίδα, όπου κυριαρχούν υποθαλάσσια δάση φαιοφυκών (*Cystoseira barbata* και *C. Compressa)*. Άλλα είδη μακροφυκών, της για παράδειγμα *Halimeda tuna, Udotea truncates, Laurencia trunca, Polysiphonia serularioides, Amphiroa rigida, Jania rubens, Padina pavonica* και *Stypopodium shimperi,* συναντώνται μέσα στα υποθαλάσσια δάση φαιοφυκών. Ο αχινός *Paracentrotus lividus* βρέθηκε σε βράχους μεταξύ των προαναφερόμενων φυκών. Σε κάποιες περιπτώσεις, το πετρώδες υπόστρωμα υπερυψώνεται πάνω από τη στάθμη της θάλασσας (μέγιστο ύψος περίπου 2 μέτρα) σχηματίζοντας μικρά πετρώδη νησιά. Εντός των σημείων του βυθού με θαλάσσια βλάστηση Ποσειδωνίας (*Posidonia oceanica*) συναντάται μεγάλη ποικιλία ψαριών και ασπόνδυλων. Η τοποθεσία έχει μεγάλη οικολογική αξία δεδομένου ότι οι υπάρχοντες οικότοποι, λειμώνες Ποσειδωνίας και ύφαλοι, είναι καλά διατηρημένοι και υποστηρίζουν υψηλή βιοποικιλότητα. Υπάρχουν πολλά είδη ψαριών και ασπόνδυλων, μερικά από τα οποία προστατεύονται βάσει της Σύμβασης της Βαρκελώνης, της είναι ο μακρύρρυγχος ιππόκαμπος (*Hippocampus guttulatus*).

Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού (CY5000005 N2000): Οι λειμώνες Ποσειδωνίας βρίσκονται κυρίως σε βάθος μεταξύ 0 και 13 μέτρων σε σκληρό πυθμένα. Ο οικότοπος «ύφαλος» υπάρχει μόνο σε πολύ ρηχά νερά ενώ ο οικότοπος «αμμοσύρτης» κυριαρχεί στη συγκεκριμένη περιοχή.

Κάβο Γκρέκο (CY3000005, N2000) (της είναι τοποθεσία που έχει χαρακτηριστεί ως Περιοχή Ειδικής Προστασίας): Οι λειμώνες Ποσειδωνίας καθώς και οι «ύφαλοι», όπου κυριαρχούν τα φαιοφύκη (*Cystoseira barbata*) είναι καλά διατηρημένοι και υποστηρίζουν υψηλή βιοποικιλότητα. Σε αυτή την τοποθεσία, συναντώνται ασπόνδυλα είδη, της για παράδειγμα τα μαλάκια *Charonia tritonis* και *Pinna nobilis*, τα οποία περιλαμβάνονται στα παραρτήματα διεθνών συμβάσεων, της είναι η Σύμβαση της Βέρνης. Τα είδη δελφινιών *Tursiops truncates* (Παράρτημα II 92/43/ΕΟΚ) και *Stenella coeruleoalba* συναντώνται σποραδικά στην περιοχή.

Οι λειμώνες Ποσειδωνίας βρίσκονται κυρίως στο νοτιοανατολικό τμήμα του σκληρού πυθμένα, με σημαντική κάλυψη μεταξύ 10 και 40 μέτρων. Στο δυτικό τμήμα, ο λειμώνας σχηματίζει συστάδα σε βάθος μέχρι και 40 μέτρων και συνδέεται με φύκη. Το είδος οικοτόπου «ύφαλος» καταλαμβάνει μεγάλο μέρος του ανατολικού τμήματος της τοποθεσίας, ενώ στο νότιο της τμήμα, υπάρχει μόνο σε πολύ ρηχές περιοχές. Ο οικότοπος «αμμοσύρτης» κυριαρχεί σε όλη την περιοχή με υψηλό ποσοστό κάλυψης στο νοτιοδυτικό τμήμα. Αυτή η περιοχή θεωρείται της σημαντική και ως βιότοπος για αποδημητικά πουλιά.

Θαλάσσια περιοχή Νησιά (CY3000006 N2000): Σύμφωνα με το τυποποιημένο έντυπο δεδομένων του Natura 2000, η τοποθεσία αυτή περιλαμβάνει το σημαντικό είδος οικοτόπου 1120 με Ποσειδωνία (*Posidonia oceanica*) και ύφαλους (είδος οικοτόπου 1170), οι οποίοι καλύπτονται με πυκνή βλάστηση μακροφυκών *Cystoseira spp.* Αυτοί οι οικότοποι υποστηρίζουν υψηλή βιοποικιλότητα, ιδιαίτερα όσον αφορά την πανίδα ασπόνδυλων ειδών, της είναι οι σπόγγοι (*Cacospongia communis, Clathrina coriacea, Geospongia communis, Halichodria panicea, Spongia officinalis και Spongia officinalis ssp. Mollissima)* και τα δίθυρα μαλάκια, της είναι το Spondylus gaederopus, το οποίο είναι πολύ σπάνιο για τα ύδατα της Κύπρου. Επιπλέον, στην περιοχή συναντώνται πυκνοί πληθυσμοί αρκετών ειδών ψαριών, της *Coris julis, Diplotus sargus, Diplotus vulgaris, Serranus cabrilla* κλπ. Η περιοχή αποτελεί εξαιρετικό παράδειγμα του συγκεκριμένου είδους θαλάσσιου οικοσυστήματος στην ανατολική ακτή, με χαρακτηριστικό γνώρισμα την ήρεμη θάλασσα.

Θαλάσσιες Προστατευόμενες Περιοχές (ΘΠΠ): Γεωγραφικά οριοθετημένες περιοχές στη θάλασσα, οι οποίες έχουν καθοριστεί με στόχο τη διατήρηση της φύσης και της βιοποικιλότητας, αλλά και του αλιευτικού αποθέματος. Συγκεκριμένα οι ΘΠΠ σκοπεύουν

στην προστασία αλιευτικών πόρων και υδρόβιων οργανισμών, συμπεριλαμβανομένων των προστατευόμενων θαλάσσιων χελωνών (Καρέτα και Πράσινη χελώνα), της Μεσογειακής φώκιας *Monachus monachus* και των θαλάσσιων κητωδών που υπάρχουν στην ευρύτερη θαλάσσια περιοχή της Κύπρου. Ο καθορισμός μιας περιοχής ως ΘΠΠ γίνεται μετά από συλλογή και ανάλυση επιστημονικών δεδομένων και λαμβάνοντας υπόψη: (α) τη γεωγραφική θέση της περιοχής σε σχέση με τις μεταναστευτικές οδούς των ειδών προτεραιότητας (π.χ. θαλάσσιες χελώνες κλπ.), (β) τον αριθμό των τόπων φυσικών ενδιαιτημάτων και ειδών και (γ) την συνολική έκταση και αξία της προτεινόμενης περιοχής σε εθνικό επίπεδο.

(Ορισμός των ΘΠΠ με Υπουργικά Διατάγματα δυνάμει της περί Αλιείας Νομοθεσίας). Στο πλαίσιο των προτεραιοτήτων του Τμήματος Αλιείας και Θαλασσίων Ερευνών (ΤΑΘΕ), οι Θαλάσσιες Προστατευόμενες Περιοχές (ΘΠΠ) θεσπίζονται μέσω Υπουργικών Διαταγμάτων για την προστασία των θαλάσσιων ειδών και οικοτόπων, καθώς και για την αποκατάσταση των αλιευτικών αποθεμάτων. Για λεπτομέρειες σχετικά με της ΘΠΠ, βλέπε το παρακάτω κεφάλαιο 4.1. (Θαλάσσιες Προστατευόμενες Περιοχές και άλλα μέτρα προστασίας ανάλογα με την περιοχή).

Στην Κύπρο υπάρχουν 7 θαλάσσιες περιοχές εντός του Δικτύου Natura 2000 (6 παράκτιες και 1 υπεράκτια): η Περιοχή Πόλις-Γιαλιά, ο Ακάμας, τα Μουλιά, το Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού, το Κάβο Γκρέκο και τα Νησιά, καθώς και υπεράκτια περιοχή Ωκεανίς. Το Δίκτυο Natura 2000 προστατεύει γύρω στα 130 τ.χλμ. παράκτιων περιοχών και πέρα των 8,000 τ.χλμ. υπεράκτιας περιοχής. Επίσης, υπάρχουν 7 ΘΠΠ οι οποίες ρυθμίζονται με βάση τον περί Αλιείας Νόμο και Κανονισμών, οι 5 εκ των οποίων εμπίπτουν και στις θαλάσσιες περιοχές του Δικτύου Natura 2000 (Χάλαβρο, Κακοσκάλι, Λάρα-Τοξεύτρα, Ιαλασσινές Σπηλιές Πέγια, Μπάνια- Πάφος, Κάβο Γκρέκο και το Ναυάγιο Ζηνοβία). Επιπρόσθετα, η προστατευόμενη περιοχή «Λάρα-Τοξεύτρα» φιλοξενεί τους σημαντικούς αναπαραγωγικούς βιότοπους των δύο θαλάσσιων χελώνων, *Caretta caretta* και *Chelonia mydas.* Αυτή η περιοχή συμπεριλήφθηκε το 2013 στον κατάλογο των Ειδικά Προστατευόμενων Περιοχών Μεσογειακής Σημασίας, γνωστών ως «SPAMI», στο πλαίσιο του Πρωτοκόλλου για τις Ειδικά Προστατευόμενες Περιοχές και τη Βιοποικιλότητα της Μεσογείου, αφού αναγνωρίζεται πως συμβάλλει σημαντικά στο καθεστώς διατήρησης των δύο αυτών ειδών σε Μεσογειακό επίπεδο.

Απαγορευμένες Περιοχές Αλιείας (FRAs) – Θαλάσσια Όρη του Ερατοσθένη: Τα Θαλάσσια Όρη του Ερατοσθένη στα νοτιοδυτικά του νησιού έχουν καθοριστεί ως απαγορευμένη περιοχή αλιείας, σύμφωνα με τη Σύσταση GFCM/2006/3 της Γενικής Επιτροπής Αλιείας για τη Μεσόγειο (ΓΕΑΜ), η οποία απαγορεύει την αλιεία στην περιοχή με τη χρήση συρόμενων δραγών και διχτυών τράτας.

Οι οικότοποι που υπόκεινται σε έντονες ή ειδικές πιέσεις είναι: Κόλπος της Λεμεσού (συμπεριλαμβανομένου του Κόλπου του Βασιλικού): Οι λειμώνες Ποσειδωνίας βρίσκονται κυρίως πάνω σε αμμώδη πυθμένα και μοιάζουν να είναι διάσπαρτοι (συστάδες λίγο-πολύ ενωμένες) στα ρηχά νερά με περιορισμένο ποσοστό κάλυψης. Οι λειμώνες Ποσειδωνίας δεν καταλαμβάνουν πολύ μεγάλη έκταση κοντά στο Λιμάνι της Λεμεσού ενώ καταλαμβάνουν αρκετά μεγάλη έκταση στο Κάβο Ζευγάρι και κοντά στο Ζύγι. Στο δυτικό τμήμα της τοποθεσίας, το είδος οικοτόπου «ύφαλος» παρουσιάζει υψηλό ποσοστό κάλυψης ενώ ο κύριος οικότοπος είναι «αμμοσύρτης». Το αγγειόσπερμο *Cymodocea nodosa* έχει εντοπιστεί μεταξύ 1 και 12 μέτρων σε αμμώδεις βυθούς. Αυτό το είδος εντοπίζεται ιδίως κοντά στο λιμάνι της Λεμεσού και ανάμεσα σε κυματοθραύστες που είναι ειδικά σχεδιασμένοι για να προστατεύουν της παραλίες και την ακτή. Τα πράσινα μακροφύκη *Caulerpa racemose* και *Caulerpa prolifera* έχουν εντοπιστεί σε βάθος μεταξύ 30 και 40 μέτρων σε μαλακό πυθμένα (λάσπη). Τα αποτελέσματα του βιοτικού δείκτη PREI (ΟΠΥ 2000/60/ΕΚ) προσδιορίζουν την οικολογική κατάσταση των υδάτων (ΤΑΘΕ, 2019). Για την περίοδο 2008-2016, αναφέρεται ότι οι λειμώνες Ποσειδωνίας παρουσιάζουν μείωση στον Κόλπο του Βασιλικού.

IMMAs: Οι Σημαντικές Περιοχές για τα Θαλάσσια Θηλαστικά (Important Marine Mammals Areas – IMMAs) ορίζονται ως διαφορετικά κομμάτια της οικοτόπου, τα οποία είναι σημαντικά για τα είδη θαλάσσιων θηλαστικών και έχουν την προοπτική να προσδιοριστούν και να υποστούν διαχείριση για τη διατήρησή της. Στην Κύπρο περιγράφονται τρεις (3) IMMAs:

Α) **Ακάμας και Κόλπος Χρυσοχού**ς: Η Χερσόνησος του Ακάμα στην Κύπρο είναι μια περιοχή με έκταση 284 km^2 κατά μήκος της πετρώδους ακτογραμμής, με σπήλαια όπου αναπαύονται οι φώκιες Monachus. Αυτά τα σπήλαια χρησιμοποιούνται της κατά την περίοδο που τα νεογνά της εξαρτούνται από τη μητέρα και θηλάζουν, ώστε αυτό

να γίνει με ασφάλεια. Η περιοχή εκτείνεται μέχρι την ισοβαθή των 200 μέτρων και βρίσκεται κατά μήκος των ίδιων ορίων με την υπάρχουσα Οικολογικά ή Βιολογικά Σημαντική Περιοχή (EBSA) βάσει της Σύμβασης σχετικά με τη Βιολογική Ποικιλότητα. Η φώκια Monachus είναι είδος Κινδυνεύον με αφανισμό. Στην περιοχή του Ακάμα, υπάρχει μόνιμος πληθυσμός φωκιών Monachus. Επιπλέον, το Τμήμα Αλιείας και Θαλασσίων Ερευνών (ΤΑΘΕ) τηρεί βάση δεδομένων, η οποία περιλαμβάνει καταγραφές παρατηρήσεων φωκιών Monachus γύρω από το νησί της Κύπρου. Μέσω αυτών των δραστηριοτήτων, επιβεβαιώνεται ότι, εντός της περιοχής του Ακάμα, υπάρχουν 4-5 άτομα και ότι η περιοχή διαθέτει σημαντικά σπήλαια, στα οποία, της έχει παρατηρηθεί, οι φώκιες Monachus πηγαίνουν για να γεννήσουν.

Β) **Ακρωτήρι:** Το Ακρωτήρι είναι το νοτιότερο σημείο της Κύπρου και βρίσκεται εντός της Περιοχής Κυρίαρχων Βάσεων της Βρετανίας. Η περιοχή του Ακρωτηρίου (45 km^2) εκτείνεται κατά μήκος της ακτής μεταξύ του Κάβο Γάτα και του Κάβο Ζευγάρι, καθώς και της τα ανοιχτά στην ισοβαθή των 200 μέτρων. Η περιοχή διαθέτει αρκετά σπήλαια όπου οι φώκιες Monachus αναπαύονται και γεννούν. Το γεγονός ότι ένα νεογνό φώκιας ανακαλύφθηκε το 2011 σε ένα από αυτά τα σπήλαια επιβεβαιώνει ότι η περιοχή αποτελεί σημαντικό οικότοπο για της Κινδυνεύουσες με αφανισμό φώκιες Monachus. Της έχει παρατηρηθεί, η περιοχή διαθέτει σημαντικούς οικοτόπους (σπήλαια) της οποίους χρησιμοποιούν οι φώκιες Monachus. Επιπλέον, το 2011 αναφέρθηκε μια επιβεβαιωμένη αναπαραγωγή, όταν ένα νεογνό φώκιας ανακαλύφθηκε σε ένα από τα σπήλαια.

Γ) **Βόρεια Ακτή της Κύπρου:** Η βόρεια παράκτια περιοχή της Κύπρου (518 km^2) διαθέτει πολλά και σημαντικά βιολογικά χαρακτηριστικά. Διαθέτει οικοτόπους της οποίους οι φώκιες Monachus χρησιμοποιούν για αναπαραγωγή και τοκετό. Στη βόρεια ακτή της Κύπρου, υπάρχουν της της περιοχές σίτισης της φώκιας Monachus, της έχει παρατηρηθεί. Οι φώκιες Monachus συνηθίζουν να τρέφονται με είδη κεφαλόποδων και ψαριών σε παράκτιους οικοτόπους. Περίπου 40 άτομα υπολογίζεται ότι κατοικούν στην περιοχή, η οποία εκτείνεται της τα ανοιχτά των υδάτων και της την ισοβαθή των 200 μέτρων.

Ευπαθή θαλάσσια οικοσυστήματα (ΕΘΟ)

Σύμφωνα με της Thomson et al. (2016), η Γενική Επιτροπή Αλιείας για τη Μεσόγειο (ΓΕΑΜ) δεν έχει ορίσει ΕΘΟ μέσα της κανονισμούς διαχείρισής της και δεν υπάρχουν ΕΘΟ εντός της Μεσογείου θάλασσας που να έχουν επισήμως δηλωθεί και θεσπιστεί. Το 2017 (ΓΕΑΜ, 2017), καταρτίστηκε ένα σχέδιο καταλόγου με τα είδη-δείκτες ΕΘΟ, κάνοντας ένα βήμα προόδου όσον αφορά αυτά τα ιδιαίτερα οικοσυστήματα. Μέσω της προσέγγισής της με βάση το οικοσύστημα, η ΓΕΑΜ θέσπισε Απαγορευμένες Περιοχές Αλιείας (FRAs) ως ένα εργαλείο πολλαπλών χρήσεων για τη γεωγραφική διαχείριση που χρησιμοποιείται για να περιοριστούν δραστηριότητες αλιείας ούτως ώστε να προστατευτούν ευάλωτοι οικότοποι βαθέων υδάτων, της είναι τα ΕΘΟ και οι βασικοί οικότοποι ιχθύων. Η FRA ορίζεται ως «μια γεωγραφικώς καθορισμένη περιοχή στην οποία απαγορεύονται ή τελούν υπό περιορισμό, σε προσωρινή ή μόνιμη βάση, της ή συγκεκριμένες αλιευτικές δραστηριότητες, με στόχο τη βελτίωση της εκμετάλλευσης και της διατήρησης των αλιευόμενων έμβιων αλιευτικών πόρων ή την προστασία των θαλάσσιων οικοσυστημάτων» (ΤΑΘΕ, 2007).

Η FRA «Θαλάσσια Όρη του Ερατοσθένη» (10306 km^2) βρίσκεται στην ανατολική Μεσόγειο, περίπου 100 χιλιόμετρα νότια της Κύπρου (ΓΥΓ 25) μεταξύ του Πλατύβαθρου του Λεβάντε στα νότια και των ορίων της Κύπρου στα βόρεια, κοντά στη ζώνη καταβύθισης της αφρικανικής πλάκας (**Πίνακας 3.10**). Αυτά τα θαλάσσια τραπεζοειδή όρη έχουν διάμετρο 120 χιλιομέτρων περίπου στη βάση της και ύψος 1500 μέτρων πάνω από την παρακείμενη βαθύαλη πεδιάδα, με κορυφή 773 μέτρα κάτω από τη στάθμη της θάλασσας (DFMR,2023). Προηγούμενες έρευνες που είχαν εκπονηθεί στην περιοχή ανέδειξαν την παρουσία μεταξύ άλλων κοραλλιών του είδους *Caryophyllia calveri* και *Desmophyllum cristagalli* , καθώς και μη ταυτοποιημένα ζωανθή και μαύρα κοράλλια Antipatharia, θαλάσσιων ανεμώνων βαθέων υδάτων (*Kadophellia bathyalis*), ένα σπάνιο σπόγγο βαθέων υδάτων (*Hamacantha implicans*) (Varnavas et al., 1988, Galil and Zibrowius, 1998 της αναφέρεται της Thomson et al., 2016), καθώς και της ευαίσθητου οικότοπου «Cold seeps associated with chemosynthetic fauna˚ το οποίο βρισκόταν μεταξύ 900 και 1000 μέτρων βάθους και ανακαλύφθηκε κατά την εκστρατεία του Ναυτίλου (Rubin Blum et al., 2014). Πρόσφατη έρευνα που διεξήχθη το 2021 στο υποθαλάσσιο όρος του Ερατοσθένη από το Τμήμα Αλιείας και Θαλασσίων Ερευνών, χαρτογραφήθηκε η κορυφή του Ερατοσθένη μέχρι το βάρος των 1200 μέτρων, καλύπτοντας συνολική έκταση περίπου 1450 km2 και αναγνωρίστηκαν 11 περιοχές οι οποίες ενδεχομένως να αποτελούσαν ευαίσθητα οικοσυστήματα βάσει της

Οδηγίας για της οικότοπους. Οι περιοχές αυτές διερευνήθηκαν με τη χρήση ROV και καταγράφηκε σε όλους της σταθμούς λασπώδες υπόστρωμα (ενδιαίτημα «A6.51- Mediterranean communities of bathyal muds» βάσει του συστήματος EUNIS) και σε μεμονωμένους σταθμούς υπήρχαν διάσπαρτοι βράχοι («A6.14 – Boulders on the deep sea bed» βάσει του συστήματος EUNIS) οι οποίοι δεν βρέθηκαν να αποτελούν ευαίσθητα οικοσυστήματα «1170 Reefs». Διερευνήθηκε της ο σταθμός που είχε ανακαλυφθεί στην εκστρατεία του Ναυτίλου και επιβεβαιώθηκε η παρουσία του ευαίσθητου αυτού οικότοπου, ενώ έγινε και χαρτογράφηση για την αναγνώριση της ακριβούς του έκτασης η οποία ήταν ~692,6m2 (0.7ha) δηλαδή αποτελούσε το 3,34% του σταθμού και ~0,0005% ολόκληρης της περιοχής του Ερατοσθένη που διερευνήθηκε. Όσον αφορά τη βιοποικιλότητα που διερευνήθηκε της 11 σταθμούς, η βιοποικιλότητα μπορεί να θεωρηθεί ιδιαίτερα φτωχή, καθώς καταγράφηκαν μεμονωμένα κοράλλια άτομα του είδους *Caryophyllia calveri /Desmophyllum cristagalli* σε κάποιους βράχους, της σπόγγος, δύο κοράλλια Antipatharia, μεμονωμένες θαλάσσιες ανεμώνες σπόγγος, δύο κοράλλια Antipatharia, μεμονωμένες θαλάσσιες ανεμώνες *Cerianthous sp.*, της αστερίας, ολοθούρια, γαρίδες, ένα καλαμάρι και κάποια βαθύβια ψάρια.

Σύμφωνα με την Υποεπιτροπή για το Θαλάσσιο Περιβάλλον και Οικοσύστημα (SCMEE) (ΓΕΑΜ, 2005), αυτή η περιοχή αποτελεί ίσως ένα από τα πιο αναλλοίωτα περιβάλλοντα στη Μεσόγειο και επομένως, η προστασία του από αλιευτικές δραστηριότητες θεωρήθηκε προτεραιότητα. Κατά τη διάρκεια της έρευνας του ΤΑΘΕ στο υποθαλάσσιο όρος του Ερατοσθένη, δεν καταγράφηκαν/ παρατηρήθηκαν στο βυθό αποτυπώματα αλιευτικών δραστηριοτήτων, ως αναμενόμενο καθότι στη περιοχή απαγορεύεται η αλιεία με συρόμενα εργαλεία (τράτες).

Πίνακας 3.12: FRAs που υπάγονται στη δικαιοδοσία του ΓΕΑΜ στην Κύπρο FRAs *(Πήγη: Thomson et al., 2016)*

Όνομα	Είδος	Έτος	Αιτιολόγηση	Εξοπλισμός	Σύσταση
FRA «Θαλάσσια Όρη του Ερατοσθένη»	**Κλείσιμο**	**2006**	**για την προστασία των ευάλωτων οικοτόπων βαθέων υδάτων**	**Συρόμενες δράγες και δίχτυα τράτας**	**GFCM/30/2006/3**

3.6.12 Ποιότητα αέρα

Ο κλάδος Ποιότητας Αέρα και Στρατηγικού Σχεδιασμού ασχολείται με τη συνεχή παρακολούθηση και ενημέρωση για τα επίπεδα διάφορων ρύπων στον ατμοσφαιρικό αέρα, καθώς και με τη διαχείριση και εκτίμηση της ποιότητας του περιβαλλοντικού αέρα ώστε να διασφαλίζεται η προστασία της υγείας και ευημερίας των εργαζομένων αλλά και του περιβάλλοντος. Το δίκτυο σταθμών παρακολούθησης ποιότητας του αέρα, εγκαταστάθηκε στην Κύπρο το 2006 και αποτελείται από εννέα σταθμούς και λειτουργεί σύμφωνα με τις προδιαγραφές της Κυπριακής και της Ευρωπαϊκής νομοθεσίας.

Για την καλύτερη λειτουργία των σταθμών, οι σταθμοί αυτοί κατηγοριοποιούνται με βάση την περιοχή μέτρησης τους, όπως, 1. Κυκλοφοριακούς σταθμούς, 2. Οικιστικούς σταθμούς, 3. Βιομηχανικούς σταθμούς και 4. Σταθμούς υποβάθρου. Οι σταθμοί παρακολούθησης λαμβάνουν μετρήσεις από διάφορους ρύπους, συμπεριλαμβανομένου του μονοξειδίου, τα οξείδια του αζώτου (NO, NO_2, NOx), το όζον (O_3), το διοξείδιο του θείου (SO_2), το μονοξείδιο του άνθρακα (CO), τα Αιωρούμενα Σωματίδια (ΑΣ) και το βενζόλιο (C_6H_6).

Η ατμοσφαιρική κατάσταση από το τέλος 19ου αιώνα, και κατά την διάρκεια του 20ου αιώνα χαρακτηρίζεται από υψηλές συγκεντρώσεις καπνού και διοξειδίου του θείου, που προέρχονται από την καύση ορυκτών καυσίμων, όπως το κάρβουνο. Επιπρόσθετα, κατά τη διάρκεια του δεύτερου μισού του 20ου αιώνα, οι εκπομπές από την κυκλοφορία οχημάτων εμφάνισαν αυξητικές τάσεις, επιβαρύνοντας την ποιότητα του αέρα, σε συνδυασμό με τις εκπομπές των ρύπων που προέρχονται από τον βιομηχανικό τομέα. Στην Κύπρο παρατηρούνται συχνά επεισόδια μεταφοράς σκόνης από ερήμους της Βορείου Αφρικής και της Μέσης Ανατολής τα οποία επηρεάζουν σε μεγάλο βαθμό την ποιότητα του ατμοσφαιρικού αέρα.

Παγκοσμίως, η ατμοσφαιρική ρύπανση επηρεάζει την ποιότητα ζωής των ανθρώπων και επιπλέον θεωρείται υπεύθυνη για διάφορα προβλήματα υγείας. Επίσης επηρεάζει και τους υπόλοιπους ζωντανούς οργανισμούς που εντοπίζονται σε μια περιοχή όπως είναι τα ζώα και τα φυτά.

Οι ανθρώπινες δραστηριότητες, κυρίως οι μεταφορές, οι βιομηχανίες και οι οικιστικές θερμάνσεις, είναι οι κυριότερες πηγές εκπομπής αερίων ρύπων στην ατμόσφαιρα. Στην περιοχή που ελέγχεται από την Κυπριακή Δημοκρατία πρωτεύουσες πηγές παραγωγής Διοξειδίου του Θείου (SO2) και Οξειδίων του Αζώτου (NOx) είναι οι ηλεκτροπαραγωγοί σταθμοί. Επιπλέον, η κυκλοφορία των οχημάτων συμβάλλει ουσιαστικά στην παραγωγή Οξειδίων του Αζώτου (NOx) (και Αιωρούμενων Σωματιδίων (PM10 και PM2.5)3.

[3] Tsilingiridis *et al:* A spatially allocated emissions inventory for Cyprus, Global NEST Journal 12 (1): 99-107, 2010

Το βενζόλιο είναι ένας ρύπος που συνδέεται άμεσα με την οδική κυκλοφορία, όπως και το Μονοξείδιο του Άνθρακα. Επίσης, η Κύπρος επηρεάζεται άμεσα από το φαινόμενο της Σκόνης της Σαχάρας, εξαιτίας της οποίας αναπτύσσονται επιπρόσθετες υψηλές τιμές συγκεντρώσεων αιωρούμενων σωματιδίων4.

Ο υπεύθυνος φορέας για την παρακολούθηση και καταγραφή των επιπέδων των ατμοσφαιρικών ρύπων στην Κύπρο είναι ο Κλάδος Ποιότητας του Ατμοσφαιρικού Αέρα του Τμήματος Επιθεώρησης Εργασίας, του Υπουργείου Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων. Η πολιτική του ΤΕΕ στον Τομέα της Ποιότητας του Ατμοσφαιρικού Αέρα έχει ως κύριο στόχο τη συνεχή παρακολούθηση των επιπέδων των ατμοσφαιρικών ρύπων και την επίτευξη ποιότητας του αέρα ώστε να μην προκαλεί σημαντικές επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον. Για το λόγο αυτό, λειτουργεί δίκτυο 15 σταθμών πλήρως εξοπλισμένων με αυτόματα όργανα συνεχούς μέτρησης των ακόλουθων ρύπων:

- Μονοξειδίου, Διοξειδίου και Οξειδίων του Αζώτου (NO, NO_2, NOx).
- Όζοντος (O_3).
- Διοξειδίου του Θείου (SO_2).
- Μονοξειδίου του Άνθρακα (CO).
- Αιωρούμενων Σωματιδίων (PM10, PM2,5).
- Βενζολίου (C_6H_6) και άλλων Πτητικών Οργανικών Ενώσεων (ΠΟΕ - VOC's).
- Βαρέων Μετάλλων (Pb, As, Cd, Ni).

Οι περιοχές των σταθμών μέτρησης της ποιότητας του αέρα φαίνονται στον πιο κάτω **Πίνακα 3.1** και στον πιο κάτω **Χάρτης 3.23**.

Πίνακας 3.13: Χαρακτηριστικά σταθμών μέτρησης ποιότητας του αέρα (Πηγή: Τμήμα Επιθεώρησης Εργασίας, 2018)

No	Όνομα Σταθμού	Συντεταγμένες
1	Λευκωσία - Σταθμός Κυκλοφοριακής Κίνησης	35 09' 07'' B, 33 20' 52'' A
2	Λευκωσία - Οικιστικός Σταθμός	35 07' 37'' B, 33 19' 54'' A
3	Λεμεσός - Σταθμός Κυκλοφοριακής Κίνησης	34 41' 10'' B, 33 02' 08'' A
4	Λεμεσός - Οικιστικός Σταθμός	34 40' 54'' B, 33 01' 04'' A
5	Λάρνακα- Σταθμός Κυκλοφοριακής Κίνησης	34 55' 00'' B, 33 37' 39'' A
6	Λάρνακα - Οικιστικός Σταθμός	34 54' 49'' B, 33 36' 57'' A
7	Πάφος - Σταθμός Κυκλοφοριακής Κίνησης	34 46' 31'' B, 32 25' 19'' A
8	Ζύγι - Βιομηχανικός Σταθμός	34 43' 46'' B, 33 20' 15'' A
9	Αγία Μαρίνα Ξυλιάτου - EMEP	35 02' 17'' B, 33 03' 28'' A
10	Κάβο Γκρέκο - Σταθμός Υποβάθρου	34 57' 42'' B, 34 04' 54'' A
11	Ίνια - Σταθμός Υποβάθρου	34 57' 44'' B, 32 22' 37'' A
12	Μαρί	34 44' 21'' B, 33 17' 56'' A
13	Πάφος - Οικιστικός Σταθμός	34 46' 46'' B, 32 26' 19'' A
14	Σταυροβούνι - Σταθμός Υποβάθρου	34 53' 15'' B, 33 26' 15'' A
15	Τρόοδος	34 56' 36'' B, 32 51' 50'' A

[4] Middleton *et al:* A 10-year time-series analysis of respiratory and cardiovascular morbidity in Nicosia, Cyprus: the effect of shortterm changes in air pollution and dust storms, Environmental Health, 2008

Χάρτης 3.19: Θέσεις σταθμών παρακολούθησης ποιότητας του αέρα *(Πηγή: Τμήμα Επιθεώρησης Εργασίας, 2018)*

Λόγω της σημαντικότητας των μετεωρολογικών συνθηκών στην διασπορά των διαφόρων αέριων ρύπων στην ατμόσφαιρα και για καλύτερη εκτίμηση των αποτελεσμάτων που λαμβάνονται από τους σταθμούς παρακολούθησης, μετρούνται ταυτόχρονα οι πιο σημαντικές μετεωρολογικές παράμετροι, όπως είναι η διεύθυνση και ταχύτητα του ανέμου, η θερμοκρασία, η σχετική υγρασία, η πίεση και η ηλιακή ακτινοβολία. Η παρακολούθηση και διαχείριση της Ποιότητας του Ατμοσφαιρικού Αέρα στην Κύπρο γίνεται μέσα από τις πρόνοιες του περί της Ποιότητας του Ατμοσφαιρικού Αέρα Νόμου του 2010 (Ν. 77(Ι)/2010) και δυο σειρών των Κανονισμών που καθορίζουν όρια ποιότητας ατμοσφαιρικού αέρα για συγκεκριμένους ρύπους.

Η ποιότητα του ατμοσφαιρικού αέρα στην Κύπρο είναι γενικά καλή. Για τους περισσότερους ρύπους, όπως είναι τα Οξείδια του Αζώτου (NO_x), το Διοξείδιο του Θείου (SO_2), το Μονοξείδιο του Άνθρακα (CO), το Βενζόλιο (C_6H_6), και τα βαρέα μέταλλα (As, Cd, Ni, Hg, Pb), δεν παρατηρείται υπέρβαση των οριακών τιμών που καθορίζονται στην Κυπριακή και Ευρωπαϊκή Νομοθεσία. Λόγω κατάλληλων μέτρων που λήφθηκαν από την Κυπριακή Δημοκρατία, οι συγκεντρώσεις των συγκεκριμένων ρύπων στην ατμόσφαιρα μειώθηκαν δραστικά, ιδιαίτερα μετά την ένταξη της Κύπρου στην Ευρωπαϊκή Ένωση. Εξαίρεση αποτελούν το Όζον και τα Αιωρούμενα Σωματίδια για τα οποία παρατηρούνται υπερβάσεις της τιμής στόχου και της οριακής τιμής αντίστοιχα[5]. Όσον αφορά τα Αιωρούμενα Σωματίδια πολλές από τις ημερήσιες υπερβάσεις οφείλονται σε διασυνοριακή μεταφορά σκόνης.

Οι μειώσεις των ανθρωπογενών εκπομπών των κύριων ατμοσφαιρικών ρύπων για την περίοδο 2000 – 2014 ήταν οι εξής:

- Τα οξείδια του αζώτου (NOx) μειώθηκαν κατά 23% (54% στην ΕΕ-28 την περίοδο 1990 – 2013). Στην Κύπρο, το 2013, οι εκπομπές NOx που προέρχονταν από τους τομείς της «ηλεκτροπαραγωγής» (39%) και των «οδικών μεταφορών» (33%) αντιστοιχούσε σε ποσοστό περίπου 72% των συνολικών εκπομπών, ενώ το 2000 τα αντίστοιχα ποσοστά ήταν 24% και 49% (περίπου 73% των συνολικών εκπομπών).
- Τα οξείδια του θείου (SOx) μειώθηκαν κατά 33% (87% στην ΕΕ-28 την περίοδο 1990 – 2013). Στην Κύπρο, το 2013, οι εκπομπές που προέρχονται από τον τομέα της

«παραγωγής και διανομής ενέργειας» αντιστοιχούσαν σε ποσοστό περίπου 88% των συνολικών εκπομπών SOx, ενώ το 2000 το αντίστοιχο ποσοστό ήταν περίπου 68%. Οι μειώσεις στις εκπομπές SOx των τελευταίων χρόνων οφείλονται σε ένα συνδυασμό μέτρων που έχουν ληφθεί και συγκεκριμένα:

- Καύσιμα: Υπήρξε σημαντική μείωση της περιεκτικότητας σε θείο στα καύσιμα που χρησιμοποιούνται στην παραγωγή θερμότητας, στην ηλεκτροπαραγωγή, στη βιομηχανία και τον οικιστικό τομέα .
- Εξοπλισμός μείωσης των εκπομπών θείου: Έχει εγκατασταθεί μονάδα ηλεκτροπαραγωγής στο Βασιλικό για αποθείωση του καυσαερίου.
- Βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης: Οι βελτιώσεις στην ενεργειακή απόδοση έχουν επιφέρει μειώσεις στη ζήτηση για ενέργεια, με συνεπακόλουθες μειώσει στις συναφείς εκπομπές.
- Περιεκτικότητα των καυσίμων σε θείο: Η εφαρμογή των διαφόρων οδηγιών στην Ε.Ε. για τον περιορισμό της περιεκτικότητας σε θείο των καυσίμων που χρησιμοποιείται για μεταφορές συνέβαλε επίσης στη μείωση των εκπομπών SOx.

- Οι πτητικές οργανικές ενώσεις εκτός του μεθανίου (NMVOC) μειώθηκαν κατά 54% (59% στην ΕΕ28 την περίοδο 1990 – 2013). Στην Κύπρο, το 2013, οι εκπομπές NMVOC που προέρχονταν από τους τομείς των «διαλύτων» (27%), των «οδικών μεταφορών» (24%) και της «γεωργίας-κτηνοτροφίας» (21%) αντιστοιχούσε σε ποσοστό περίπου 71% των συνολικών εκπομπών του ρύπου. Τα αντίστοιχα ποσοστά το 2000 ήταν 17%, 46% και 13% (περίπου 76% των συνολικών εκπομπών).
- Οι εκπομπές NH3 έχουν μειωθεί κατά περίπου 24% από το 2000, κυρίως λόγω των αλλαγών στον γεωργικό τομέα. Σε αυτές περιλαμβάνονται οι αλλαγές στον χειρισμό και τη διαχείριση τόσο των οργανικών όσο και των συνθετικών λιπασμάτων. Ο γεωργικός τομέας κυριαρχεί στις εκπομπές NH_3, όπου αυτές ανέρχονταν στο 86% των συνολικών εκπομπών του ρύπου στην Κύπρο το 2013 και στο 81% το 2000. Οι εκπομπές προκύπτουν κυρίως από την αποσύνθεση ουρίας σε ζωικά απόβλητα και το ουρικό οξύ στα απόβλητα πουλερικών. Οι εκπομπές εξαρτώνται από το είδος του ζώου, την ηλικία, το βάρος, τη διατροφή, τα συστήματα στέγασης, τις μεθόδους διαχείρισης των αποβλήτων και τις τεχνικές αποθήκευσης υγρής κοπριάς.

- Τα αιωρούμενα σωματίδια ($PM_{2.5}$) μειώθηκαν κατά 75% (34% στην ΕΕ-28 την περίοδο 1990 – 2013). Αυτή η μεγάλη μείωση αντανακλά αρκετές αλλαγές στην παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας και στους τομείς βαριάς βιομηχανίας, όπως η εισαγωγή εξοπλισμού μείωσης των εκπομπών (π.χ. ηλεκτροστατικά φίλτρα / σακκόφιλτρα), καθώς και αλλαγές στις οδικές μεταφορές που περιλαμβάνουν βελτιωμένο έλεγχο των εκπομπών με τεχνολογίες που έχουν εφαρμοσθεί (ιδίως στα οχήματα ντίζελ). Το 2013 στην Κύπρο, η συνεισφορά της «ηλεκτροπαραγωγής» στις συνολικές εκπομπές αιωρούμενων σωματιδίων ήταν της τάξης του 43%, ενώ οι εκπομπές από τις οδικές μεταφορές ανήλθαν περίπου στο 30% των συνολικών εκπομπών $PM_{2.5}$. Το 2000 τα αντίστοιχα ποσοστά ήταν 19% και 48%.
- Τα αιωρούμενα σωματίδια PM_{10}, την περίοδο αναφοράς (2000 – 2014 για Λευκωσία, 2007 – 2014 για Λεμεσό και 2005 – 2014 για Λάρνακα) ο μέσος όρος ετησίως, συμπεριλαμβανομένου του ποσοστού που οφείλεται σε φυσικές πηγές, ξεπερνούσε τα 40 μg/m^3. Στην Πάφο, οι τιμές ήταν μεγαλύτερες την περίοδο 2008-2010, ενώ από το 2011 – 2014 καταγράφονται χαμηλότερες τιμές. Ωστόσο, οι τιμές παραμένουν υψηλότερες από τις κατευθυντήριες γραμμές ποιότητας του αέρα του Παγκόσμιου Οργανισμούς Υγείας (40 μg/m^3). Ο αριθμός ημερών κατά τις οποίες η συγκέντρωση PM_{10} υπερβαίνει τα επιτρεπτά όρια σε ένα έτος, για την περίοδο 2010-2014, στη Λευκωσία ήταν 30-35, ενώ στη Λεμεσό 3-24. Με την αφαίρεση του ποσοστού που οφείλεται σε φυσικές πηγές, σύμφωνα και με τις πρόνοιες της Οδηγίας, δεν υπάρχουν υπερβάσεις στις συγκεντρώσεις.
- Οι τιμές του όζοντος στη Λευκωσία, την περίοδο 2000-2014 ήταν 48-59 μg/m3, στη Λεμεσό 45-55 μg/m3 (περίοδος 2007 – 2014), στη Λάρνακα 37-58 μg/m3 (περίοδος 2004 – 2014) και στην Πάφο 64-69 μg/m3 (περίοδος 2007 – 2014).[1]

Η Κύπρος εκπλήρωσε την υποχρέωσή της να διατηρεί τις συνολικές ετήσιες εκπομπές NOx, SOx, NH3 και NMVOC κάτω από τους νομικά δεσμευτικούς στόχους, όπως αυτοί ορίζονται από την Οδηγία για τα Εθνικά Ανώτατα Όρια Εκπομπών (NEC) (2001/81/ΕΚ). Για τα αιωρούμενα σωματίδια PM2.5 δεν υπάρχουν ανώτατα όρια εκπομπών. Το αναθεωρημένο Πρωτόκολλο του Gothenburg (2012) προβλέπει δεσμευτικά ποσοστά μείωσης των εκπομπών των ρύπων NOx, SO2, NMVOC, NH3, και PM2.5, για τα έτη μετά το 2020.

Το πρόβλημα που έχει παρατηρηθεί στην Κύπρο από την υψηλή συγκέντρωση Όζοντος στην κατώτερη ατμόσφαιρα, ειδικά στις περιοχές που έχουν ψηλό υψόμετρο, όπως στο Τρόοδος, ερμηνεύεται ως ρύπανση που δεν δημιουργήθηκε στην Κύπρο αλλά μεταφέρθηκε μέσω διασυνοριακής μεταφοράς. Αντιθέτως, εντός των αστικών συγκροτημάτων το Όζον εμφανίζει γενικά χαμηλές τιμές, εξαιτίας της καταστροφής του κατά την χημική αντίδρασή του με πρωτογενείς ρύπους που προέρχονται κυρίως από την κυκλοφορία οχημάτων.

Οι οριακές τιμές που καθορίζονται από τη σχετική Ευρωπαϊκή και Κυπριακή νομοθεσία για κάθε ρύπο, παρουσιάζονται στον Πίνακα 3.2, ενώ στον Πίνακα 3.3, παρουσιάζονται οι βασικοί δείκτες (Air Quality Index) που χρησιμοποιεί το Τμήμα Επιθεώρησης Εργασίας για να καθορίσει την ποιότητα του αέρα.

Πίνακας 3.14: Οριακές Τιμές ρύπανσης βάση της Οδηγίας 2008/50/ΕΚ και τους περί της Ποιότητας Ατμοσφαιρικού Αέρα Κανονισμούς του 2010 και 2017

Ρύπος (Pollutant)	**Οριακή τιμή (Limit Value)**	**Περίοδος μέσου όρου (Averaging period)**	**Επιτρεπτές υπερβάσεις ανά έτος (Permitted exceedances each year)**
Διοξείδιο του Θείου (SO_2)	350 μg/m^3	1 ώρα	24
	125 μg/m^3	24 ώρες	3
Διοξείδιο του αζώτου (NO_2)	200 μg/m^3	1 ώρα	18
	40 μg/m^3	1 έτος	n/a
Λεπτόκοκκα Σωματίδια (PM_{10})	50 μg/m^3	24 ώρες	35
	40 μg/m3	1 έτος	n/a
Μονοξείδιο του Άνθρακα (CO)	10 mg/m^3	Μέγιστος ημερήσιος μέσος όρος 8 ωρών	n/a
Βενζόλιο(C_6H_6)	5 μg/m^3	1 έτος	n/a
Όζον (O_3)	120 μg/m^3	Μέγιστος ημερήσιος μέσος όρος 8 ωρών	25 ημέρες κατά μέσον όρο για διάστημα 3 ετών

Πίνακας 3.15: Δείκτες Ποιότητα του Αέρα (Air Quality Index) (Πηγή: Τμήμα Επιθεώρησης Εργασίας, 2017)

Ρύπος	Ποσοτικές Τιμές Ρύπανσης (μg/m³)			
	Χαμηλό	Μέτριο	Ψηλό	Πολύ Ψηλό
SO_2	0 - 150	150 – 250	250 - 350	> 350
NO_2	0 - 100	100 – 150	150 – 200	> 200
PM_{10}	0 - 50	50 - 100	100 - 200	> 200
CO	0 – 7000	7000 – 15000	15000 - 20000	> 20000
C_6H_6	0 - 5	5 - 10	10 - 15	> 15
O_3	0 – 100	100 – 130	130 - 160	> 160

3.7 Θόρυβος και Κυκλοφορία

3.7.1 Θόρυβος - Χερσαίο τμήμα

Ένας από τους βασικούς στόχους της πολιτικής της Ευρωπαϊκής Ένωσης για προστασία της υγείας και του περιβάλλοντος είναι η προστασία των πολιτών από το θόρυβο. Η οδηγία 2002/49/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την αξιολόγηση και τη διαχείριση του περιβαλλοντικού θορύβου αποβλέπει στον «καθορισμό μιας κοινής προσέγγισης για την αποφυγή, πρόληψη ή περιορισμό, βάσει ιεράρχησης προτεραιοτήτων, των δυσμενών επιπτώσεων, συμπεριλαμβανομένης της ενόχλησης από έκθεση στον περιβάλλοντα θόρυβο».

Προκειμένου να επιτευχθεί αυτό, οι περί Αξιολόγησης και Διαχείρισης του Περιβαλλοντικού Θορύβου Νόμοι 2004 έως 2019 (στο εξής Νόμος για τον περιβαλλοντικό θόρυβο), οι οποίοι εναρμόνισαν την πιο πάνω οδηγία, επιβάλλουν τις ακόλουθες δράσεις:

1. προσδιορισμό της έκθεσης στον περιβάλλοντα θόρυβο με χαρτογράφηση θορύβου,
2. θέσπιση σχεδίων δράσης βασισμένων στα αποτελέσματα της χαρτογράφησης του θορύβου,
3. μέριμνα ώστε να είναι διαθέσιμες στο κοινό πληροφορίες σχετικά με τον περιβάλλοντα θόρυβο.

Ο «περιβαλλοντικός θόρυβος» σημαίνει τους ανεπιθύμητους ή επιβλαβείς θορύβους στην ύπαιθρο που δημιουργούνται από ανθρώπινες δραστηριότητες, συμπεριλαμβανομένων των θορύβων που εκπέμπονται από μεταφορικά μέσα, από οδικές, σιδηροδρομικές και αεροπορικές μεταφορές και από χώρους βιομηχανικής δραστηριότητας.

Η Νομοθεσία για τον περιβαλλοντικό θόρυβο καλύπτει το θόρυβο στον οποίο εκτίθενται οι άνθρωποι, ιδίως σε περιοχές πυκνής δόμησης, σε δημόσια πάρκα ή άλλες ήσυχες περιοχές πολεοδομικών συγκροτημάτων, σε ήσυχες περιοχές της υπαίθρου, καθώς και κοντά σε σχολεία, νοσοκομεία, και άλλα κτίρια και περιοχές ευαίσθητες στον θόρυβο.

Η έκθεση σε ανεπιθύμητο θόρυβο απειλεί τη δημόσια υγεία, με αντίκτυπο στην κοινωνία. Συγκεκριμένα, μπορεί να προκαλέσει διαταραχές του ύπνου, να επηρεάσει τη γνωστική λειτουργία σε μαθητές, να προκαλέσει στρες. Οι επιπτώσεις της έκθεσης σε θόρυβο επηρεάζουν και την εθνική οικονομία, οδηγώντας σε απώλεια της παραγωγικότητας των εργαζομένων, επιβάρυνση των συστημάτων υγειονομικής περίθαλψης και υποτίμηση της αξίας της ακίνητης περιουσίας. Σε Ευρωπαϊκό επέπεδο, η ηχορύπανση αποτελεί το δεύτερο περιβαλλοντικό πρόβλημα ανθρώπινης υγείας στην Ευρώπη, μετά την αέρια ρύπανση.

Η αστικοποίηση, η αυξημένη ζήτηση οδικών μεταφορών και ο αναποτελεσματικός αστικός χωροταξικός σχεδιασμός, αποτελούν τους κύριους παράγοντες έκθεσης στον περιβαλλοντικό θόρυβο.

Το Τμήμα Περιβάλλοντος, ως αρμόδια αρχή για την εφαρμογή του νόμου για τον περιβαλλοντικό θόρυβο, μεριμνά για τον καταρτισμό στρατηγικών χαρτών θορύβου και σχεδίων δράσης και την υποβολή σχετικών εκθέσεων στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή, ανά πέντε έτη.

Ο πρώτος κύκλος της χαρτογράφησης του θορύβου ολοκληρώθηκε το 2008, για:

- το Πολεοδομικό Συγκρότημα της Λευκωσίας, το οποίο περιελάμβανε τους Δήμους και Κοινότητες εντός των Ορίων του Τοπικού Σχεδίου Λευκωσίας (διοικητικά όρια Δήμων Λευκωσίας, Αγίου Δομετίου, Έγκωμης, Στροβόλου, Αγλαντζιάς, Λακατάμειας και Λατσιών και Κοινοτικού Συμβουλίου Γερίου) και περιοχή εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου Ιδαλίου, και

- το Πολεοδομικό Συγκρότημα της Λεμεσού το οποίο περιελάμβανε τους Δήμους και Κοινότητες εντός των Ορίων του Τοπικού Σχεδίου Λεμεσού (διοικητικά όρια Δήμων Λεμεσού, Μέσα Γειτονιάς, Αγίου Αθανασίου, Κάτω Πολεμιδιών και Γερμασόγειας, Κοινοτικών Συμβουλίων Ύψωνα, Πάνω Πολεμιδιών και Τσερκέζ Τσιφλίκ και τμήματα στις διοικητικής περιοχής των Κοινοτικών Συμβουλίων Αγίου Τύχωνα, Παρεκκλησιάς, Πύργου, Μουτταγιάκας, Μονής και Μοναγρουλίου), καθώς και τα υπόλοιπα των διοικητικών περιοχών των Κοινοτικών Συμβουλίων Αγίου Τύχωνα, Παρεκκλησιάς, Πύργου, Μουτταγιάκας, Μονής και Μοναγρουλίου που δεν περιλαμβάνονται στα Όρια του Τοπικού Σχεδίου Λεμεσού), και
- τους οδικούς άξονες της Δημοκρατίας οι οποίοι καθορίζονται ως μεγάλοι οδικοί άξονες (επαρχιακές ή εθνικές οδικές αρτηρίες, στις οποίες καταγράφεται κυκλοφορία άνω των έξι εκατομμυρίων οχημάτων κατ' έτος)

Ο δεύτερος κύκλος της χαρτογράφησης του θορύβου ολοκληρώθηκε τον Μάιο 2015, για το Πολεοδομικό Συγκρότημα Λευκωσίας (ως ανωτέρω) και Λεμεσού (ως ανωτέρω) και τους οδικούς άξονες με κυκλοφορία μεγαλύτερη των έξι εκατομμυρίων οχημάτων κατ'έτος.

Ο τρίτος κύκλος της χαρτογράφησης του θορύβου ολοκληρώθηκε το 2019, για το Πολεοδομικό Συγκρότημα Λευκωσίας, Λεμεσού και Λάρνακος, τους οδικούς άξονες με κυκλοφορία μεγαλύτερη των έξι εκατομμυρίων οχημάτων κατ'έτος, καιο τον Διεθνή Αερολιμένα Λάρνακας με περισσότερες από 50.000 κινήσεις ετησίως.

Στα πλαίσια του τρίτου κύκλου χαρτογράφησης του θορύβου, ολοκληρώθηκε το 2020 η χαρτογράφηφη του θορύβου για το πολεοδομικό συγκρίτημα της παφου με πληθυσμό άνω των 100.000 ατόμων, τους οδικούς άξονες με περισσότερες από 3.000.000 κινήσεις και τον Διεθνή Αερολιμένα Πάφου.

Για τη χαρτογράφηση του θορύβου του δεύτερου κύκλου, πραγματοποιήθηκαν 24ωρες ακουστικές καταγραφές δεικτών θορύβου (L_{den}, L_{day}, $L_{evening}$ & L_{night}), σε όλα τα πολεοδομικά συγκροτήματα, στους οδικούς άξονες και στους δύο Διεθνείς Αερολιμένες, αντίστοιχα, με τη χρήση ειδικών αυτοκινούμενων σταθμών παρακολούθησης θορύβου. Παράλληλα, για τη συμπλήρωση των στρατηγικών χαρτών θορύβου χρησιμοποιήθηκε

λογισμικό πρόβλεψης περιβαλλοντικού και κυκλοφοριακού θορύβου (CadnaA), σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς:

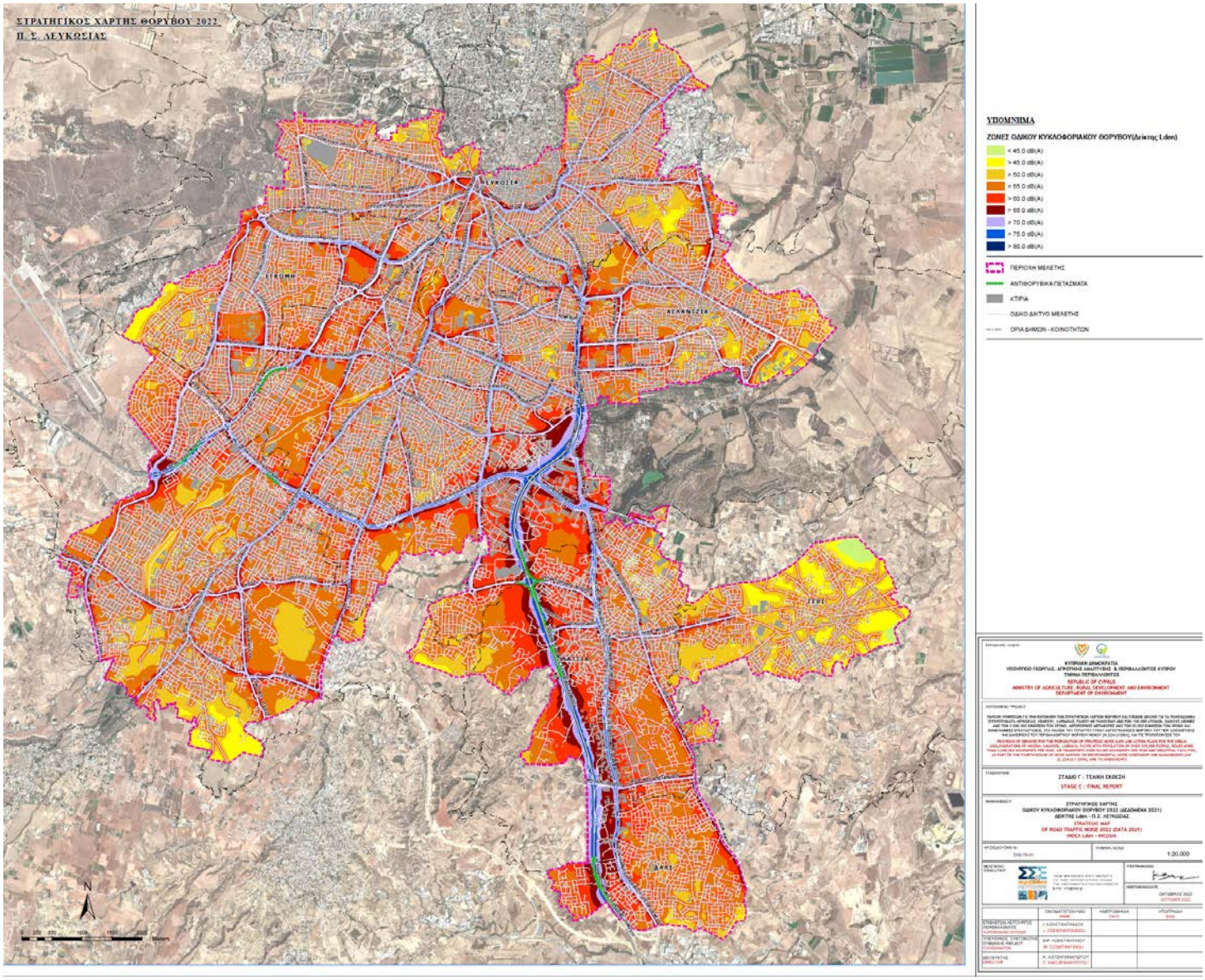
- CNOSSOS - EU
- ISO 9613-2 - Για τον Βιομηχανικό Θόρυβο
- NMPB (French) - Για τον Οδικό Κυκλοφοριακό Θόρυβο
- ECAC.CEAC Doc 29 ''Report on Standard Method of Computing Noise Contours around Civil Airports'' - Για τον αεροπορικό θόρυβο

Στον πρώτο κύκλο δεν εκτιμήθηκε ο θόρυβος από τα αεροδρόμια Λάρνακας και Πάφου γιατί καταγράφηκαν λιγότερες από 50.000 κινήσεις (απογειώσεις - προσγειώσεις) ετησίως. Παρόλα αυτά το Τμήμα Υγείας, Ασφάλειας και Περιβάλλοντος των αεροδρομίων Hermes εκπόνησε Στρατηγικούς Χάρτες Θορύβου για τα διεθνή αεροδρόμια Λάρνακας και Πάφου. Οι Χάρτες αυτοί παρουσιάζουν τις αναμενόμενες τιμές θορύβου σε βάθος χρόνου 10 ετών από την ημερομηνία εκπόνησης τους (μέχρι το 2018 για το αεροδρόμιο Λάρνακας και μέχρι το 2020 για το αεροδρόμιο Πάφου).

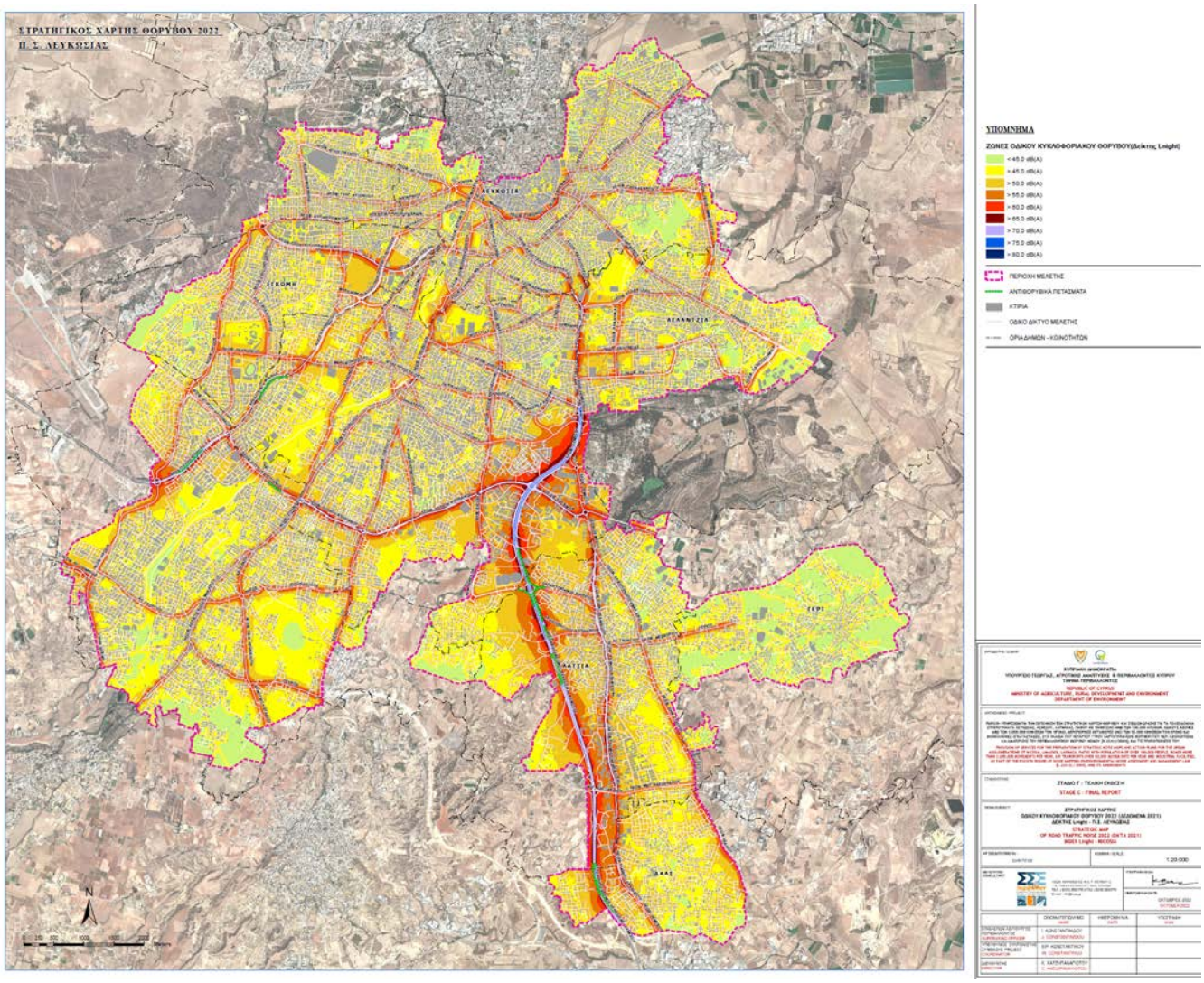
Στα πλαίσια της Στρατηγικής Χαρτογράφησης Θορύβου προτάθηκαν τα όρια των 70 dB(A) και 60 dB(A), για το δείκτη ημέρας-βραδιού-νύκτας (L_{den}) και το δείκτη νύκτας (L_{night}), αντίστοιχα, για το οδικό δίκτυο σε περιοχές αμιγούς η/και μικτής κατοικίας.

Ο πληθυσμός που εκτίθεται σε στάθμες των δεικτών L_{den} και L_{night} μεγαλύτερες των 70 και 609 dB(A) εκτιμήθηκε:

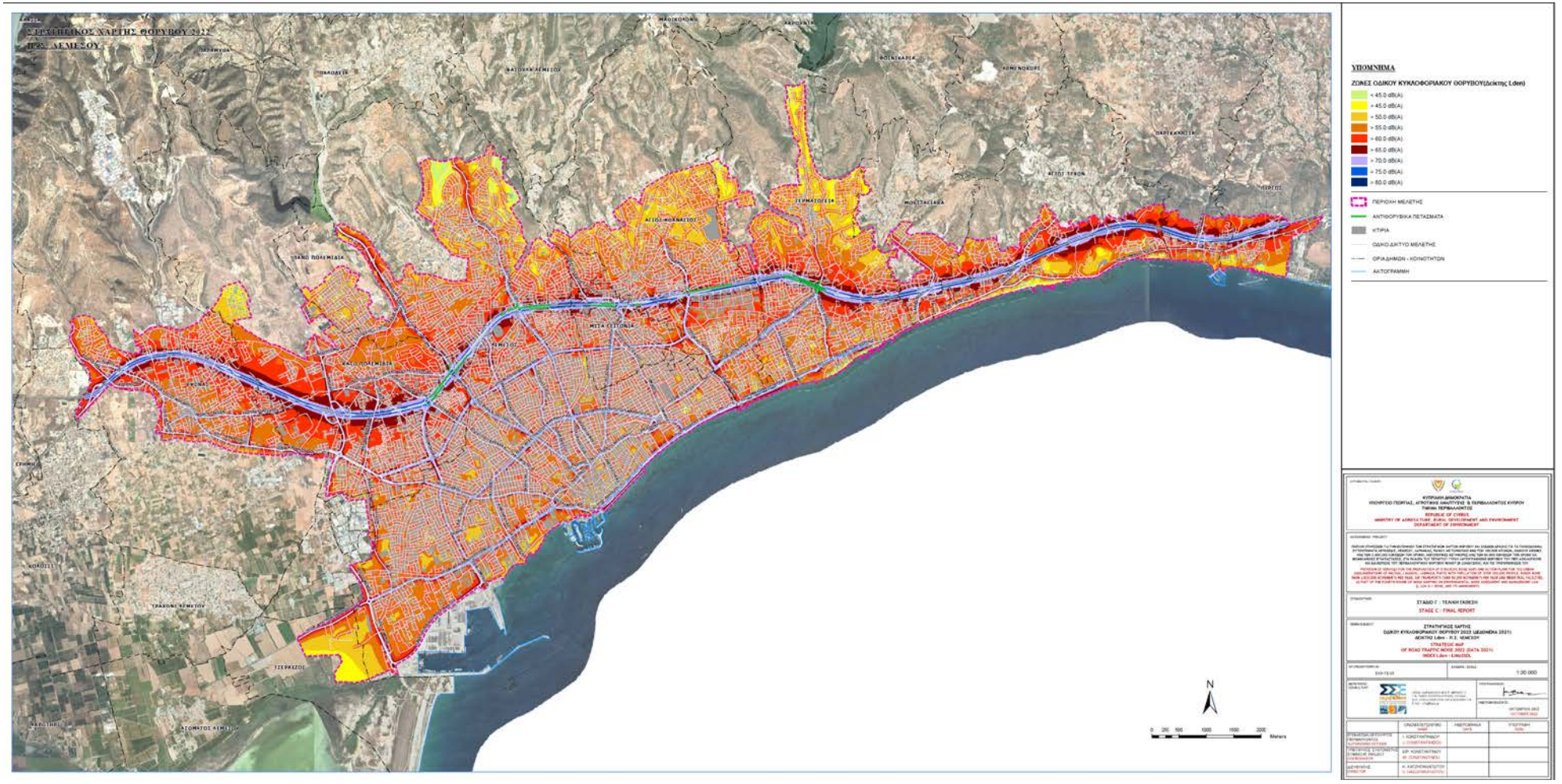
- σε 6,26% (L_{den}) και 7,43% (L_{night}) για το Πολεοδομικό Συγκρότημα Λευκωσίας,
- σε 5,97% (L_{den}) και 7,62% (L_{night}) για το Πολεοδομικό Συγκρίτημα Λεμεσού,
- σε 5,4% (L_{den}) και 5,7% (L_{night}) για το Πολεοδομικό Συγκρότημα Λάρνακας, και
- σε 0,17% (L_{den}) και 0,34% (L_{night}) για το Πολεοδομικό Συγκρότημα Πάφου



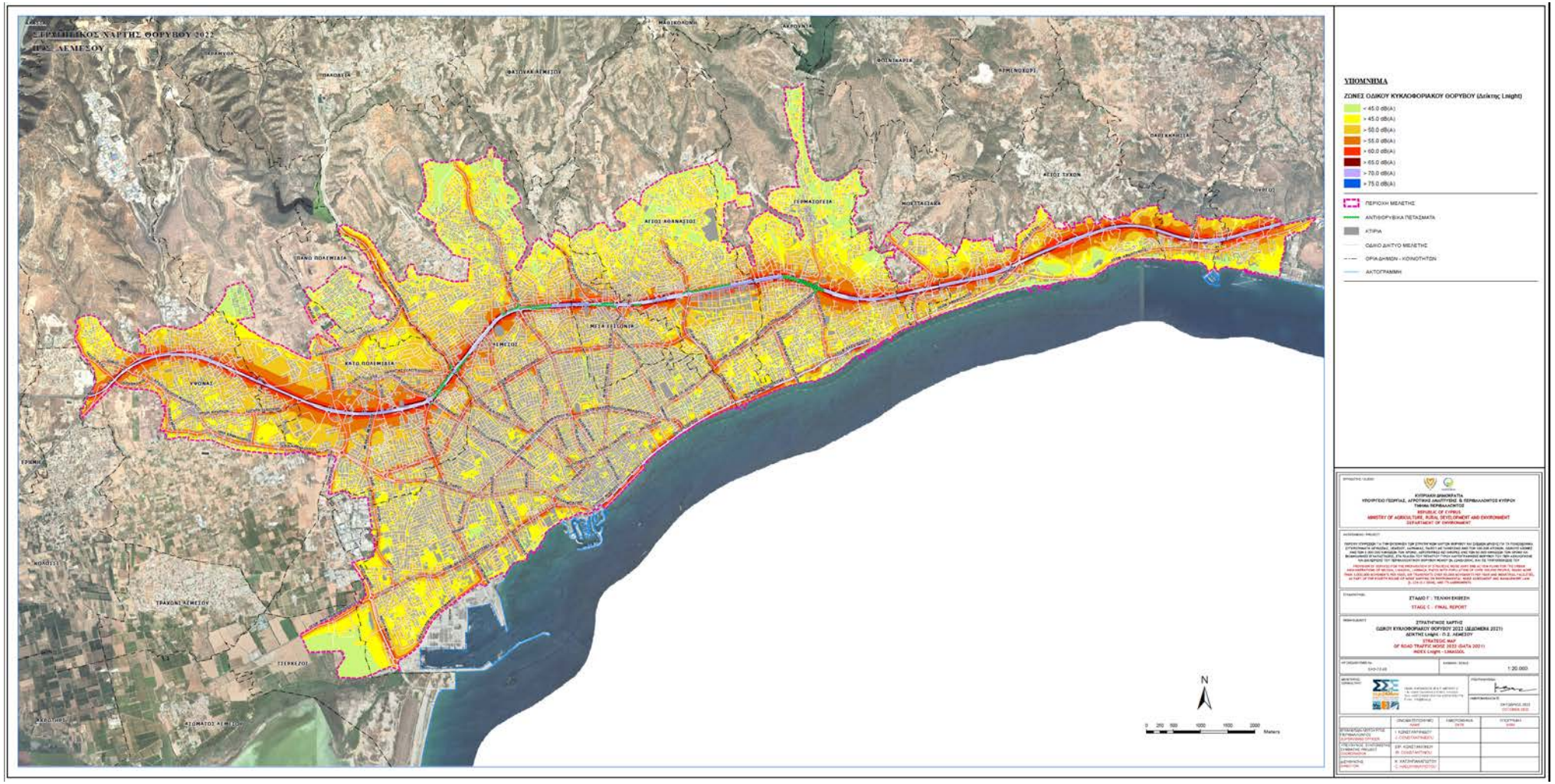
Χάρτης 3.20: Στρατηγικός Χάρτης συνδυασμένου περιβαλλοντικού θορύβου 2022 (Δεδομένα 2021) - Δείκτης L_{den} – Πολεοδομικό συγκρότημα Λευκωσίας



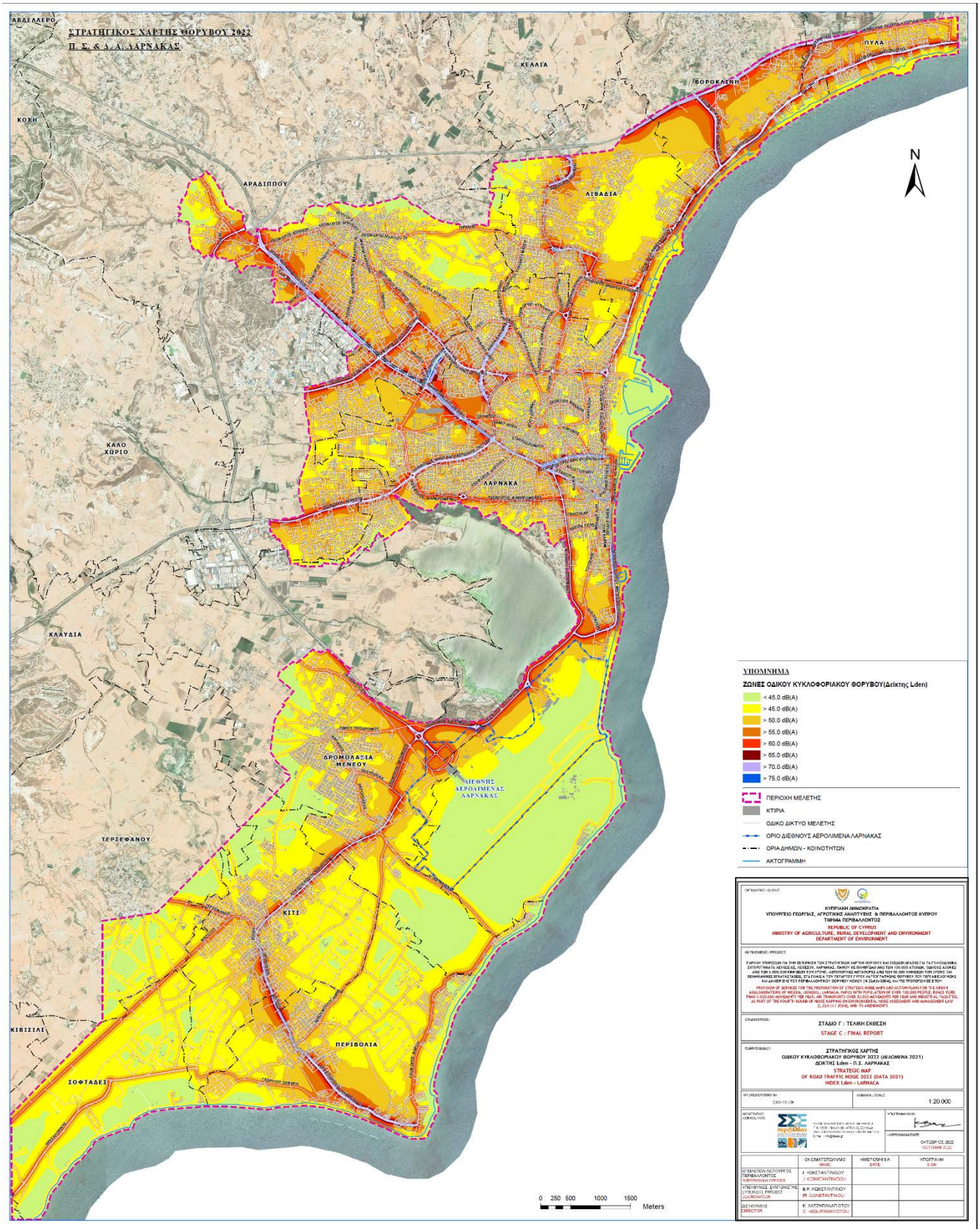
Χάρτης 3.21: Στρατηγικός Χάρτης συνδυασμένου περιβαλλοντικού θορύβου 2022 (Δεδομένα 2021) - Δείκτης L_{night} – Πολεοδομικό συγκρότημα Λευκωσίας



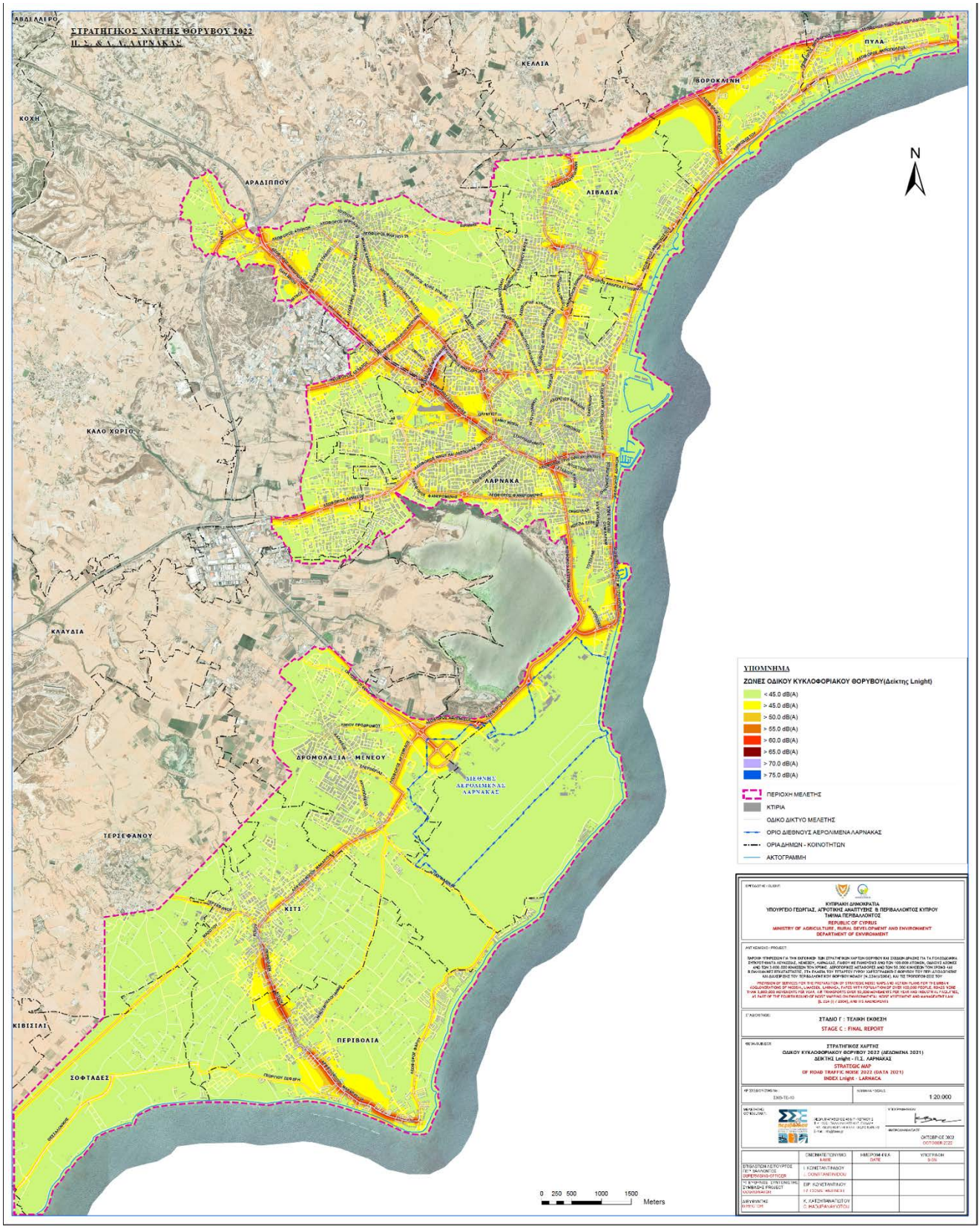
Χάρτης 3.22: Στρατηγικός Χάρτης συνδυασμένου περιβαλλοντικού θορύβου 2022 (Δεδομένα 2021) - Δείκτης L_{den} – Πολεοδομικό συγκρότημα Λεμεσού



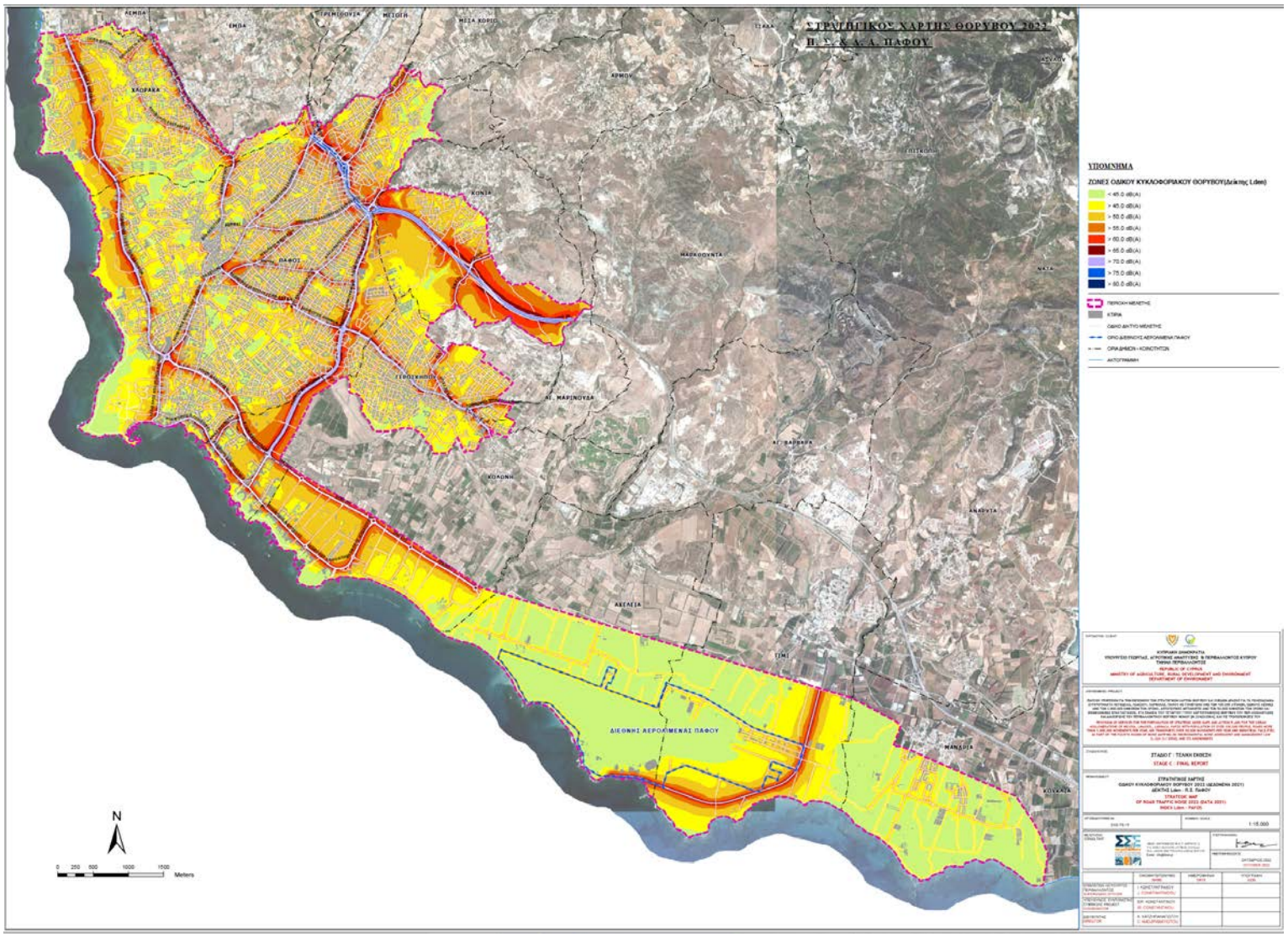
Χάρτης 3.23: Στρατηγικός Χάρτης συνδυασμένου περιβαλλοντικού θορύβου 2022 (Δεδομένα 20216) - Δείκτης L_{night} – Πολεοδομικό συγκρότημα Λευκωσίας



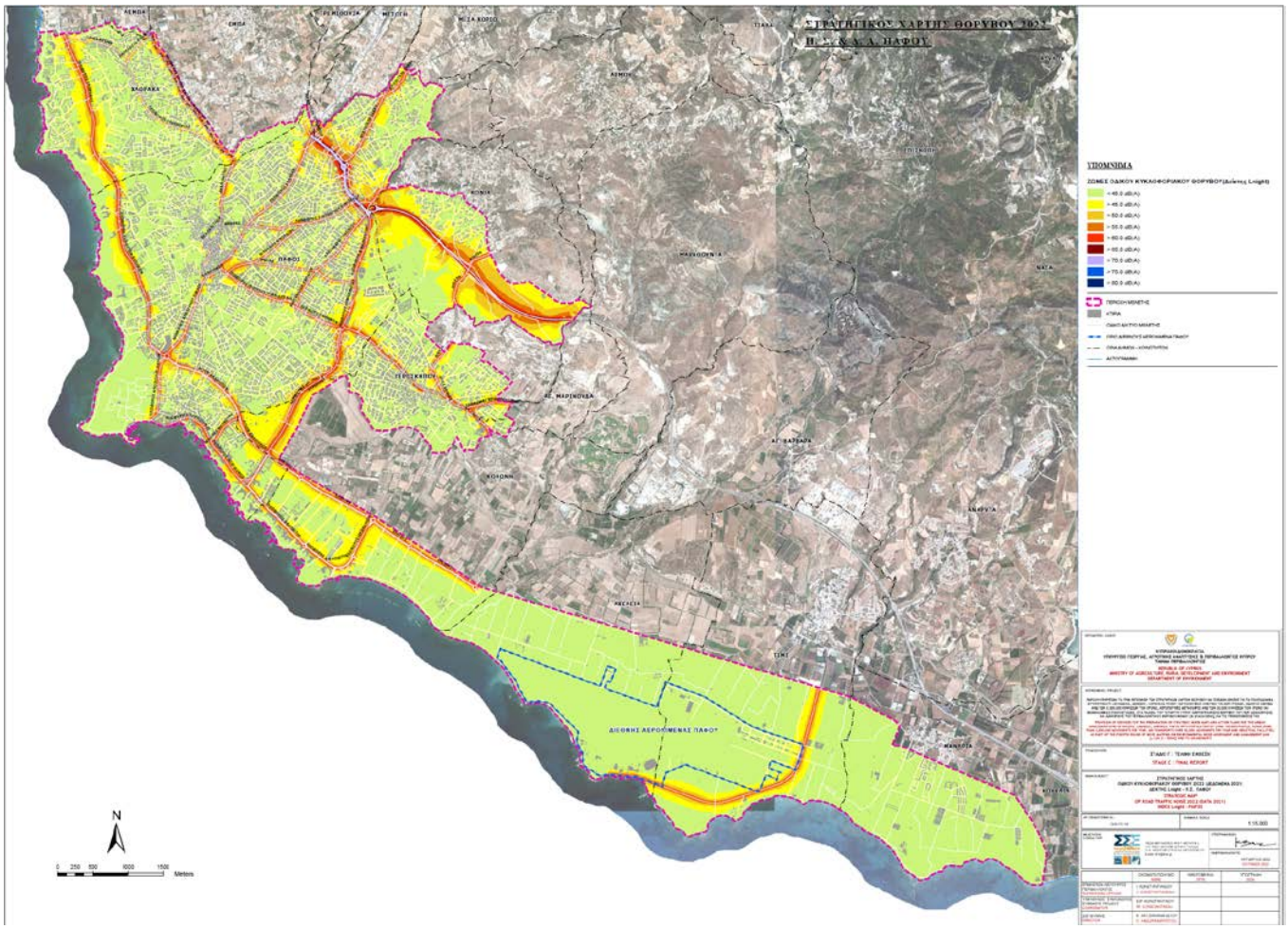
Χάρτης 3.24. Στρατηγικός Χάρτης οδικού κυκλοφοριακού θορύβου 2022 (Δεδομένα 2021) - Δείκτης L_{den} – Πολεοδομικό συγκρότημα Λάρνακας



Χάρτης 3.25. Στρατηγικός Χάρτης οδικού κυκλοφοριακού θορύβου 2022 (Δεδομένα 2021) - Δείκτης L_{night} – Πολεοδομικό συγκρότημα Λάρνακας



Χάρτης 3.26: Στρατηγικός Χάρτης οδικού κυκλοφοριακού θορύβου 2018 (Δεδομένα 2017) - Δείκτης L_{den} – Πολεοδομικό Συγκρότημα Πάφου



Χάρτης 3.27: Στρατηγικός Χάρτης οδικού κυκλοφοριακού θορύβου 2022 (Δεδομένα 2021) - Δείκτης L_{night} – Πολεοδομικό Συγκρότημα Πάφου

Για την αντιμετώπιση της έκθεσης του πληθυσμού σε υψηλά επίπεδα θορύβου διαμορφώθηκε Σχέδιο Δράσης που αφορά την εισαγωγή μέτρων για τη διαχείριση των επιδράσεων του θορύβου. Το Σχέδιο αυτό εγκρίθηκε με Διατάγματα από τον Υπουργό Γεωργίας, Αγροτικής Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος Συγκεκριμένα, τα μέτρα στοχεύουν στη μείωση του θορύβου από οδικές μεταφορές, με χρονικό ορίζοντα υλοποίησης τους το έτος 2022, και χωρίζονται σε δύο άξονες:

Α. Μέτρα στην πηγή

- *Διαχείριση της οδικής κυκλοφορίας*
  - Κατασκευή . αναβάθμιση / βελτίωση οδικών αξόνων όπως εισαγωγή λεωφορειολωρίδων, μονοδρομήσεις, κατασκευή δικτύου ποδηλατοδρόμων, προώθηση «πράσινων μεταφορών».
  - Εφαρμογή μέτρων κυκλοφοριακής διαχείρισης όπως αυστηρότερος έλεγχος της ταχύτητας, εγκατάσταση συστήματος φωτοεπισήμανσης, πιλοτική απαγόρευση κυκλοφορίας βαρέων οχημάτων τη νυχτερινή περίοδο, ετοιμασία προτύπου ειδικών αντιθορυβικών οδοστρωμάτων, εκστρατεία ενημέρωσης για τη σήμανση του θορύβου στα ελαστικά των οχημάτων, θέσπιση οριακών τιμών για οδικές μεταφορές.
  - Εκπόνηση και εφαρμογή Ολοκληρωμένων Σχεδίων Κινητικότητας στις πόλεις.
- *Εισαγωγή ηλεκτρικού οχήματος με εναλλακτικά καύσιμα (βιοκαύσιμα, υγραεροκίνηση, φυσικό αέριο, ηλεκτρισμός)*
  - Καταρτισμός Εθνικής Στρατηγικής για την Ενέργεια στις Μεταφορές και εκπόνηση Εθνικού Σχεδίου Δράσης για την προώθηση φιλικότερων προς το περιβάλλον τεχνολογιών και εναλλακτικών καυσίμων.
  - Ανάπτυξη υποδομών εναλλακτικών καυσίμων στον τομέα των μεταφορών.
  - Αγορά ηλεκτρικών αυτοκινήτων για τις κρατικές αρχές.
- Ενθάρρυνση χρηματοοικονομικών κινήτρων που σχετίζονται με την ηχορύπανση που οφείλεται στην κυκλοφορία οδικών μεταφορών,
- Υλοποίηση του Συστήματος παρακολούιησης Αεροπορικού Θορύβου στον Διεθνή Αερολιμλενα Λάρνακας

Β. Μέτρα στον αποδέκτη

- Εφαρμογή αντιθορυβικών πετασμάτων κυρίως σε ευαίσθητους δέκτες όπως σχολεία και Πανεπιστήμια.
- Εφαρμογή πολεοδομικών ρυθμίσεων για την αύξηση της απόστασης μεταξύ της πηγής και του αποδέκτη.

Το Τμήμα Περιβάλλοντος προγραμματίζει τις ακόλουθες δράσεις σε σχέση με την αναθεώρηση της Οδηγίας 2002/49/ΕΚ:

- Εναρμόνιση της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/996 για τη θέσπιση κοινών μεθόδων αξιολόγησης του θορύβου, σύμφωνα με το Παράρτημα ΙΙ της πιο πάνω οδηγίας, το αργότερο μέχρι τις 31 Δεκεμβρίου 2018. Περιλαμβάνει ένα σύνολο εξισώσεων και συντελεστών που πρέπει να χρησιμοποιούνται για τον υπολογισμό των επιπέδων θορύβου στην πρόσοψη των κτιρίων.
- Συνεργασία με τα αρμόδια Τμήματα για τη διαβούλευση της πρότασης οδηγίας σχετικά με τον καθορισμό μεθόδων αξιολόγησης για τις επιβλαβείς επιδράσεις, σύμφωνα μα το Παράρτημα ΙΙΙ της πιο πάνω οδηγίας. Οι μέθοδοι περιλαμβάνουν σχέσεις δόσης-επίπτωσης για ένα σύνολο παραμέτρων υγείας, όπως οι καρδιαγγειακές παθήσεις, ενόχληση και διαταραχή του ύπνου.
- Συντονισμός Υπουργείων / Τμημάτων για την εφαρμογή του Σχεδίου Δράσης του 2ου κύκλου Στρατηγικής Χαρτογράφησης του Θορύβου.
- Καθορισμός οριακών τιμών θορύβου για τους δείκτες ημέρας-βραδιού-νύκτας (Lden) και νύκτας (Lnight), ανά τύπο θορύβου (οδική, σιδηροδρομική, αεροπορική κυκλοφορία, και βιομηχανικές εγκαταστάσεις), η υπέρβαση των οποίων θα συνεπάγεται την παρέμβαση των αρμοδίων αρχώνγια τη μελέτη ή την επιβολή μέτρων περιορισμού του θορύβου.
- Καθορισμός κριτηρίων για ήσυχες περιοχές πολεοδομικών συγκροτημάτων και υπαίθρου.

3.7.2 Θόρυβος – Θαλάσσιο τμήμα

Ο υποβρύχιος περιβαλλοντικός θόρυβος είναι γενικά συνάρτηση του χρόνου, της θέσης και του βάθους. Τα επίπεδα υποβρύχιου περιβαλλοντικού θορύβου καλύπτουν ολόκληρο το ακουστικό φάσμα από κάτω από 1 Hz έως πολύ πάνω από 100 kHz (Urick, 1983). Πάνω από αυτή τη συχνότητα, το επίπεδο του περιβαλλοντικού θορύβου πέφτει κάτω από τα επίπεδα θερμικού θορύβου.

Το υποβρύχιο ακουστικό περιβάλλον ορίζεται από φυσικές πηγές και από ανθρωπογενείς πηγές.

Οι φυσικές πηγές αερόφερτων και υδάτινων ήχων δημιουργούνται από διάφορους βασικούς μηχανισμούς με τους οποίους παράγεται ο θόρυβος του περιβάλλοντος από φυσικές πηγές. Όλες οι πηγές περιβαλλοντικού θορύβου περιλαμβάνουν έναν ή περισσότερους από αυτούς τους βασικούς μηχανισμούς παραγωγής, όπως:

- Θόρυβος λόγω πρόσκρουσης (σπάσιμο κυμάτων κ.λπ.),
- Θόρυβος φυσαλίδων (που σχηματίζεται κατά τη διάρκεια μιας ενεργητικής διαδικασίας, όπως το σπάσιμο των κυμάτων ή η βροχή που χτυπά την επιφάνεια),
- Αναταράξεις (που σχετίζονται με επιφανειακή διαταραχή ή την τυρβώδη παλιρροϊκή ροή γύρω από εμπόδιο που δημιουργεί συνεχή θόρυβο χαμηλής συχνότητας),
- Σεισμός (φυσική κίνηση του πυθμένα που δημιουργεί θόρυβο πολύ χαμηλής συχνότητας),
- Θόρυβος ανέμου-θάλασσας (αλληλεπίδραση μεταξύ του ανέμου και της επιφάνειας της θάλασσας),
- Θόρυβος βροχόπτωσης (βροχόπτωση που πέφτει στην επιφάνεια της θάλασσας),
- θόρυβος από τον κυματισμό και μεταφορά ιζημάτων (η παραγωγή θορύβου στη ζώνη του κυματισμού είναι μια εξαιρετικά πολύπλοκη διαδικασία, αλλά ο θόρυβος που προκύπτει μπορεί να ακουστεί έως και 9 χιλιόμετρα ανοικτά της θάλασσας)- και
- Βιολογικός θόρυβος (που παράγεται από θαλάσσιους οργανισμούς όπως τα ψάρια και τα κητώδη).

Υπάρχουν διάφοροι βασικοί μηχανισμοί που δημιουργούνται από ανθρωπογενείς πηγές και δημιουργούν υποβρύχιο περιβαλλοντικό θόρυβο, όπως:

- Σπηλαίωση από έλικες και άλλα γρήγορα κινούμενα αντικείμενα- και
- Θόρυβος μηχανημάτων που παράγει ένα ευρυζωνικό συνεχές και τονικό φάσμα, όπως τα συστήματα σόναρ και τα συστήματα αποτροπής φώκιας ή δελφινιών.

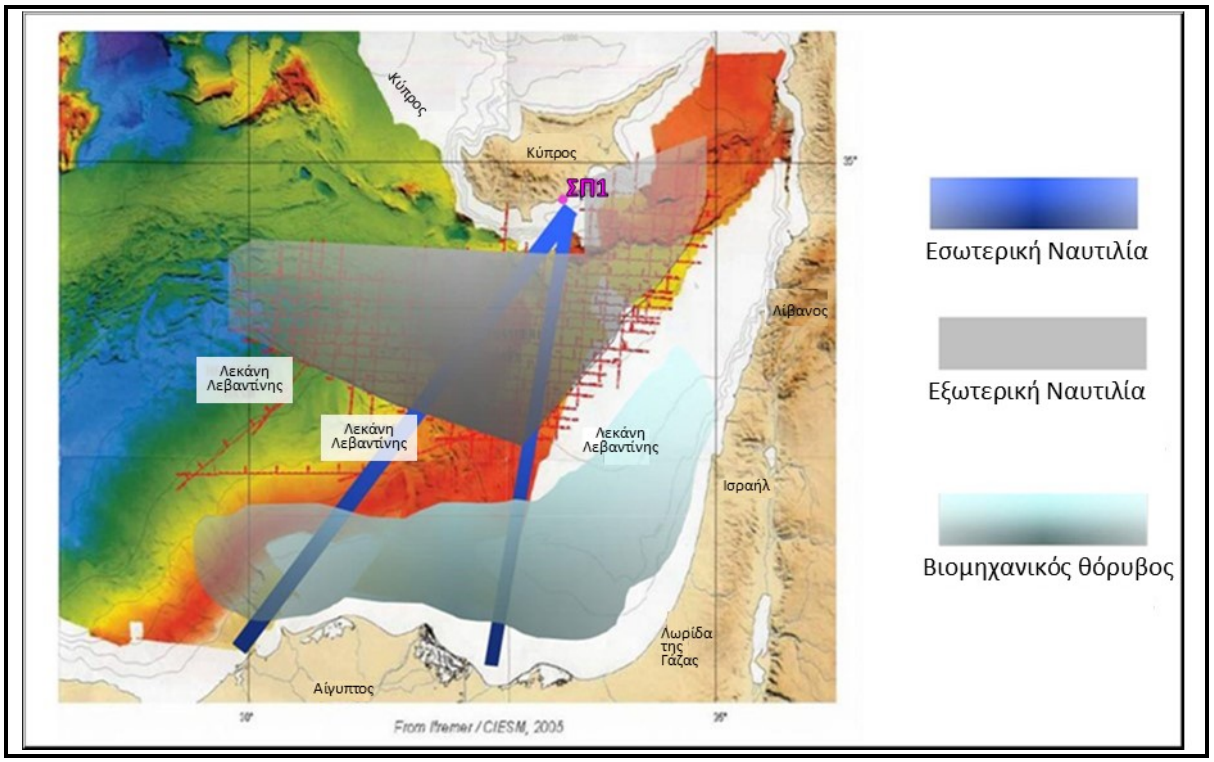
Οι ανθρωπογενείς πηγές εναέριου και υδάτινου ήχου/θόρυβου περιλαμβάνουν τον θόρυβο που προκύπτει από τη βυθοκόρηση και/ή την εξόρυξη αδρανών υλικών

(θόρυβος πλοίων, θόρυβος εκσκαφών και θόρυβος ιζημάτων) και τη θαλάσσια κυκλοφορία (εμπορική ναυτιλία, ακτοπλοΐα και σκάφη αναψυχής).

Μια σημαντική συμβολή στον υποβρύχιο θόρυβο είναι πιθανό να προέρχεται από τα αλιευτικά σκάφη. Στην περιοχή μελέτης, λαμβάνουν χώρα ποικίλες αλιευτικές δραστηριότητες, που κυμαίνονται από την παράκτια αλιεία έως την υπεράκτια αλιεία με μηχανότρατα βαθέων υδάτων. Καθώς τα αλιευτικά σκάφη κινούνται στην περιοχή, είναι πιθανό να συμβάλλουν σημαντικά στον ναυτιλιακό θόρυβο. Ο ναυτιλιακός θόρυβος ποικίλλει σε ημερήσιο κύκλο (ακτοπλοϊκή και παράκτια κυκλοφορία) και σε ετήσιο κύκλο (εποχιακή δραστηριότητα).

Κυρίαρχες πηγές θορύβου στην περιοχή μελέτης

Με βάση τη "Στρατηγική Περιβαλλοντική Εκτίμηση των Δραστηριοτήτων Υδρογονανθράκων στην Αποκλειστική Οικονομική Ζώνη της Κυπριακής Δημοκρατίας" (Υπουργείο Εμπορίου, Βιομηχανίας και Τουρισμού της Κυπριακής Δημοκρατίας, 2008), οι πιο πιθανές πηγές περιβαλλοντικού θορύβου σε όλη την περιοχή μελέτης χαρτογραφούνται στον **Χάρτης 3.28**.



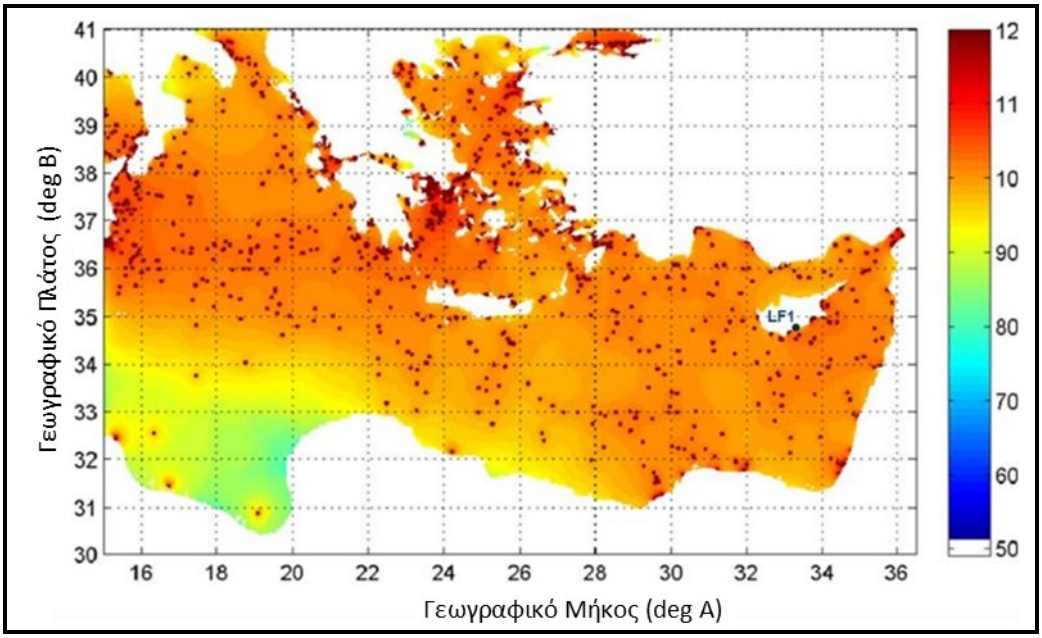
Πηγή: από Ifremer/CIESM (2005) στο Υπουργείο Εμπορίου, Βιομηχανίας και Τουρισμού της Κυπριακής Δημοκρατίας (2008).

Χάρτης 3.28 Κυρίαρχες πηγές θορύβου στην περιοχή μελέτης

Η υπεράκτια περιοχή μελέτης περιλαμβάνει βαθιά υπεράκτια ύδατα στα οποία η κυρίαρχη πηγή θορύβου αναμένεται να είναι η απόμακρη ναυσιπλοΐα ελλείψει ανέμου και βροχόπτωσης. Θα πρέπει επίσης να σημειωθεί ότι οι περιοχές που επηρεάζονται από διαφορετικές συνεισφορές θορύβου θα ποικίλλουν κατά τη διάρκεια του έτους, καθώς οι απώλειες ακουστικής διάδοσης μεταβάλλονται κατά τη διάρκεια των εποχών. Στο **Χάρτης 3.28** παραπάνω, φαίνεται ότι ο θόρυβος της απόμακρης ναυτιλίας είναι πιθανό να κυριαρχεί σε μεγάλα τμήματα της περιοχής μελέτης. Αναμένεται επίσης ότι, υπό τις κατάλληλες συνθήκες, ο βιομηχανικός θόρυβος (από υφιστάμενες και μελλοντικές υπεράκτιες εγκαταστάσεις παραγωγής πετρελαίου) θα μπορούσε να διαδοθεί στην περιοχή μελέτης. Θα πρέπει να σημειωθεί ότι το γεγονός ότι μια συγκεκριμένη πηγή θορύβου είναι κυρίαρχη σε μια δεδομένη περιοχή δεν σημαίνει απαραίτητα ότι άλλες πηγές μπορούν να παραμεληθούν στην περιοχή αυτή: το συνολικό επίπεδο θορύβου από όλες τις πηγές μπορεί να είναι σημαντικά υψηλότερο από το επίπεδο που οφείλεται μόνο στην κυρίαρχη πηγή- διαφορετικές πηγές μπορεί να κυριαρχούν σε διαφορετικά τμήματα του φάσματος

και οι βιοϋποδοχείς μπορεί να είναι πιο ευαίσθητοι σε μια λιγότερο κυρίαρχη πηγή θορύβου σε διαφορετικό φάσμα συχνοτήτων.

Με βάση βιβλιογραφικές πηγές (Skarsoulis E.K. et al. , 2016) αναπτύχθηκε ένα μοντέλο πρόβλεψης του ναυτιλιακού θορύβου στην Ανατολική Μεσόγειο Θάλασσα, το οποίο συνδυάζει δεδομένα πλοίων σε πραγματικό χρόνο (δεδομένα AIS), τυπικά χαρακτηριστικά ακουστικών εκπομπών, περιβαλλοντικά δεδομένα και κώδικες ακουστικής διάδοσης. Τα αποτελέσματα για την κατανομή της στάθμης θορύβου σε διάφορα βάθη παρουσιάζονται σε γεωγραφικό υπόβαθρο (χάρτη) στην συνέχεια (Skarsoulis E.K. et al. , 2016).



Πηγή: από Skarsoulis E.K. *et al.* (2016)

Χάρτης 3.29 Προβλεπόμενα επίπεδα θορύβου σε dB σε βάθος 40m

3.7.3 Οδικό Δίκτυο

Οι πόλεις της Κύπρου και ιδιαίτερα οι κεντρικές περιοχές τους αντιμετωπίζουν σύνθετα τεχνικά και κοινωνικοοικονομικά προβλήματα, ως αποτέλεσμα της καταπόνησης του φυσικού περιβάλλοντος και της υποβάθμισης του δομημένου περιβάλλοντος (οικιστικών και άλλων υποδομών), της αυξημένης κυκλοφοριακής συμφόρησης ως συνέπεια της εξάρτησης από το αυτοκίνητο και της αδυναμίας

ανάπτυξης και προώθησης εναλλακτικών και φιλικών προς το περιβάλλον μέσων μεταφορών.

Το οδικό δίκτυο στην Κύπρο έχει επεκταθεί υπέρμετρα, σε πυκνότητες που είναι πολλαπλάσιες από τις μέσες ευρωπαϊκές. Η συνεχής επέκταση του οδικού δικτύου έχει συμβάλει στον κατακερματισμό και στην υποβάθμιση των οικοτόπων με αποτέλεσμα να επηρεάζεται γενικότερα αρνητικά η βιοποικιλότητα. Σε ορισμένες περιπτώσεις η δημιουργία δρόμων ευνοεί την παρουσία ενδημικών σπάνιων και απειλούμενων φυτών στα πρανή, κατά μήκος των οδεύσεων. Για την τοπιοτέχνηση των περιοχών που παραμένουν διαταραγμένες μετά από την κατασκευή κάποιου δρόμου, στο παρελθόν χρησιμοποιήθηκαν εισβλητικά είδη που ενέτειναν τις αρνητικές επιπτώσεις στην τοπική βιοποικιλότητα.

Το οδικό δίκτυο που αναπτύσσεται στην περιοχή της Κυπριακής Δημοκρατίας και το οποίο καλύπτει σε μεγάλο βαθμό το χερσαίο καθώς και τμήμα της παράκτιας περιοχής, διαχωρίζεται σε τρεις (3) βασικούς τύπους:

1. Υπεραστικό/υπερτοπικό.
2. Αγροτικό
3. Αστικό

Περιγραφή των βασικών τύπων του οδικού δικτύου παρουσιάζεται ακολούθως.

<u>Υπεραστικό Οδικό Δίκτυο και Αγροτικό Οδικό Δίκτυο</u>

Το υπεραστικό και το αγροτικό οδικό δίκτυο της Κύπρου διασφαλίζει τη σύνδεση μεταξύ των αστικών περιοχών και των περιοχών της υπαίθρου, καθώς και τη σύνδεση των βιομηχανικών και τουριστικών περιοχών με τις πύλες εισόδου της Κύπρου (Αεροδρόμια και Λιμάνια) και με τους οικισμούς.

Η επίσημη ιεράρχηση του υπεραστικού και αγροτικού οδικού δικτύου είναι η ακόλουθη:

- **<u>Κατηγορία Α:</u>** Περιλαμβάνει το υπεραστικό δίκτυο πρωταρχικής σημασίας που συνδέει τις κύριες πόλεις και τα κύρια κέντρα σημαντικών δραστηριοτήτων, όπως είναι τα Λιμάνια, τα Αεροδρόμια και οι τουριστικές

περιοχές. Σε αυτή την κατηγορία εντάσσονται οι αυτοκινητόδρομοι που αποτελούν δρόμους 4 λωρίδων κυκλοφορίας. Οι αυτοκινητόδρομοι στην Κύπρο, παρουσιάζονται στον ακόλουθο Πίνακα 6.35. Εντός της Περιοχής Μελέτης εμπίπτει τμήμα του αυτοκινητόδρομου Λευκωσίας- Λεμεσού ενώ εξ ολοκλήρου εμπίπτουν οι αυτοκινητόδρομοι Λάρνακας- Αγίας Νάπας και Λεμεσού- Πάφου.

- **Κατηγορία Β:** Περιλαμβάνει το οδικό δίκτυο περιφερειακής σημασίας που συνδέει τις κοινότητες, τα βιομηχανικά και ψυχαγωγικά κέντρα δραστηριότητας με το οδικό δίκτυο πρωταρχικής σημασίας, καθώς επίσης και τους δρόμους πρωταρχικής σημασίας (Κατηγορίας Α) μεταξύ τους. Οι δρόμοι που εμπίπτουν στην κατηγορία αυτή αποτελούν υπερτοπικούς δρόμους 2 έως 4 λωρίδων κυκλοφορίας. Τέτοιου τύπου δρόμοι είναι για παράδειγμα ο παλαιός δρόμος Λευκωσίας- Λεμεσού (Β1) και ο δρόμος Πόλης Χρυσοχούς- Αργάκας (Ε704).
- **Κατηγορία C:** Περιλαμβάνει δρόμους πιο τοπικής σημασίας που συνδέουν αγροτικές κοινότητες μεταξύ τους και με το οδικό δίκτυο των δρόμων της Κατηγορίας Β. Οι δρόμοι αυτοί είναι δρόμοι 2 λωρίδων κυκλοφορίας. Τέτοιου τύπου δρόμοι είναι για παράδειγμα ο δρόμος Δερύνειας- Σωτήρας (F316) και ο δρόμος Κοφίνου- Αγίου Θεοδώρου (F108).
- **Κατηγορία D:** Οι δρόμοι αυτοί αποτελούν το υπόλοιπο αγροτικό οδικό δίκτυο που περιλαμβάνει πολύ τοπικούς δρόμους που δίνουν πρόσβαση σε επιμέρους αναπτύξεις.

Πίνακας 3.16: Αυτοκινητόδρομοι στην περιοχή της Κυπριακής Δημοκρατίας

Κατηγορία Αυτοκινητόδρομου	Κατεύθυνση	Μήκος (km)
A1	Λευκωσία – Λεμεσός	82
A2	Λευκωσία – Λάρνακα	20
A3	Λάρνακα – Αγία Νάπα	55
A5	Λάρνακα – Κοφίνου	22
A6	Λεμεσός – Πάφος	61
A9	Λευκωσία - Δένεια	17

Όλοι οι αυτοκινητόδρομοι της Κύπρου, καθώς και οι δρόμοι που τους συνδέουν με τα Αεροδρόμια και τα Λιμάνια της χώρας (π.χ. κάθετος δρόμος σύνδεσης του αυτοκινητόδρομου Λεμεσού-Πάφου με το Λιμάνι Λεμεσού), έχουν ενταχθεί στο Διευρωπαϊκό Οδικό Δίκτυο Μεταφορών (TEN-T) που έχει σχεδιαστεί για να διευκολύνει τις εμπορευματικές και επιβατικές μεταφορές μεταξύ των χωρών της ΕΕ.

Αστικό Οδικό Δίκτυο

Το αστικό οδικό δίκτυο αποτελείται από μια σειρά λειτουργικά ιεραρχημένων κατηγοριών οδών, έχοντας ως βασικό γνώμονα την εξυπηρέτηση των τοπικών μετακινήσεων εντός των αστικών ορίων που συνήθως αποτελούν και τα όρια των Τοπικών Σχεδίων των πόλεων. Η επίσημη ιεράρχηση του αστικού οδικού δικτύου στα αστικά συγκροτήματα της Κύπρου είναι η ακόλουθη:

- *Εθνικοί και Αστικοί Αυτοκινητόδρομοι*
  Αφορούν δρόμους εθνικής ή περιφερειακής αστικής σημασίας, ταχείας κυκλοφορίας, μεγάλων αποστάσεων με αποκλειστικά ανισόπεδους κόμβους ελεγχόμενης πυκνότητας (Class A). Οι Εθνικοί Αυτοκινητόδρομοι διασχίζουν περιοχές των Τοπικών Σχεδίων ενώ οι Αστικοί Αυτοκινητόδρομοι αποτελούν φυσική συνέχεια των Εθνικών Αυτοκινητοδρόμων και εκτείνονται εντός του Ορίου Ανάπτυξης.

- *Δρόμοι Πρωταρχικής Σημασίας*
  Οι δρόμοι πρωταρχικής σημασίας αποτελούνται από τις κύριες αστικές οδικές αρτηρίες με ή χωρίς φυσικό διαχωρισμό κατευθύνσεων κυκλοφορίας.

- *Δευτερεύον Οδικό Δίκτυο*
  Οι δρόμοι αυτοί αποτελούν βασικούς συλλεκτήριους δρόμους, που κατανέμουν την κυκλοφορία από τις υποπεριοχές των αστικών συγκροτημάτων στους δρόμους πρωταρχικής σημασίας.

- *Τοπικό Οδικό Δίκτυο*

Αποτελούν αμιγώς τοπικούς δρόμους/οδούς πρόσβασης ήπιας κυκλοφορίας, οι οποίοι συνδέουν επιμέρους αναπτύξεις με το δευτερεύον οδικό δίκτυο.

- *Ποδηλατόδρομοι και Πεζόδρομοι*

  Τα Τοπικά Σχέδια των παράκτιων αστικών συγκροτημάτων περιλαμβάνουν πολιτικές καθώς και δίκτυα για την υλοποίηση ποδηλατοδρόμων. Η υλοποίηση των ποδηλατοδρόμων γίνεται σταδιακά. Χαρακτηριστικοί είναι οι ποδηλατόδρομοι κατά μήκος των παραλιακών μετώπων της Λεμεσού και της Αγίας Νάπας. Τα Τοπικά Σχέδια περιλαμβάνουν επίσης πρόνοιες για την κατασκευή πεζοδρόμων. Συνήθως οι ανεξάρτητοι πεζόδρομοι προνοούνται κατά μήκος της παραλίας και κατά μήκος ποταμών. Οι παραλιακοί πεζόδρομοι αποτελούν πρακτική εφαρμογής από τις Πολεοδομικές Αρχές τόσο σε αστικές όσο και σε αγροτικές περιοχές.

3.8 Βιοποικιλότητα

3.8.1 Φυσικά Οικοσυστήματα

Η Κύπρος, στο νοτιοανατολικό άκρο της Μεσογείου και στο σταυροδρόμι τριών ηπείρων, έχει να επιδείξει μεγάλη ποικιλία γεωλογικών σχηματισμών και πετρωμάτων, έντονο γεωμορφολογικό ανάγλυφο, ποικιλία κλιματικών τύπων και βιοκλιματικών ζωνών. Σε συνδυασμό με τη γεωγραφική απομόνωσή λόγω του νησιωτικού χαρακτήρα, τις εναλλαγές στο κλίμα, την ποικιλία στα γεωλογικά υποστρώματα και τη γεωμορφολογία καθώς και την ανθρώπινη παρουσία και την αλληλεπίδρασή της με τη φύση, είχαν ως αποτέλεσμα τη διαμόρφωση μιας μεγάλης ποικιλίας διαφορετικών οικοσυστημάτων.

Η Κύπρος διατηρεί εκτεταμένα δάση που καλύπτουν το 17% του νησιού και κατανέμονται κυρίως στις οροσειρές του Τροόδους και του Πενταδακτύλου. Οι χαμηλότεροι λόφοι καλύπτονται από θαμνώνες διαφόρων τύπως που εναλλάσσονται με καλλιέργειες και κατά τόπους με οικισμούς. Οι πεδινές περιοχές με κύρια την εκτεταμένη πεδιάδα της Μεσαορίας και η παράκτια ζώνη καλύπτονται από

καλλιέργειες (περίπου 45% του νησιού) και οικισμούς, αλλά τοπικά διατηρούνται μεγαλύτερες ή μικρότερες εκτάσεις φυσικής ή μη φυσικής βλάστησης.

Τα θερμόφιλα πευκοδάση της τραχείας πεύκης (*Pinus brutia*) αποτελούν τα πλέον εκτεταμένα δάση, που εξαπλώνονται από το επίπεδο της θάλασσας μέχρι και τα 1400m, καλύπτοντας μεγάλο μέρος των οροσειρών του Τροόδους και του Πενταδακτύλου και μέρος της Χερσονήσου του Ακάμα. Δάση κυπαρισσιών (*Cupressus sempervinrens*) εμφανίζονται μόνο στον Πενταδάκτυλο. Η ημι-φυλλοβόλος βελανιδιά (*Quercus infectoria subsp. veneris*) σχηματίζει μεμονομένες συστάδες στο δυτικό κυρίως μέρος του νησιού. Τα δάση μαύρης πεύκης (*Pinus nigra subsp. pallasiana*) και του ενδημικού κέδρου (*Cedrus brevifolia*) καθώς και οι συστάδες ορεινών ειδών αρκεύθου (*Juniperus foetidissima*, *Juniperus oxycedrus*, *Juniperus excelsa*), εμφανίζονται στα υψηλά υψόμετρα της οροσειράς του Τροόδους. Η ενδειμική χρυσόφυλλη δρυς (*Quercus alnifolia*) εμφανίζεται είτε στον υπόροφο των κωνοφόρων, ειτε σε αμιγείς συστάδες, κυρίως σε υψόμετρα μεγαλύτερα των 700m, σε όλη την οροσειρά του Τροόδους.

Στη Θερμο-Μεσογειακή και την ημίξηρη ζώνη, επικρατούν διάφοροι τύποι θαμνώνων, με πιο σπάνιους τους θαμνώνες με ελιά (*Olea europaea*) και χαρουπιά (*Ceratonia siliqua*) καθώς επίσης και τους ψηλούς θαμνώνες με περνιά (*Quercus coccifera subsp. calliprinos*). Πιο συχνά εμφανίζεται η χαμηλή βλάστηση με τους αγκαθωτούς θαμνώνες των φρυγάνων. Στην παράκτια ζώνη είναι χαρακτηριστική η παρουσία των παράκτιων αόρατων (*Juniperus phoenicea*).Σε ανοικτές θέσεις, ανάμεσα στους θαμνώνες και σε ανοίγματα δασών ή σε παρυφές καλλιεργειών και δρόμων και σε εγκατελειμμένες καλλιέργειες, σχηματίζονται λιβάδια διαφόρων τύπων. Στην κατηγορία των υγρών λιβαδιών εντάσσονται οι μναδικοί αλκαλικοί τυρφώνες που σχηματίζονται σε δύο μόνο γειτονικές θέσεις του Τρόδους, σε υψόμετρο περίπου 1600-1650m.

Οι αμμώδεις ακτές είναι ως επί το πλείστον στενές, με αμμόφιλες κοινότητες σε χαμηλές πρωτογενείς ή κινούμενες θίνες. Εκτεταμένα αμμοθινικά συστήματα που περιλαμβάνουν και σταθεροποιημένες αμμοθίνες με θάμνους, αμμόφιλα λιβάδια, και υγρές κοιλότητες με υδρόφιλα είδη, αναπτύσσονται σε λίγες θέσεις, όπως για

παράδειγμα στον Απόστολο Ανδρέα, στην Καρπασία και στον Ακάμα. Επίσης εκτεταμένα είναι τα αμμοθινικά συστήματα που συνδέονται με παράκτιους υγρότοπους όπως στην Αμμόχωστο, στη Αγία Ειρήνη και στις Αλμυρές λίμνες του Ακρωτηρίου της Λάρνακας.

Μια ασυνεχής και μάλλον στενή λωρίδα από παραποτάμια βλάστηση αναπτύσσεται κατά μήκος των ρυακιών που διασχίζουν το νησί, συχνά δια μέσω καλλιεργούμενης γης. Μόνιμες υδατοσυλλογές είναι μόνο τα τεχνητά φράγματα και οι υδατοδεξαμενές που φιλοξενούν σημαντική υγρόφιλη βλάστηση.Οι βραχώδεις οικότοποι φιλοξενούν χασμοφυτικές κοινωνίες που αναπτύσσονται σε ασβεστολιθικό υπόστρωμα (Ακάμας, Πενταδάκτυλος) πυριτικούς βράχους (Τρόοδος) και υγρούς βράχους. Ενδημικές σερπεντινόφιλες χασμοφυτικές κοινότητες αναπτύσσονται σε διάφορες περιοχές, κυρίως στο Τρόοδος, τον Ακάμα και το δάσος Λεμεσού.

Στην Κύπρο, 50[6] περίπου τύποι οικοτόπων (ευρωπαϊκού και εθνικού ενδιαφέροντος)[7] παρέχουν ενδιαίτημα σε μεγάλη ποικιλία ειδών και υποειδών της χλωρίδας και της πανίδας, πολλά από τα οποία είναι ενδημικά, σπάνια και για άλλους λόγους σημαντικά είδη.

Η μεγάλη ποικιλότητα που εμφανίζεται στο νησί σε τοπία και τύπους οικοτόπων, αντικατοπτρίζεται στον αριθμό των διαφορετικών τύπων οικοτόπων του Παραρτήματος Ι της Ευρωπαικής Οδηγίας των Οικοτόπων (92/43/ΕΟΚ) που έχουν καταγραφεί στην Κύπρο.

Με βάση τα υφιστάμενα στοιχεία από το Τμήμα Περιβάλλοντος, έχουν καταγραφεί στην Κύπρο 52 διαφορετικοί τύποι οικοτόπων του Παραρτήματος Ι της Ευρωπαικής Οδηγίας των Οικοτόπων (92/43/ΕΟΚ), από τους οποίους οι πέντε εμφανίζονται αποκλειστικά στο νησί.

Οι σημαντικότερες απειλές για την βιοποικιλότητα είναι:

- Η ρύπανση του αέρα, του εδάφους και των νερών από ανθρωπογενείς δραστηριότητες
- Η υπέρμετρη αύξηση των ανθρώπινων δραστηριοτήτων στην παράκτια περιοχή και οι τουριστικές δραστηριότητες, κυρίως στην παράκτια ζώνη

- Οι διάφορες δασοκομικές δραστηριότητες (συγκομιδή ξυλείας, μηχανική προετοιμασία του εδάφους, κατασκευή δρόμων και αντιπυρικών λωρίδων κ.λπ.)
- Τα κατασκευαστικά έργα αναπτύξεως (υδατοφράκτες κ.λπ.)
- Η στεγανοποίηση (σφράγιση) του εδάφους από αδιαέραστα υλικά όπως η άσφαλτος και το σκυρόδεμα.
- Κλιματική αλλαγή / Απερήμωση
- Η εντατική γεωργία
- Η εντατική αλιεία
- Η εισαγωγή ξενικών ειδών στα οικοσυστήματα
- Η αλλαγή χρήσης γης και η αστική ανάπτυξη
- Οι φυσικές καταστροφές (πυρκαγιές, θεομηνίες κ.λπ.)

Συγκεντρωτικά στοιχεία για τη βιοποικιλότητα της Κύπρου και την κατάστασή της περιέχονται σε πλήθος επίσημων εγγράφων της Κυπριακής Δημοκρατίας τα οποία εκπονήθηκαν και εκπονούνται στο πλαίσιο των διεθνών και ευρωπαϊκών υποχρεώσεών της, αλλά και σε επίσημα έγγραφα της Ευρωπαϊκής Επιτροπής αναφορικά με την εφαρμογή της ευρωπαϊκής νομοθεσίας στα κράτη μέλη. Ενδεικτικά αναφέρονται η «Στρατηγική για τη Βιοποικιλότητα στην Κύπρο», οι Εθνικές Εκθέσεις προς τα Ηνωμένα Έθνη για την εφαρμογή της Σύμβασης για τη Βιολογική Ποικιλότητα, οι Εθνικές Εκθέσεις προς την Ευρωπαϊκή Επιτροπή για την εφαρμογή των οδηγιών της φύσης (Οδηγίες 92/43/ΕΟΚ και 2009/147/ΕΚ), οι συνθετικές εκθέσεις της Επιτροπής για την κατάσταση διατήρησης των τύπων οικοτόπων και των ειδών στην Ευρωπαϊκή Ένωση και σύνοψη των κυπριακών εκθέσεων. Αναλυτικά στοιχεία για επιμέρους αντικείμενα της βιοποικιλότητας περιέχονται σε πλήθος μελετών και ερευνητικών δημοσιεύσεων.

3.8.2 Χλωρίδα

Η χλωρίδα του νησιού παρουσιάζει ιδιαίτερα πλούσια ποικιλότητα με αρκετά ενδημικά και σπάνια taxa. Σήμερα στην Κύπρο απαντώνται περισσότερα από 1960 είδη φυτών (είδη, υποείδη, ποικιλίες και υβρίδια) εκ των οποίων τα 143 είναι

ενδημικά. Το ποσοστό ενδημισμού, επί του συνόλου της ιθαγενούς χλωρίδας, σε επίπεδο είδους είναι 7,1% και σε επίπεδο υποείδους 8,7%.

Οι οροσειρές Τροόδους και Πενταδακτύλου αποτελούν κέντρα ενδημισμού. Στην οροσειρά Τροόδους απαντούν 102 ενδημικά είδη και υποείδη (71,8% των ενδημικών), από τα οποίο 47 είναι τοπικά ενδημικά (περιορίζονται στην οροσειρά) όπως τα είδη *Cedrus brevifolia* (κέδρος), *Quercus alnifolia* (λατζιά), *Erysimum kykkoticum, Ranunculus kykkoensis, Crocus cyprius, Corydalis rutifolia, Onosma troodi, Nepeta troodi*, και *Alyssum chondrogynum*. Στην οροσειρά Πενταδακτύλου απαντούν 60 ενδημικά (είδη και υποείδη) από τα οποία 14 είναι τοπικά ενδημικά της οροσειράς. Τα πιο χαρακτηριστικά είναι τα *χασμόφυτα Brassica hilarionis, Delphinium caseyi, Dianthus cyprius, Onosma caspitosa* και *Sideritis cypria.*

Άλλες σημαντικές περιοχές ενδημισμού στην Κύπρο είναι η χερσόνησος Ακάμα με 42 ενδημικά (30%) από τα οποία τα δυο είναι τοπικά ενδημικά (*Centaurea akamantis, Tulipa akamasica*) και το Βουνί Παναγιάς, που παρά τη μικρή του έκταση, φιλοξενεί 37 ενδημικά (27%).

Σε εθνικό επίπεδο, το Κόκκινο Βιβλίο της Χλωρίδας της Κύπρου (ΚΒΧΚ) (Τσιντίδης και συν., 2007) περιλαμβάνει 328 taxa της Κυπριακής χλωρίδας. Από αυτά 326 είναι Αγγειόσπερμα και μόνο 2 ανήκουν στα κωνοφόρα (Γυμνόσπερμα). Επίσης 238 είδη (14.6% της ιθαγενούς χλωρίδας) έχουν χαρακτηρισθεί ως απειλούμενα ενώ 23 ως Τοπικά Εξαφανισθέντα. Τα αποτελέσματα ανά κατηγορία κινδύνου φαίνονται στον πιο κάτω **Πίνακα 3.5.**

Πίνακας 3.17: Χλωρίδα της Κύπρου – Κατηγορίες κινδύνου *(πηγή: Τμήμα Δασών)*

Κατηγορία Επικινδυνότητας	Φυτά
Τοπικά Εξαφανισθέντα,	23
Κρισίμως Κινδυνεύοντα	46
Κινδυνεύονατα	64
Εύτρωτα	128
Ανεπαρκώς Γνωστά	45
Εγγύς Απειλούμενα	15
Χαμηλού Κινδύνου	7

Τα Αγγειόσπερμα χαρακτηρίζονται από τη μεγαλύτερη ποικιλότητα. Από τα 143 ενδημικά taxa που απαντούν στην Κύπρο, μόνο ένα ανήκει στα Γυμνόσπερμα (Cedrus brevifolia)και τα υπόλοιπα ανήκουν στα Αγγειόσπερμα. Από τις 120 οικογένειες των Σπερματοφύτων (Γυμνόσπερμα και Αγγειόσπερμα), μόνο οι 33 περιλαμβάνουν ενδημικά taxa. Οι οικογένειες Lamiaceae, Asteraceae,Brassicaceae και Caryophyllaceae έχουν τα ψηλότερα επίπεδα ενδημισμού με 22,15,11 και 11 ενδημικά taxa, αντίστοιχα.

Σημαντική είναι και η συμπερίληψη 7 ενδημικών αντιπροσώπων της χλωρίδας της Κύπρου στο βιβλιάριο με Τα 50 Κορυφαία Φυτά των Νησιών της Μεσογείου (Montmollin & Strahm, 2005) που εξέδωσε η Διεθνής Ένωση για τη Διατήρηση της Φύσης (IUCN) και αναφέρεται σε ορισμένα από τα πιο σπάνια και απειλούμενα taxa των μεσογειακών νησιών.

3.8.3 Πανίδα

Η πανίδα της Κύπρου παρουσιάζει εξαιρετικό ενδιαφέρον μιας και διαθέτει πολλά ενδημικά στοιχεία καθώς και είδη με πολύ εντοπισμένη εξάπλωση. Η απομόνωση του νησιού και η ποικιλία των βιοτόπων του, έχουν οδηγήσει στη διαφοροποίηση πολλών ειδών. Παράλληλα η γεωγραφική θέση της Κύπρου στο ανατολικό άκρο της Μεσογείου, έχει συνεισφέρει σημαντικά στον πανιδικό της πλούτο. Ιδιαίτερο ενδιαφέρον παρουσιάζουν επίσης οι συγγένειες των ειδών της Κύπρου με εκείνα των γειτονικών περιοχών, καθώς η Κύπρος ουδέποτε ενώθηκε με ηπειρωτικές μάζες, οπότε όλα τα είδη ή οι πρόγονοί τους έφθασαν εδώ μέσω διασποράς.

Μέχρι σήμερα στον Κυπριακό χώρο έχουν καταγραφεί 30 είδη θηλαστικών, 25 είδη αμφιβίων και ερπετών, 400 είδη πουλιών, 250 είδη ψαριών και 6000 περίπου είδη εντόμων, όπως φαίνεται στον πιο κάτω **Πίνακα 3.6.**

Πίνακας 3.18: Κύρια είδη πανίαδας της Κύπρου (πηγή: Τμήμα Δασών)

Κατηγορία	Είδη	Αριθμός ειδών	Σύνολο
Θηλαστικά	Αγρινό	1	
	Αλεπού	1	
	Λαγός	1	
	Σκαντζόχοιρος	1	

	Ποντικοί	6	33
	Νυχτερίδες	19	
	Δελφίνια	3	
	Φώκια	1	
Πτηνά	Μόνιμα/μεταναστευτικά		400
Ερπετά	Φίδια	8	22
	Σαύρες	11	
	Χελώνες	3	
Αμφίβια	Βάτραχοι	3	3
Ψάρια	Ψάρια	250	250
Έντομα	Πεταλούδες	52	Περίπου 6000

Η γεωγραφική θέση της Κύπρου την καθιστά ως ένα από τους πιο σημαντικούς μεταναστευτικούς διαδρόμους και διεθνείς οργανισμοί με αντικείμενο την πτηνοπανίδα την τοποθετούν μεταξύ των σπουδαιότερων περιοχών από άποψη βιολογικής ποικιλότητας για τα πουλιά σ' ολόκληρο τον κόσμο και μοναδική περιοχή στην Ευρώπη με ενδημικά πουλιά.

Η ορνιθοπανίδα της Κύπρου περιλαμβάνει περίπου 400 είδη από τα οποία τα 324 είναι αποδημητικά και τα 53 είναι μόνιμοι κάτοικοι. Από τα αποδημητικά τα περισσότερα είναι τακτικοί επισκέπτες ενώ αρκετά είναι σπάνιοι ή πολύ σπάνιοι επισκέπτες. Ο αριθμός των επισκεπτών και κυρίως των χειμερινών, ποικίλει από χρόνο σε χρόνο και εξαρτάται από τις κλιματικές συνθήκες στη Βόρεια και Ανατολική Ευρώπη αλλά και τις βροχοπτώσεις στην Κύπρο.

Η μετανάστευση αποτελεί μια στρατηγική επιβίωσης των ειδών και ένα εντυπωσιακό φαινόμενο που επαναλαμβάνεται την ίδια περίπου περίοδο κάθε έτος. Τις μέρες με έντονη μεταναστευτική δραστηριότητα οι καιρικές συνθήκες τόσο την άνοιξη όσο και το φθινόπωρο χαρακτηρίζονται από ήπιους ανέμους, άριστη ορατότητα και ελάχιστη συννεφιά πράγμα που βοηθά τα πουλιά κατά τη διάρκεια της μετανάστευσής τους από την Ευρώπη προς την καρδιά της Αφρικανικής Ηπείρου και αντίστροφα.

Η Κύπρος συγκαταλέγεται στις 6 περιοχές ενδημικών ειδών πουλιών της Ευρώπης και στις 218 του πλανήτη. Σε παγκόσμια κλίμακα οι πιο σημαντικές περιοχές για την προστασία των πουλιών μέσω διαχείρισης ενδιαιτημάτων είναι οι Ενδημικές για τα Πουλιά Περιοχές (Endemic Bird Areas) περιοχές κρίσιμης σημασίας για την προστασία της ορνιθοπανίδας και της βιοποικιλότητας.

3.8.4 Προστατευόμενες περιοχές

Η Κυπριακή Δημοκρατία έχει καθορίσει περιοχές προστασίας, σε εθνικό επίπεδο, βάσει των νόμων περί Πολεοδομίας και Χωροταξίας, περί Δασών και περί Αλιείας. Αρκετές από αυτές προστατεύονται παράλληλα σε ευρωπαϊκό επίπεδο λόγω της ένταξής τους στο Ευρωπαϊκό Δίκτυο Προστατευόμενων Περιοχών Natura 2000. Στην Κύπρο απαντώνται πολυάριθμοι οικότοποι που φιλοξενούν σπάνια και προστατευόμενα είδη και στηρίζουν οικοσυστήματα με ιδιαίτερη οικολογική σημασία.

Το Ευρωπαϊκό Οικολογικό Δίκτυο Natura 2000[8] είναι ένα ευρύ ευρωπαϊκό δίκτυο προστατευόμενων φυσικών περιοχών για είδη χλωρίδας, πανίδας, πτηνών και οικοτόπων. Αποτελεί τον ακρογωνιαίο λίθο της ευρωπαϊκής πολιτικής για την προστασία του περιβάλλοντος και της βιοποικιλότητας και έχει ως στόχο του την προστασία και διαχείριση ευάλωτων ειδών και οικοτόπων σε όλη τη φυσική τους περιοχή εξάπλωσης ανά την Ευρώπη, άσχετα από τα εθνικά ή πολιτικά σύνορα. Βασίζεται στην πλήρη και αποτελεσματική υλοποίηση και εφαρμογή της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ για τη Διατήρηση των Φυσικών Οικοτόπων και της Οδηγίας 2009/147/ΕΚ για την Προστασία των Άγριων Πτηνών.

Από το 1999 άρχισε η διαδικασία επιλογής και καθορισμού των περιοχών προστασίας του Δικτύου «Natura 2000». Μέσα στα πλαίσια της εφαρμογής των πιο πάνω οδηγιών πολλές περιοχές της Κύπρου εντάχθηκαν στο δίκτυο αυτό, με σκοπό την προστασία και διατήρησή τους. Μέχρι τώρα καθορίστηκαν συνολικά 40 Τόποι Κοινοτικής Σημασίας (ΤΚΣ) και 30 Ζώνες Ειδικής Προστασίας (ΖΕΠ). Επιπρόσθετα, ετοιμάστηκαν 39 διαχειριστικά σχέδια, που περιλαμβάνουν μέτρα και δράσεις για τη διατήρηση των οικοτόπων, των ειδών και των ενδιαιτημάτων. Υπό ετοιμασία βρίσκεται και το Διαχειριστικό Σχέδιο για την περιοχή του Ακάμα.

Η έκταση σε εκτάρια των περιοχών Natura (SCI, SPA, SCI-SPA) ανέρχεται στα 176.223 Ha. Στις πιο σημαντικές περιοχές του Κυπριακού καταλόγου προστατευόμενων περιοχών Natura 2000 ανήκουν η περιοχή των Αλυκών Λάρνακας, το Βουνί Παναγιάς στη ανατολική Πάφο, το Εθνικό Δασικό Πάρκο Τροόδους στο κέντρο του Τροόδους

όρους, η περιοχή Κάβο Γκρέκο που περιλαμβάνει το Εθνικό Δασικό Πάρκο του Κάβο Γκρέκο και η κοιλάδα Διαρίζου στα δυτικά – βορειοδυτικά του όρους Τροόδους.

Σύμφωνα με τους Κοινούς Δείκτες Πλαισίου, οι περιοχές που εντάσσονται στο Δίκτυο Natura 2000, καλύπτουν το 28.4% της έκτασης της χώρας. Το 6% της χρησιμοποιούμενης γεωργικής έκτασης ανήκει στο Δίκτυο, ενώ το 50.4% της έκτασης των δασών εντάσσεται στο Δίκτυο και προστατεύεται βάσει των Οδηγιών 79/409 και 92/43.

Σε ό,τι αφορά ειδικότερα στους υγροτόπους[9], σύμφωνα με στοιχεία του Terra Cypria[10], στην Κυπριακή Δημοκρατία έχουν καταγραφεί συνολικά 277 υγροτοπικά συστήματα με εμβαδό ίσο ή μεγαλύτερο των 1000 m^2 (0,1ha), από τα οποία μόνο 28 είναι φυσικά, ενώ τα υπόλοιπα είναι τεχνητά.

Χάρτης 3.30: Περιοχές Natura 2000 *(Πηγή: Τμήμα Περιβάλλοντος)*

Στο Δίκτυο NATURA 2000, έχουν ενταχθεί δασικές, θαλάσσιες και περιοχές εκτός δασών.

Στο σύνολό τους αριθμούνται 41 Τόποι Κοινοτικής Σημασίας (ΤΚΣ-SCI) για οικότοπους και είδη χλωρίδας και πανίδας εκτός από πουλιά και 30 Ζώνες Ειδικής Προστασίας (ΖΕΠ - SPA) για τα πουλιά.

Επιπρόσθετες περιοχές έχουν καθοριστεί ως ισοδύναμες με ΖΕΠ στην περιοχή των Δυτικών Βρετανικών Βάσεων του Ακρωτηρίου σύμφωνα με τη Διάταξη της Διοίκησης των Βρετανικών Βάσεων για την Προστασία και Διαχείριση της Φύσης και της Άγριας Ζωής (26/2007) η οποία σε μεγάλο βαθμό αντικατοπτρίζει τον Κυπριακό ανάλογο νόμο. Η εθνική νομοθεσία ορίζει συγκεκριμένες περιοχές ως προστατευόμενες (εξαιρεμένου του Δικτύου Natura 2000), στις οποίες περιλαμβάνονται:

- Εθνικά Δασικά Πάρκα, Δασικά Πάρκα, Προστατευτικά Δάση και Δασικά Μνημεία
- Φυσικά Αποθέματα και Φυσικά Μικροαποθέματα
- Θαλάσσιες Προστατευόμενες Περιοχές
- Μόνιμα Απαγορευμένες Περιοχές Κυνηγιού
- Παραλία Φωλεοποίησης Χελώνων
- Προστατευόμενα Τοπία
- Εθνικό Γεωλογικό Πάρκο Τροόδους

Στον παρακάτω Πίνακας 3.17 παρουσιάζονται πληροφορίες για ΤΚΣ και ΖΕΠ.

Πίνακας 3.19: ΤΚΣ και ΖΕΠ *(πηγή: Τμήμα Περιβάλλοντος)*

Α/Α	ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΚΤΥΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΤΑΓΜΑΤΑ
1	Μάμμαρι-Δένεια	CY2000001	Κ.Δ.Π. 292/2015 Κ.Δ.Π. 294/2015
2	Άλυκος Ποταμός-Άγιος Σωζόμενος	CY2000002	Κ.Δ.Π. 292/2015 Κ.Δ.Π. 294/2015
3	Περιοχή Μιτσερού - Αγροκηπιάς	CY2000003	Κ.Δ.Π. 292/2015 Κ.Δ.Π. 294/2015
4	Δάσος Μαχαιρά	CY2000004	Κ.Δ.Π. 205/2019 Κ.Δ.Π. 206/2019
5	Μαδαρή - Παπούτσα	CY2000005	Κ.Δ.Π. 292/2015 Κ.Δ.Π. 294/2015
6	ΖΕΠ Δάσος Πάφου	CY2000006	
7	Φουντουκοδάση Πιτσιλιάς	CY2000009	Κ.Δ.Π. 292/2015 Κ.Δ.Π. 294/2015
8	Κοιλάδα Ποταμού Μαρούλλενας	CY2000010	Κ.Δ.Π. 292/2015 Κ.Δ.Π. 294/2015
9	Ποταμός Περιστερώνας	CY2000011	Κ.Δ.Π. 292/2015 Κ.Δ.Π. 294/2015

10	Κοιλάδα Καρκώτη	CY2000012	Κ.Δ.Π. 292/2015 Κ.Δ.Π. 294/2015
11	Περιοχή Τζιόνια	CY2000013	
12	Περιοχή Ατσα - Αγιος Θεόδωρος	CY2000014	
13	Βουνοκορφές Μαδαρής - Παπούτσας	CY2000015	
14	Δάσος Πάφου	CY2000016	
15	Εθνικό Δασικό Πάρκο Ποταμός Λιοπετρίου	CY3000001	
16	ΖΕΠ Κάβο Γκρέκο	CY3000002	
17	Κάβο Γκρέκο	CY3000005	Κ.Δ.Π. 205/2019 Κ.Δ.Π. 206/2019
18	Θαλάσσια Περιοχή Νησιά	CY3000006	Κ.Δ.Π. 230/2016
19	Φράγμα Άχνας	CY3000007	
20	Λίμνη Παραλιμνίου	CY3000008	Κ.Δ.Π. 137/2015 Κ.Δ.Π. 138/2015
21	Περιοχή Αγίας Θέκλας - Λιοπέτρι	CY3000009	
22	Περιοχή Πόλις - Γιαλιά	CY4000001	Κ.Δ.Π. 231/2017 Κ.Δ.Π. 233/2017
23	Χα-Ποτάμι	CY4000002	Κ.Δ.Π. 292/2015 Κ.Δ.Π. 294/2015
24	Κοιλάδα Διαρίζου	CY4000003	Κ.Δ.Π. 197/2011 Κ.Δ.Π. 182/2011
25	Βουνί Παναγιάς	CY4000004	Κ.Δ.Π. 197/2011 Κ.Δ.Π. 183/2011
26	Επισκοπή Μωρού Νερού	CY4000005	Κ.Δ.Π. 292/2015 Κ.Δ.Π. 294/2015
27	Θαλάσσια Περιοχή Μουλιά	CY4000006	Κ.Δ.Π. 230/2016
28	Ξερός Ποταμός	CY4000007	Κ.Δ.Π. 197/2011 Κ.Δ.Π. 184/2011
29	Κοίλη - Μαυροκόλυμπος	CY4000008	Κ.Δ.Π. 292/2015 Κ.Δ.Π. 294/2015
30	Περιοχή Σκούλλη	CY4000009	Κ.Δ.Π. 292/2015 Κ.Δ.Π. 294/2015
31	Χερσόνησος Ακάμα	CY4000010	
32	Φάρος Κάτω Πάφου	CY4000013	Κ.Δ.Π. 292/2015 Κ.Δ.Π. 294/2015
33	Περιοχή Δρύμου	CY4000014	Κ.Δ.Π. 292/2015 Κ.Δ.Π. 294/2015
34	Περιοχή Κρήτου Μαρόττου	CY4000015	Κ.Δ.Π. 292/2015 Κ.Δ.Π. 294/2015
35	Φαράγκια Αγίας Αικατερίνης - Αγίας Παρασκευής	CY4000016	
36	Κρεμμοί Χανουτάρη	CY4000017	
37	Εκβολές Ποταμών Έζουσας, Ξερού, και Διαρίζου	CY4000018	
38	Ζώνη Ειδικής Προστασίας Κοιλάδα Σαραμά	CY4000019	
39	Ζώνη Ειδικής Προστασίας Κοιλάδα Διαρίζου	CY4000020	
40	Κοιλάδα Έζουσας	CY4000021	
41	Κρεμμοί Έζουσας	CY4000022	
42	Ζώνη Ειδικής Προστασίας Χερσόνησος Ακάμα	CY4000023	
43	Ωκεανίς	CY4000024	Κ.Δ.Π. 57/2019
44	Ζώνη Ειδικής Προστασίας Ξερού Ποταμού	CY4000025	
45	Δάσος Λεμεσού	CY5000001	Κ.Δ.Π. 205/2019 Κ.Δ.Π. 206/2019
46	Εθνικό Δασικό Πάρκο Τροόδους	CY5000004	Κ.Δ.Π. 205/2019 Κ.Δ.Π. 206/2019
47	Ακρωτήριο Άσπρο - Πέτρα Ρωμιού	CY5000005	Κ.Δ.Π. 292/2015 Κ.Δ.Π. 294/2015

48	Κοιλάδα Λιμνάτη	CY5000006	Κ.Δ.Π. 292/2015 Κ.Δ.Π. 294/2015
49	Περιοχή Ασγάτας	CY5000007	Κ.Δ.Π. 292/2015 Κ.Δ.Π. 294/2015
50	Περιοχή Κοιλάδας Ξυλούρικου	CY5000008	
51	Ποταμός Παραμαλιού	CY5000009	
52	Ζώνη Ειδικής Πραστασίας Χα - Ποτάμι	CY5000010	
53	Ζώνη Ειδικής Πραστασίας Κοιλάδα Λιμνάτη	CY5000011	
54	Αλυκές Λάρνακας	CY6000002	Κ.Δ.Π. 292/2015 Κ.Δ.Π. 294/2015
55	Περιοχή Λυμπιών - Αγίας Άννας	CY6000003	Κ.Δ.Π. 292/2015 Κ.Δ.Π. 294/2015
56	Δάσος Σταυροβουνίου	CY6000004	Κ.Δ.Π. 205/2019 Κ.Δ.Π. 206/2019
57	Περιοχή Λευκάρων	CY6000005	Κ.Δ.Π. 292/2015 Κ.Δ.Π. 294/2015
58	Εθνικό Δασικό Πάρκο Ριζοελιάς	CY6000006	
59	Ποταμός Παναγίας Σταζούσας	CY6000007	
60	Ποταμός Πεντάσχοινος	CY6000008	
61	Περιοχή Κόσιης - Παλλουρόκαμπου	CY6000009	
62	Ζώνη Ειδικής Προστασίας Λίμνη Ορόκλινης	CY6000010	
63	Λίμνη Ορόκλινης	CY6000011	Κ.Δ.Π. 573/2014 Κ.Δ.Π. 572/2014 Κ.Δ.Π. 293/2015

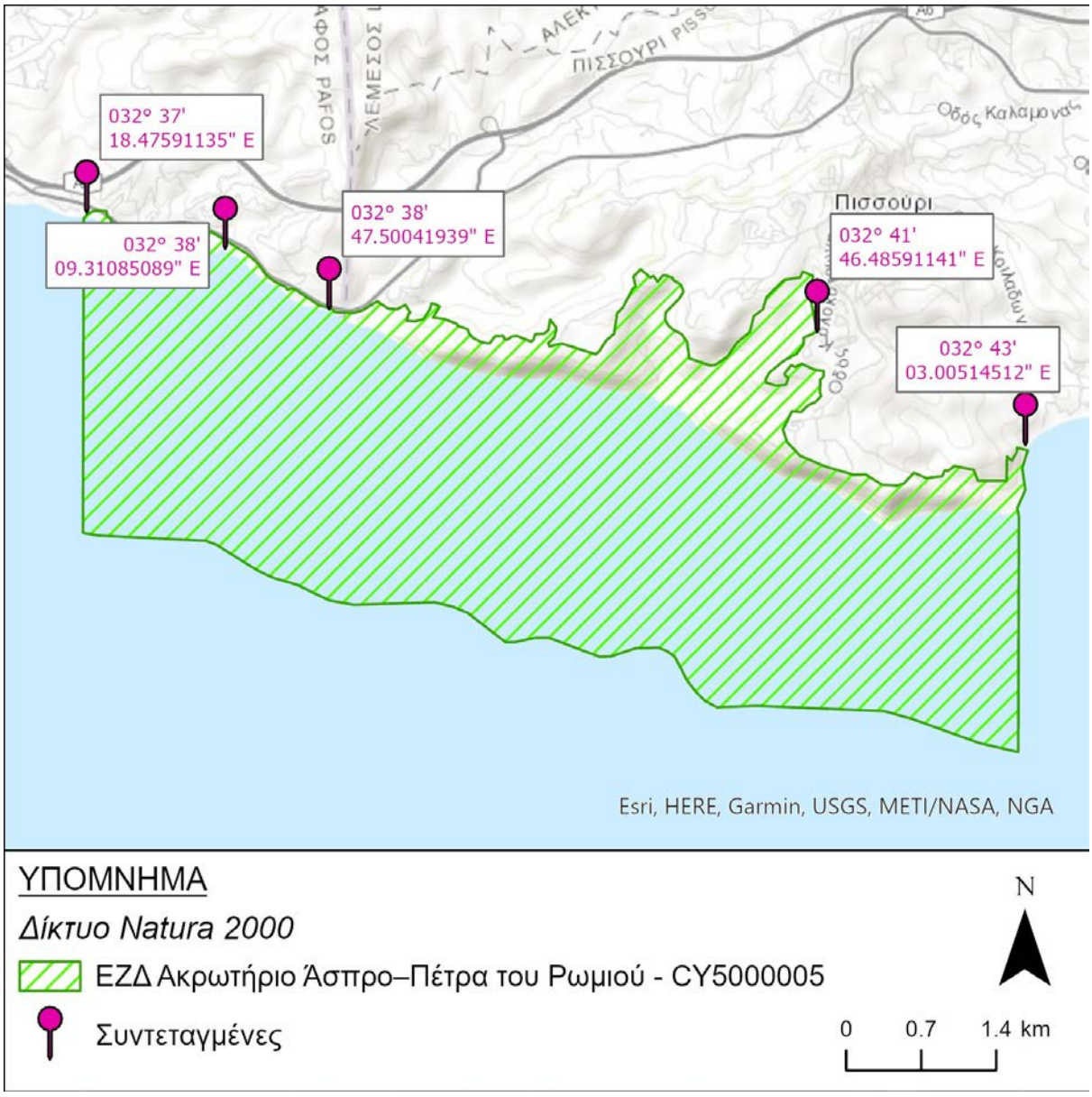
3.8.5 Επιτόπια επόπτευση

Πραγματοποιήθηκαν επιτόπιες εποπτεύσεις στο χερσαίο τμήμα των τεσσάρων περιοχών Natura 2000 που εξετάζονται στην παρούσα Στρατηγική Μελέτη. Συγκεκριμένα, έγιναν επιτόπιες επόπτευσης σε πέντε περιοχές της Περιοχής Natura 2000 «Ακρωτήριο Άσπρο–Πέτρα του Ρωμιού (CY5000005)», σε τέσσερις περιοχές στο «Κάβο Γκρέκο (CY3000005)», σε δύο περιοχές στην «Περιοχή Πόλις-Γιαλιά (CY4000001)» και σε τρεις περιοχές στην «Χερσόνησο Ακάμα (CY4000010)». Ο ακόλουθος Πίνακας και Χάρτες συνοψίζουν τον αριθμό και τις συντεταγμένες των περιοχών επιτόπιας επόπτευσης σε κάθε μία από τις τέσσερις προστατευόμενες περιοχές.

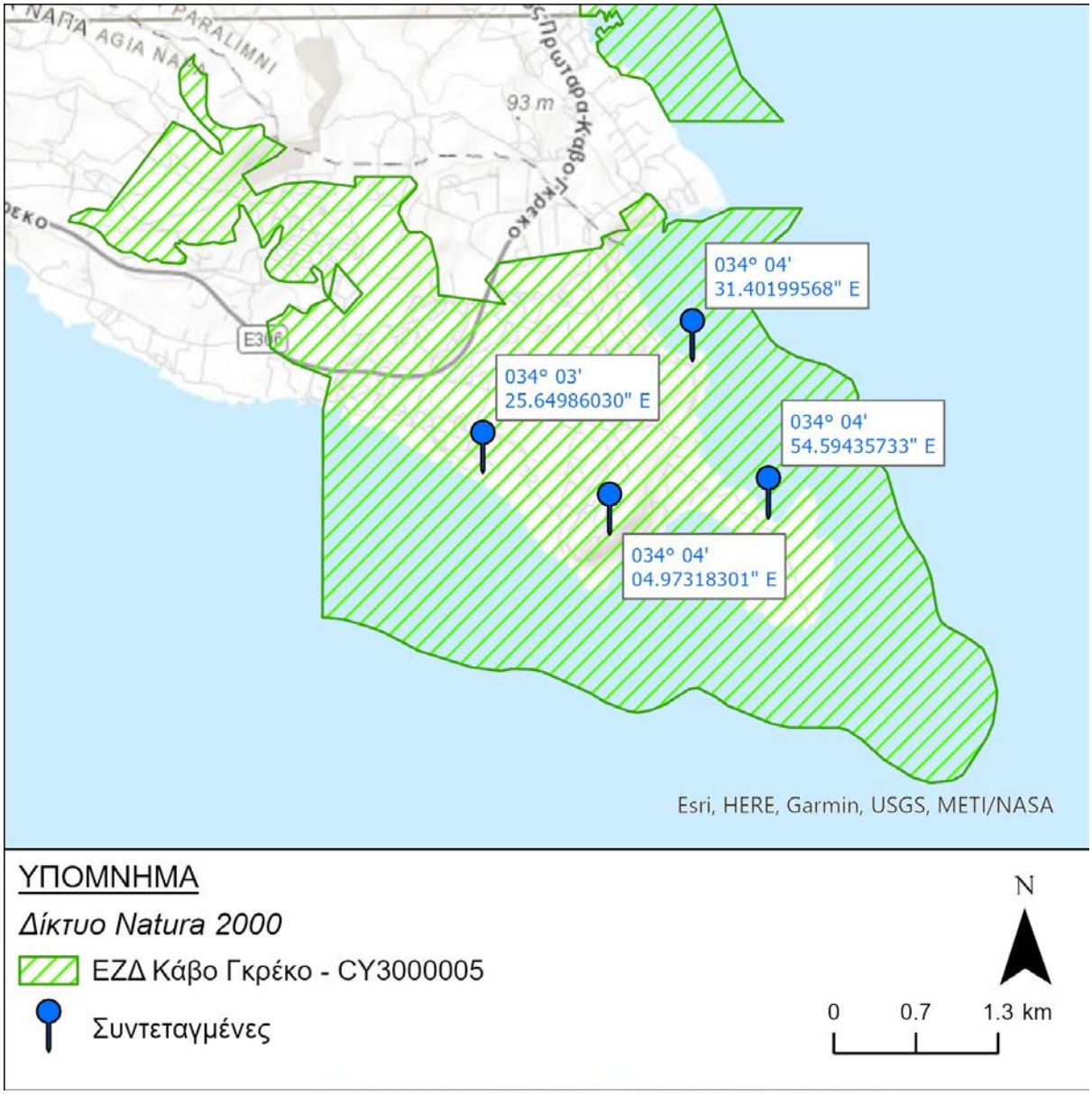
Πίνακας 3.20 Αριθμός και τις συντεταγμένες των περιοχών επιτόπιας επόπτευσης σε κάθε μία από τις τέσσερις προστατευόμενες περιοχές.

Περιοχή Natura 2000	Αριθμός περιοχών επόπτευσης	Συντεταγμένες περιοχών επόπτευσης	
		Γεωγραφικό μήκος (x)	Γεωγραφικό πλάτος (y)
Ακρωτήριο Άσπρο–Πέτρα του Ρωμιού (CY5000005)	5	032° 43' 03.00514512" E	34° 38' 51.11575555" N
		032° 41' 46.48591141" E	34° 39' 25.17671165" N
		032° 38' 47.50041939" E	34° 39' 31.54077603" N
		032° 38' 09.31085089" E	34° 39' 49.68114876" N

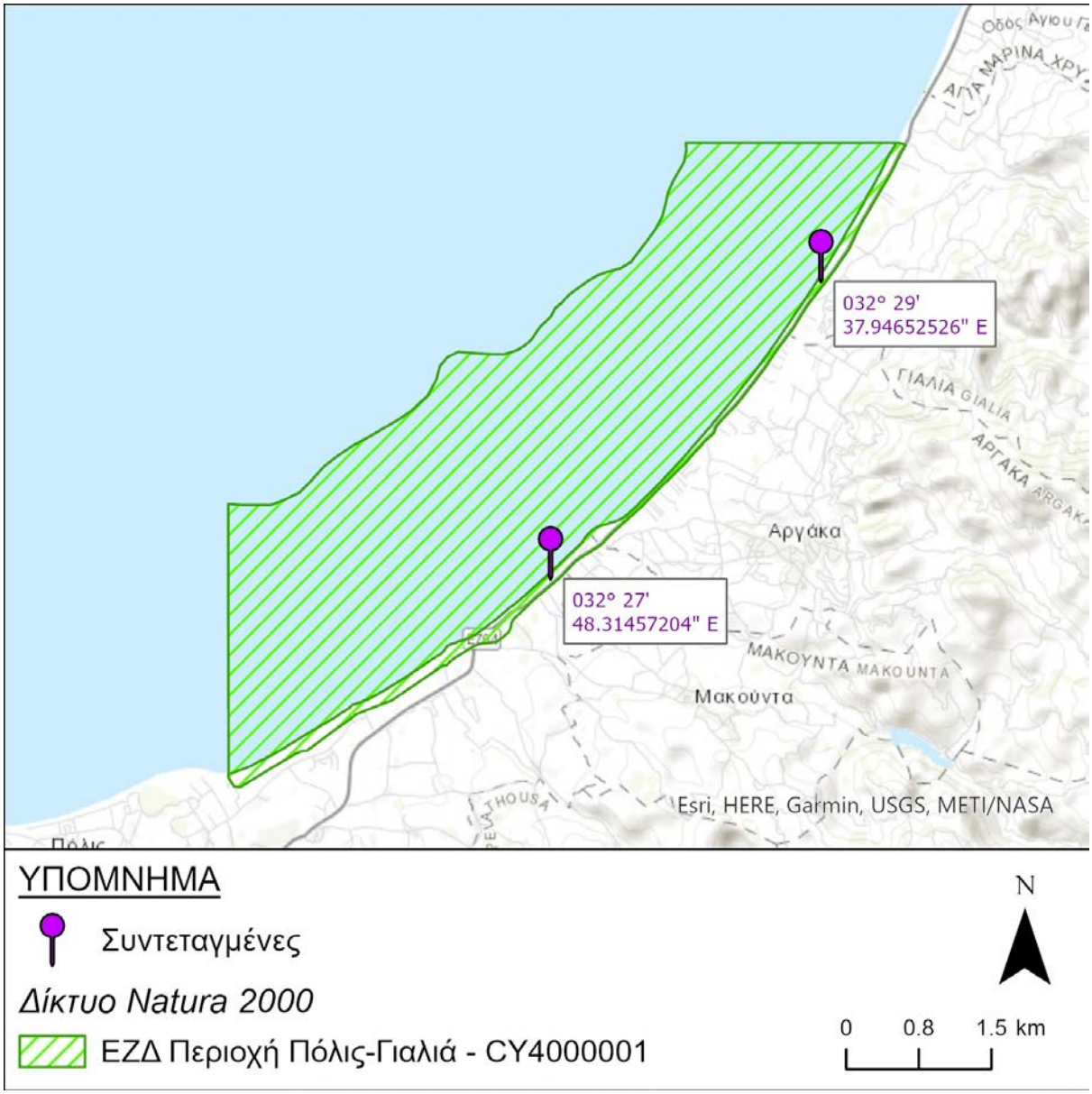
		032° 37' 18.47591135" E	34° 40' 00.50315428" N
Κάβο Γκρέκο (CY3000005)	4	034° 03' 25.64986030" E	34° 58' 03.09953985" N
		034° 04' 04.97318301" E	34° 57' 46.91561348" N
		034° 04' 54.59435733" E	34° 57' 50.63652732" N
		034° 04' 31.40199568" E	34° 58' 31.21763776" N
Περιοχή Πόλις-Γιαλιά (CY4000001)	2	032° 27' 48.31457204" E	35° 03' 46.62843235" N
		032° 29' 37.94652526" E	35° 05' 26.64113513" N
Χερσόνησος Ακάμα (CY4000010)	3	032° 20' 47.48937285" E	35° 03' 27.74783080" N
		032° 21' 01.88654028" E	35° 03' 16.01919824" N
		032° 19' 34.20791176" E	34° 54' 39.44242492" N



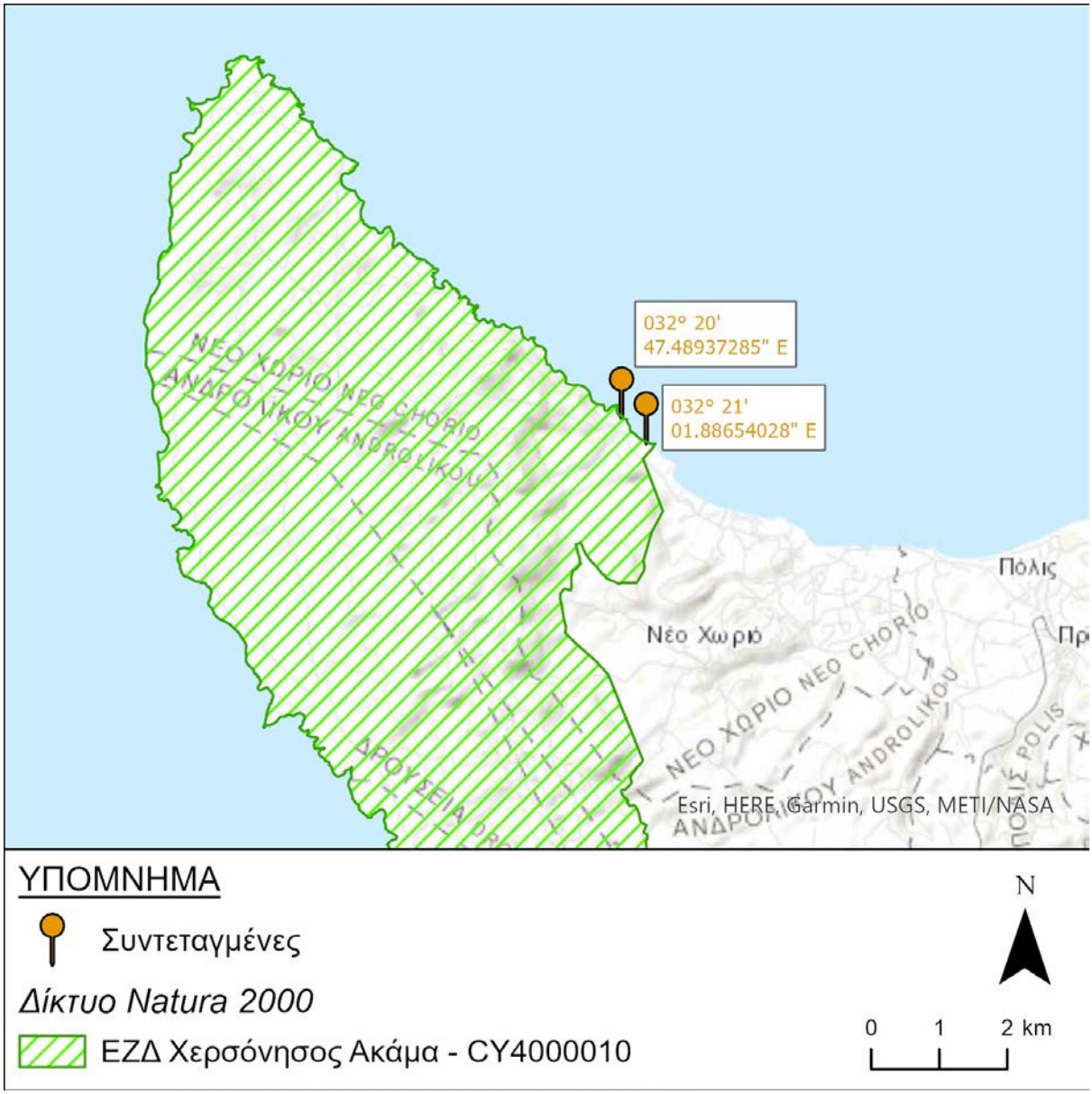
Χάρτης 3.31 Συντεταγμένες περιοχών επιτόπιας επόπτευσης στην ΕΖΔ «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» - CY5000005



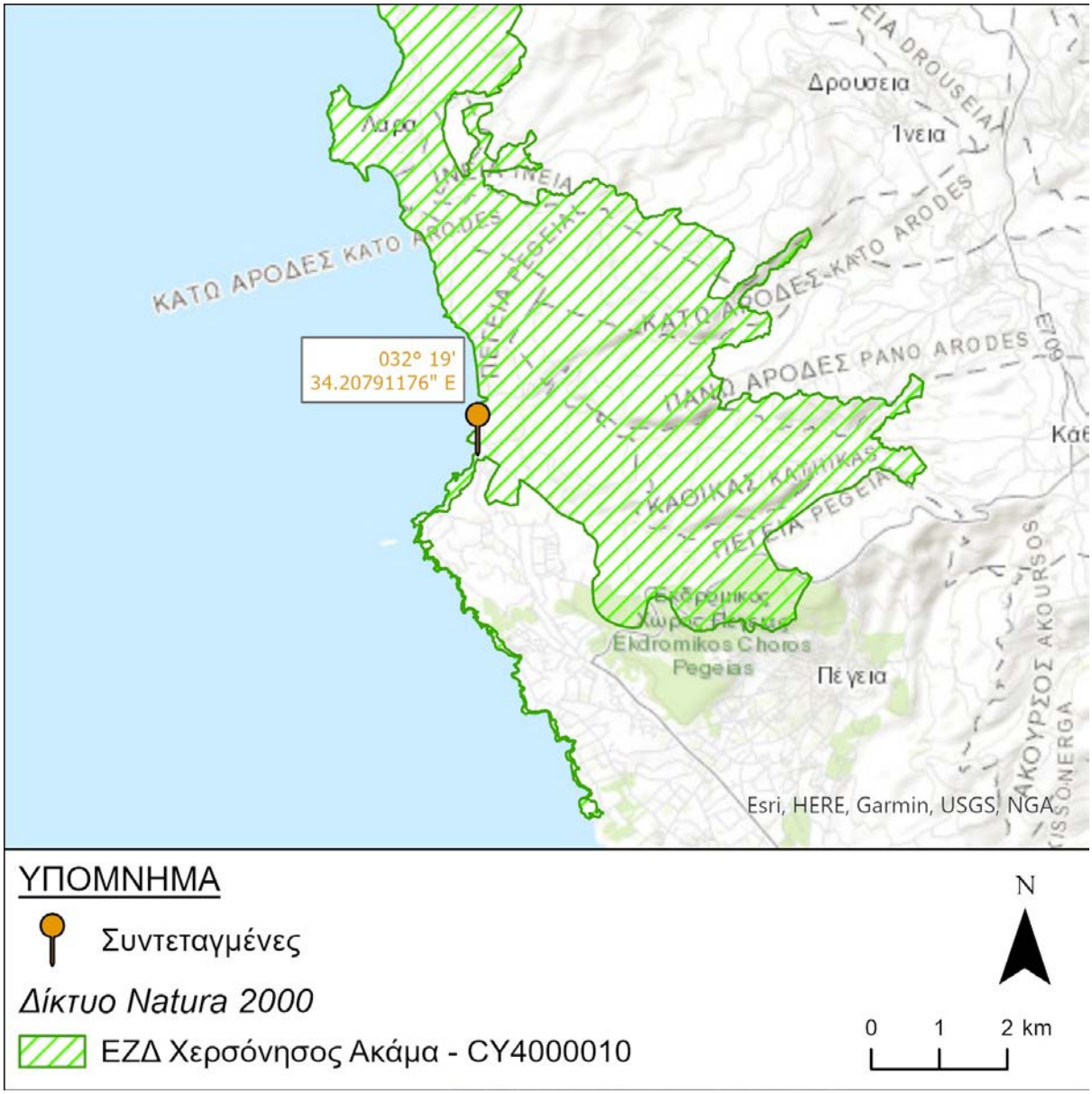
Χάρτης 3.32 Συντεταγμένες περιοχών επιτόπιας επόπτευσης στην ΕΖΔ «Κάβο Γκρέκο» - CY3000005



Χάρτης 3.33 Συντεταγμένες περιοχών επιτόπιας επόπτευσης στην ΕΖΔ «Περιοχή Πόλις-Γιαλιά» - CY4000001



Χάρτης 3.34 Συντεταγμένες περιοχών επιτόπιας επόπτευσης στην ΕΖΔ «Χερσόνησος Ακάμα» - CY4000010 (α)



Χάρτης 3.35 Συντεταγμένες περιοχών επιτόπιας επόπτευσης στην ΕΖΔ «Χερσόνησος Ακάμα» - CY4000010 (β)

3.8.5.1 Μεθοδολογία

Μελέτη γραφείου

Πραγματοποιήθηκε μια εκτενής βιβλιογραφική ανασκόπηση προκειμένου να εντοπιστούν και να εξασφαλισθούν όσο το δυνατόν περισσότερα στοιχεία και πληροφορίες. Τα κύρια στοιχεία και πληροφορίες που αφορούν το φυσικό περιβάλλον και ειδικότερα την χλωρίδα στις τέσσερις προστατευόμενες περιοχές προσκομίστηκαν από τα Διαχειριστικά σχέδια για την κάθε περιοχή.

Επιτόπια επόπτευση

Για τη καταγραφή των οικολογικών χαρακτηριστικών ανάλυση της σύνθεσης των ειδών χλωρίδας και πανίδας, πραγματοποιήθηκαν επιτόπιες εποπτεύσεις κατά τον Μάιο - Ιούνιο του 2023.

Οι περιοχές όπου πραγματοποιήθηκαν οι επιτόπιες εποπτεύσεις επιλέγηκαν τυχαία, με τα μόνα κριτήρια, να βρίσκονται εντός της κάθε περιοχής Natura 2000 που εξετάζεται, την καλή πρόσβασή τους από δρόμο και την εγγύτητάς τους στην ακτή.

Στη συνέχεια ακολουθήθηκε η μέθοδος της γραμμικής παρατήρησης (line transect) εντός των περιοχών, όπου θεωρήθηκε ότι αντιπροσωπεύουν καλύτερα τις διάφορες φυτικές κοινότητες. Καταγράφηκαν είδη χλωρίδας και καταρτίστηκε κατάλογος ειδών για κάθε μονάδα οικοτόπου. Στη συνέχεια, αυτοί οι κατάλογοι ειδών συγκρίθηκαν με τη βλάστηση που αναμένεται να εντοπίζεται στον κάθε τύπο βλάστησης, το οποίο παρείχε μια γενική ένδειξη της οικολογικής ακεραιότητας και της αξίας διατήρησης κάθε μονάδας οικοτόπου. Οι παρατηρήσεις για είδη πανίδας πραγματοποιήθηκαν κατά τη διάρκεια της αναγνώρησης οικοτόπων και καταγραφής της χλωρίδας.

3.8.5.2 Οικότοποι

Κατά την επιτόπια επόπτευση έγινε αναγνώριση των φυσικών Οικοτόπων του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ σε κάθε περιοχή. Για την αναγνώριση των οικοτόπων χρησιμοποιήθηκε ο «Οδηγός Αναγνώρισης και Χαρτογράφησης

Οικοτόπων του Παραρτήματος Ι Οδηγία 92/43/ΕΟΚ στην Κύπρο» των Δεληπέτρου και Χριστοδούλου (2010). Ακολούθως, τα αποτελέσματα επαληθεύτηκαν με τα αποτελέσματα της χαρτογράφησης οικοτόπων που περιλαμβάνονται στα Διαχειριστικά σχέδια της κάθε προστατευόμενης περιοχής.

- **Ακρωτήριο Άσπρο–Πέτρα του Ρωμιού (CY5000005 N2000):**

Στην Περιοχή Natura 2000 **«Ακρωτήριο Άσπρο–Πέτρα του Ρωμιού»** με κωδικό **CY5000005** εντοπίστηκαν τρείς οικότοποι του Παραρτήματος Ι (92/43/ΕΟΚ):

- 1210: Μονοετής βλάστηση της παλιρροιακής ζώνης
- 5420: Φρύγανα με *Sarcopoterium spinosum* (*Cisto-Micromerietea*)
- 9320: Αείφυλλοι-σκληρόφυλλοι θαμνώνες (*Ceratonio-Rhamnion*)

Σε τρείς από τις πέντε περιοχές οι οικότοπου 9320 και 5420 βρίσκονταν σε μίξη.

Εικόνα 3.2 Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 1 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» με κωδικό CY5000005

Εικόνα 3.3 Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 2 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» με κωδικό CY5000005

Εικόνα 3.4 Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 3 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» με κωδικό CY5000005

Εικόνα 3.5 Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 4 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» με κωδικό CY5000005

Εικόνα 3.6 Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 5 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» με κωδικό CY5000005

- **Κάβο Γκρέκο (CY3000005, N2000):**

Στην Περιοχή Natura 2000 **«Κάβο Γκρέκο»** με κωδικό **CY3000005** εντοπίστηκαν τέσσερις οικότοποι του Παραρτήματος I (92/43/ΕΟΚ):

- 1240: Απόκρημνες βραχώδεις ακτές της Μεσογείου με βλάστηση (με ενδημικά *Limonium* spp.)
- 5420: Φρύγανα με *Sarcopoterium spinosum* (*Cisto-Micromerietea*)
- 5210:5210: Δενδρώδεις θαμνώνες με *Juniperus* spp.: Δενδρώδεις θαμνώνες με *Juniperus phoenicea*
- 6220*: Ξηροφυτικοί λειμώνες της Μεσογείου με αγρωστώδη και μονοετή (*Thero-Brachypodietea*)

Ο οικότοπος 6220 απότελεί έναν από του 11 οικότοπους προτεραιότητας στην Κύπρο, δηλαδή τύπους οικοτόπων που απειλούνται με εξαφάνιση και το όριο φυσικής εξάπλωσης τους εμπίπτει κυρίως μέσα στην επικράτεια της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Εικόνα 3.7 Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 1 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Κάβο Γκρέκο» με κωδικό CY3000005

Εικόνα 3.8 Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 2 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Κάβο Γκρέκο» με κωδικό CY3000005

Εικόνα 3.9 Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 3 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Κάβο Γκρέκο» με κωδικό CY3000005

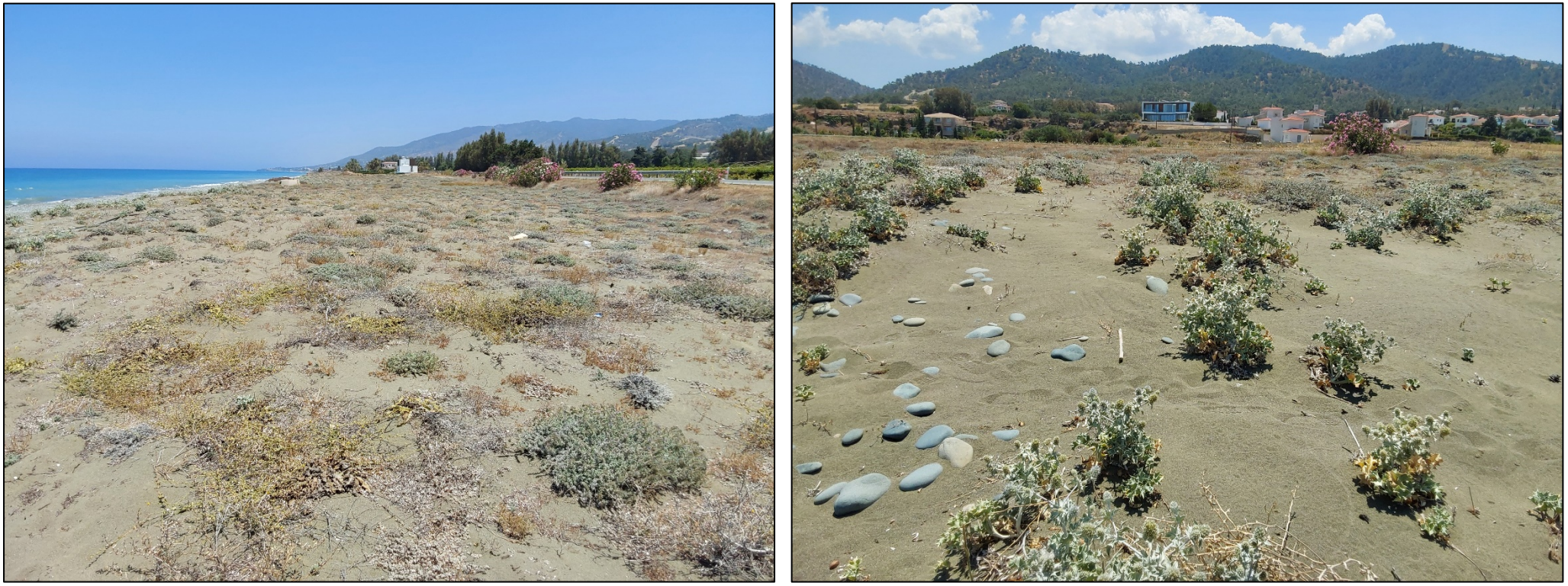
Εικόνα 3.10 Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 4 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Κάβο Γκρέκο» με κωδικό CY3000005

- **Περιοχή Πόλις-Γιαλιά (CY4000001 N2000):**

Στην Περιοχή Natura 2000 **«Περιοχή Πόλις-Γιαλιά»** με κωδικό **CY4000001** εντοπίστηκαν δύο οικότοποι του Παραρτήματος Ι (92/43/ΕΟΚ):

- CY05 : Γυμνές αμμώδεις εκτάσεις – θέσεις φωλεοποίησης χελώνων
- 2110: Πρωτογενείς κινούμενες θίνες

Εικόνα 3.11 Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 1 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Περιοχή Πόλις-Γιαλιά» με κωδικό CY4000001



Εικόνα 3.12 Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 2 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Περιοχή Πόλις-Γιαλιά» με κωδικό CY4000001

- **Χερσόνησος Ακάμα (CY4000010 N2000):**

Στην Περιοχή Natura 2000 «**Χερσόνησος Ακάμα**» με κωδικό **CY4000010** εντοπίστηκε ένας οικότοπος του Παραρτήματος I (92/43/ΕΟΚ):

- 5210:5210: Δενδρώδεις θαμνώνες με *Juniperus* spp.: Δενδρώδεις θαμνώνες με *Juniperus phoenicea*

Εικόνα 3.13 Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 1 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Χερσόνησος Ακάμα» με κωδικό CY4000010

Εικόνα 3.14 Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 2 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Χερσόνησος Ακάμα» με κωδικό CY4000010

Εικόνα 3.15 Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 3 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Χερσόνησος Ακάμα» με κωδικό CY4000010

Στη συνέχεια παρατίθεται Πίνακας με τους τύπους οικοτύπων που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση στην κάθε περιοχή και αναλυτική περιγραφή της δομής και σύνθεσης του κάθε οικότοπου, όπως αναφέρεται στον Οδηγό Αναγνώρισης και Χαρτογράφησης Οικοτόπων (Δεληπέτρου και Χριστοδούλου, 2010).

Πίνακας 3.21 Τύποι οικοτόπων του Παραρτήματος Ι (92/43/ΕΟΚ) που εντοπίστηκαν στην κάθε περιοχή κατά την επιτόπια επόπτευση

Περιοχή Natura 2000	Αριθμός περιοχών επόπτευσης	Τύποι οικοτόπων (92/43/ΕΟΚ)
Ακρωτήριο Άσπρο–Πέτρα του Ρωμιού (CY5000005)	5	9320+5420
		9320+5420
		9320, 1210
		9320+5420
		9320 αραιοί
Κάβο Γκρέκο (CY3000005)	4	5210:5210, 1240
		5210:5210, 6220*
		1240
		5420
Περιοχή Πόλις-Γιαλιά (CY4000001)	2	CY05
		2110
Χερσόνησος Ακάμα (CY4000010)	3	5210:5210
		5210:5210
		5210:5210

1210

Μονοετής βλάστηση μεταξύ των ορίων πλημμυρίδας και αμπώτιδας Annual vegetation of drift lines

Μονοετής βλάστηση της παλιρροιακής ζώνης

Οι μονοετείς κοινότητες της παλιρροιακής ζώνης αναπτύσσονται στις περισσότερες αμμώδεις, χαλικώδεις και κροκαλώδεις ακτές της Κύπρου. Χαρακτηρίζονται από μονοετή αλονιτρόφιλα ή τουλάχιστον ανθεκτικά στο αλάτι είδη. Στις πιο στενές και στις πολύ πετρώδεις ακτές αποτελούν συχνά τη μοναδική ζώνη παραλιακής βλάστησης ενώ στις πιο πλατιές ακτές αποτελούν την πρώτη ζώνη βλάστησης, μετά

τη θάλασσα. Αντιπροσωπευτικές κοινότητες απαντούν σε όλη σχεδόν την παράκτια ζώνη της Κύπρου.

Χαρακτηριστικά είδη-Δομή

Το χαρακτηριστικά είδη είναι τα: *Cakile maritima*, *Salsola tragus* (=*S. kali*), *Euphorbia peplis*, *Matthiola tricuspidata*, *Medicago littoralis*, *Lotus halophilus* και *Polygonum maritimum*. Από συνταξινομική άποψη, οι κοινότητες εντάσσονται στην κλάση *Cakiletea maritimae*.

Οι κοινότητες αναπτύσσονται σχεδόν πάντα σε αραιές, σποραδικές αποικίες κατά μήκος της ακτογραμμής. Η συνολική φυτοκάλυψη πρέπει να είναι τουλάχιστον 10 % σε κοινότητες έκτασης 10 m^2.

Ειδικές περιπτώσεις: 1210_Taraxacum

Οι ανοιχτές, πολυετείς κοινότητες που χαρακτηρίζονται από το κυπριακό ενδημικό, εύτρωτο είδος *Taraxacum aphrogenes* ή το μεσογειακό είδος *Taraxacum hellenicum* που αναπτύσσονται σε παραλίες με κροκάλες ή χαλίκια αποτελούν ιδιαίτερο τύπο βλάστησης, διακριτό από τις τυπικές κοινότητες των *Cakiletea maritimae*, και έχουν ενταχθεί ως ειδική περίπτωση στον τύπο οικοτόπου 1210. Άλλα είδη που συμμετέχουν είναι τα *Limonium sinuatum, Limonium virgatum, Cichorium spinosum, Crithmum maritimum, Zygophyllum album, Ipomoea imperati* (=*I. stolonifera*), *Medicago marina, Centaurea aegialophila, Malcolmia nana, Matthiola tricuspidata, Cardopadium corymbosum*. Οι κοινότητες με *Taraxacum aphrogenes* απαντούν στις νοτιοδυτικές και δυτικές ακτές της Κύπρου ενώ οι κοινότητες με *Taraxacum hellenicum* απαντούν κυρίως κατά μήκος των βόρειων ακτών.

1240

Απόκρημνες βραχώδεις ακτές της Μεσογείου με βλάστηση (με ενδημικά *Limonium* spp.)

Vegetated sea cliffs of the Mediterranean coasts (with endemic *Limonium* spp.)

Απόκρημνες βραχώδεις ακτές με βλάστηση Αγγειοσπέρμων

Η βλάστηση των Αγγεισπέρμων που αναπτύσσεται σε παράκτιους βράχους και κρημνούς σε θέσεις που δέχονται την επίδραση του ψεκασμού με θαλασσινό νερό αποτελείται από χασμοφυτικές κοινότητες. Αντιπροσωπευτικές κοινότητες απαντούν σε όλη σχεδόν την παράκτια ζώνη της Κύπρου.

Χαρακτηριστικά είδη-Δομή

Το χαρακτηριστικά είδη είναι αερο-αλοφυτικά, εξειδικευμένα έτσι ώστε να είναι ανθεκτικά στον ψεκασμό με αλμυρό νερό και στην επίδραση του ανέμου: *Crithmum maritimum*, *Limonium* spp. (*L. virgatum*, *L. echioides*, *L. avei* και το ενδημικό *L. cyprium*), *Silene sedoides*, *Frankenia hirsuta*, *Sedum litoreum* και *Cichorium spinosum*. Άλλα είδη που συμμετέχουν είναι τα *Atriplex halimus*, *Convolvulus oleifolius* var. *pumilus*.

Από συνταξινομική άποψη, οι κοινότητες εντάσσονται στην κλάση *Crithmo-Limonietea* (=*Crithmo-Staticetea*). Οι κοινότητες αναπτύσσονται σχεδόν πάντα σε αραιές, σποραδικές αποικίες. Η συνολική φυτοκάλυψη πρέπει να είναι τουλάχιστον 10 % σε κοινότητες έκτασης 100 m2.

– Στον τύπο οικοτόπου 1240 συμπεριλαμβάνεται και η ιδιαίτερη βλάστηση που αναπτύσσεται στις νησίδες των ακτών του Ακάμα, Γερόνησος, Άγιος Γεώργιος και Χαμήλης. Η βλάστηση των νησίδων χαρακτηρίζεται από τυπική ζώνωση από τη θάλασσα προς το εσωτερικό. Η εξωτερική (παραλιακή) ζώνη χαρακτηρίζεται από είδη ανθεκτικά στην αλατότητα όπως τα *Limonium* spp., *Frankenia* spp. κλπ. ενώ η εσωτερική (επιπαραλιακή) ζώνη χαρακτηρίζεται από κοινότητες με μικτά αλοφυτικά είδη, όπως τα *Atriplex halimus*, *Suaeda vera*, *Cistanche phelypaea* (κινδυνεύον είδος, παρασιτικό στα *Atriplex* και *Suaeda*), και είδη θαμνώνων όπως η *Pistacia lentiscus.*

2110

Πρωτογενείς κινούμενες θίνες
Embryonic shifting dunes

Πρωτογενείς κινούμενες θίνες

Οι εμβρυακές ή πρωτογενείς θίνες αποτελούν το πρώτο στάδιο ανάπτυξης των αμμοθινών. Πρόκειται για τοπικές ανυψώσεις της άμμου που εναποτίθεται γύρω από συγκεκριμένα είδη, τους «σταθεροποιητές» των αμμοθινών, όπως τα *Elytrigia juncea* και *Medicago marina*.

Σχηματίζουν από μικρά υψώματα έως μακριές, επιμήκεις ανυψωμένες ζώνες. Οι πρωτογενείς θίνες αποτελούν τον πιο εκτεταμένο αμμοθινικό οικότοπο της Κύπρου. Οι πλέον αντιπροσωπευτικές κοινότητες απαντούν στον Ακάμα, τη Γιαλιά, το Ακρωτήρι, την Αγία Θέκλα, και στις βόρειες ακτές της Κύπρου.

<u>Χαρακτηριστικά είδη-Δομή</u>

Χαρακτηριστικά είδη είναι τα αμμόφιλα: *Elytrigia juncea* (=*Elymus farctus*, =*Agropyron junceum*), *Medicago marina*, *Centaurea aegialophila*, *Cyperus capitatus*, *Eryngium maritimum*, *Sporobolus virginicus* (=*Sporobolus arenarius*), το *Pancratium maritimum* (κρίνος του γιαλού, εγγύς απειλούμενο) και σπανιότερα τα απειλούμενα είδη *Euphorbia paralias* (κινδυνεύον), *Ipomoea imperati* (κινδυνεύον) και *Achillea maritima* (=*Otanthus maritimus*, εύτρωτο).

Από συνταξινομική άποψη, οι κοινότητες αυτές εντάσσονται στα *Ammophiletea*: *Ammophiletalia*, τυπικά στην ένωση *Agropyrion juncei*.

– Σε σχεδόν επίπεδες αμμώδεις ακτές είναι χαρακτηριστική η συμμετοχή μη αμμόφιλων ειδών όπως τα *Echium angustifolium*, *Limonium sinuatum*, *Emex*

spinosa, *Paronychia argentea*, *Alhagi graecorum*. Κοινότητες αυτού του τύπου απαντούν στη Γιαλιά, στο Ακρωτήρι και, σε μικρή έκταση, στην Επισκοπή.

– Κοινότητες με χαρακτηριστικό είδος το *Zygophyllum album* σε σχεδόν επίπεδες αμμώδεις ακτές, κυρίως στα όρια με αλμυρά έλη. Συμμετέχει ενίοτε η *Inula crithmoides*.

Χαρακτηριστικές κοινότητες αυτού του τύπου απαντούν στο Ακρωτήρι και, σε υποβαθμισμένη κατάσταση, στην παραλιακή ζώνη των Αλυκών Λάρνακας.Οι αμμόφιλες κοινότητες των κινούμενων θινών χαρακτηρίζονται από χαλαρή δομή.

Η κάλυψη των αμμόφιλων ειδών πρέπει να είναι τουλάχιστον 20 %.

5210: 5212

Δενδρώδεις θαμνώνες με *Juniperus* spp.: Δενδρώδεις θαμνώνες με *Juniperus phoenicea*

Arborescent matorral with *Juniperus* spp.: *Juniperus phoenicea* arborescent matorral

Θαμνώνες με *Juniperus phoenicea* (αόρατος)

Θαμνώνες της Θερμο-Μεσογειακής ζώνης με κυρίαρχο είδος την *Juniperus phoenicea*. Εξαπλώνονται σε όλη την παράκτια ζώνη της Κύπρου, σε όλους τους τύπους υποστρωμάτων. Οι πλέον αντιπροσωπευτικές κοινότητες απαντούν στις περιοχές του Ακάμα, του Κάβο Γκρέκο, του Ακρωτηρίου, της Επισκοπής και του Κορμακίτη και στην χερσόνησο της Καρπασίας.

Μικρότερης έκτασης θαμνώνες υπάρχουν και στις περιοχές Αγίου Γεωργίου Αλαμάνου, Μουτταγιάκας - Αγίου Τύχωνα και 3,5 km νοτιοδυτικά του χωριού Μαζωτός. Επίσης αντιπροσωπευτικές συστάδες απαντούν δυτικά του Ύψωνα και ανατολικά από το Παραμάλι όπου υφίστανται την πίεση της βόσκησης.

Χαρακτηριστικά είδη-Δομή

Το χαρακτηριστικό είδος είναι η *Juniperus phoenicea*. Ο θαμνώδης όροφος χαρακτηρίζεται επίσης από τη συμμετοχή και άλλων ειδών αείφυλλων-σκληρόφυλλων θάμνων (*Quercetea ilicis*: *Pistacio-Rhamnetalia*), όπως των *Pistacia lentiscus*, *Rhamnus oleoides* subsp. *graecus*, *Prasium majus*, *Rubia tenuifolia*, *Olea europaea* subsp. *oleaster*, *Ephedra foeminea*. Στις κοινότητες συμμετέχουν συχνά και χαμηλοί θάμνοι των φρυγάνων όπως οι *Coridothymus capitatus*, *Phagnalon rupestre*, *Helichrysum conglobatum*, *Cistus creticus*, *Cistus parviflorus*, *Lithodora hispidula*.

Το ύψος των θαμνώνων είναι τυπικά τουλάχιστον 2 m.

Η κάλυψη της *Juniperus phoenicea* πρέπει να είναι τουλάχιστον 10 % και η συνολική κάλυψη των θάμνων ύψους τουλάχιστον 2 m πρέπει να είναι μεγαλύτερη από 20 %.

5420

Φρύγανα με *Sarcopoterium spinosum* (*Cisto-Micromerietea*)

Aegean phrygana (*Sarcopoterium spinosum*)

Φρύγανα της Ανατολικής Μεσογείου (*Cisto-Micromerietea*)

Τα φρύγανα είναι σχηματισμοί χαμηλών (τυπικά έως 0,6 m), ημισφαρικών θάμνων, συχνά αγκαθωτών και αρωματικών και με εποχιακό διμορφισμό. Αποτελούν την τυπική βλάστηση στο ξηρότερο άκρο του Μεσογειακού κλίματος και την κλιμάκωση της βλάστησης σε ξηρότερα και φτωχότερα εδάφη, αλλά συχνά αναπτύσσονται ως υποβαθμίσεις ή ως στάδια επανεγκατάστασης ψηλών θαμνώνων ή δασών μετά από βόσκηση, φωτιά, καλλιέργεια.

Αποτελούν τον συχνότερο τύπο βλάστησης στην παράκτια Θερμο-Μεσογειακή ζώνη και στην κεντρική πεδιάδα της Κύπρου, αλλά απαντούν και σε μεγαλύτερα υψόμετρα σε όλο το νησί. Απαντούν σε πολλά υποστρώματα, σε ποικιλία βιοκλιμάτων και εδαφών και σε διάφορα καθεστώτα από πλευράς ανθρωπογενών διαταραχών. Η χλωριδική τους σύνθεση εξαρτάται από τους παραπάνω παράγοντες και

χαρακτηρίζεται από τη συμμετοχή ενδημικών ειδών, τόσο θάμνων όσο και ποών και από μεγάλο αριθμό ειδών.

Χαρακτηριστικά είδη-Δομή

Τα μη ενδημικά χαρακτηριστικά είδη είναι οι θάμνοι: *Sarcopoterium spinosum*, *Coridothymus capitatus*, *Cistus incanus* subsp. *creticus*, *C. salviifolius*, *C. monspeliensis*, *Cistus parviflorus*, *Lithodora hispidula* subsp. *versicolor*, *Helichrysum conglobatum*, *Fumana thymifolia*, *F. arabica*, *Helichrysum italicum*, *Phagnalon rupestre*, *Lavandula stoechas*, *Convolvulus oleifolius*, *C. lineatus*, *Fagonia cretica*, *Helianthemum stipulatum*, *Noaea mucronata*, *Astragalus lusitanicus* subsp. *orientalis*, *Thymelaea tartonraira* subsp. *argentea*.

Τα ενδημικά χαρακτηριστικά είδη είναι οι θάμνοι: *Helianthemum obtusifolium*, *Onosma fruticosa*, *Teucrium micropodioides*, *Asperula cypria*, *Thymus integer*, *Odontites linkii* subsp. *cypria*, *Ptilostemon chamaepeuce* subsp. *cyprius*.

Από συνταξινομική άποψη, οι κοινότητες του οικοτόπου εντάσσονται στην κλάση *Cisto- Micromerietea*.Οι αντιπροσωπευτικοί θαμνώνες έχουν ύψος 0,5–1 m και κάλυψη θάμνων τουλάχιστον 40 %.

6220*

Ξηροφυτικοί λειμώνες της Μεσογείου με αγρωστώδη και μονοετή (*Thero-Brachypodietea*)

Pseudo-steppe with grasses and annuals (*Thero-Brachypodietea*)

Ξηροφυτικοί λειμώνες της Μεσογείου με αγρωστώδη και μονοετή (*Thero-Brachypodietea*) Ο οικότοπος περιλαμβάνει ξηροφυτικά λιβάδια με χαμηλά μονοετή είδη και αγρωστώδη τα οποία αναπτύσσονται στην Μεσο- και Θερμο-Μεσογειακή ζώνη, σε ολιγοτροφικά, βασικά εδάφη. Τα λιβάδια αυτά θεωρούνται πρόδρομη

βλάστηση της διαδοχής των σκληρόφυλλων Μεσογειακών θαμνώνων των *Quercetea ilicis*. Εξαπλώνονται σε όλη την Κύπρο, σε ανοίγματα θαμνώνων και δασών και εποικίζουν γυμνές ή καμμένες εκτάσεις και χαρακτηρίζονται συνήθως από μεγάλο αριθμό ειδών, συμπεριλαμβανομένων και ορχεοειδών. Συχνά οι ανθρωπογενείς διαταραχές (καλλιέργεια, βόσκηση, καταπάτηση) μεταβάλλουν τις ιδιότητες του εδάφους (κυρίως αυξάνοντας τα νιτρικά) και τα λιβάδια των *Thero-Brachypodietea* εκτοπίζονται από υπονιτρόφιλες και νιτρόφιλες κοινότητες της συνανθρωπικής βλάστησης όπως τα λιβάδια μονοετών ειδών της κλάσης *Stellarietea mediae* και τα λιβάδια αγκαθωτών ποών της κλάσης *Artemisietea vulgaris*.

Χαρακτηριστικά είδη-Δομή

Τα χαρακτηριστικά είδη του οικοτόπου είναι οι πόες που εντάσσονται στην κλάση *Thero- Brachypodietea* (περιλαμβανομένων των κλάσεων *Tuberarietea guttati*, *Poetea bulbosae*) και επίσης ορισμένα είδη της κλάσης *Lygeo sparti-Stipetea tenacissimae* (η κλάση αυτή περιλαμβάνει πολυετή λιβάδια). Τα συχνότερα χαρακτηριστικά είδη των κοινοτήτων αυτών στην Κύπρο είναι: *Thero-Brachypodietea*: *Trachynia distachya* (=*Brachypodium distachyon*), *Stipa capensis*, *Poa bulbosa*, *Catapodium rigidum*, *Psilurus incurvus*, *Lagurus ovatus*, *Vulpia myuros*, *V. fasciculata*, *Briza maxima*, *Hedypnois rhagadioloides*, *Erodium laciniatum*, *Plantago lagopus*, *Hypochaeris achyrophorus*, *Avellinia michelii*, *Trifolium campestre*, *T. scabrum*, *T. stellatum*, *T. angustifolium*, *T. scutatum*, *Medicago coronata*, *M. minima*, *Hedysarum spinosissimum*, *Romulea* spp., *Filago aegaea*, *F. pygmaea*, *Plantago afra, Plantago cretica*, *Valantia hispida*, *Linum strictum*, *Rostraria cristata*, *R. berythea, R. obtusiflora*, *Biscutella diduma*, *Helianthemum salicifolium* και *Asterolinon linum stellatum*. *Lygeo-Stipetea*: *Hyparrhenia hirta*, *Dactylis glomerata*. Δεν περιλαμβάνονται κοινότητες με κυρίαρχα τα είδη *Asphodelus aestivus*, *Verbascum sinnuatum*, *Convolvulus althaeoides* και *Dittrichia viscosa* (*Inula viscosa*).

Οι κοινότητες εμφανίζονται συνήθως κατά τόπους, με μικρή έκταση, 50–500 m^2 , σε ανοίγματα θαμνώδους βλάστησης ή σε μωσαϊκά με θαμνώνες. Σπάνια σχηματίζονται

πιο εκτεταμένες κοινότητες, όπως οι κοινότητες με *Hyparrhenia hirta* στην περιοχή Νήσου - Δάλι.

Η κάλυψη ποικίλλει, μεταξύ 30–100 %. Στις περισσότερες περιπτώσεις οι κοινότητες είναι χαμηλές, ύψους έως 30 cm. Οι κοινότητες με *Hyparrhenia hirta* μπορεί να υπερβαίνουν το 1 m.

9320

Δάση ελιάς και χαρουπιάς

Olea and *Ceratonia* forests

Αείφυλλοι-σκληρόφυλλοι θαμνώνες (*Ceratonio-Rhamnion*)

Οι ψηλοί (ύψους τουλάχιστον 2 m) και πυκνοί θαμνώνες (κάλυψη τουλάχιστον 75 %) της Θερμο-Μεσογειακής ζώνης, γνωστοί ως «μακί», εξαπλώνονται σε όλη την Κύπρο, με εξαίρεση την κεντρική Μεσαορία, σε υψόμετρα έως 600 ή 800 m. Παρόλο που θεωρητικά αποτελούν την κλιμάκωση της βλάστησης στη Θερμο-Μεσογειακή ζώνη, οι χαρακτηριστικοί θάμνοι των μακί συνήθως απαντούν στον υπόροφο των δασών κωνοφόρων (οικότοποι 9540, 9290) και είναι σχετικά σπάνιοι οι καλά αναπτυγμένοι, αντιπροσωπευτικοί σχηματισμοί του οικοτόπου 9320.

Χαρακτηριστικά είδη-Δομή

Χαρακτηριστικά είδη του οικοτόπου είναι οι θάμνοι της αείφυλλης-σκληρόφυλλης βλάστησης της Θερμο-Μεσογειακής ζώνης (*Quercetea ilicis*: *Pistacio lentisci-Rhamnetalia alaterni*): *Pistacia lentiscus*, *Pistacia terebinthus*, *Ceratonia siliqua*, *Olea europaea* var. *sylvestris*, *Rhamnus alaternus*, *Rhamnus oleoides* subsp. *graeca*, *Rhamnus alaternus*, *Prasium majus*, *Calicotome villosa*, *Genista fasselata* subsp. *fasselata*, *Anagyris foetida*. Χαρακτηριστικοί θάμνοι σε ξηρότερες θέσεις είναι οι *Ziziphus lotus*, *Lycium sweinfurthii*, *Fagonia cretica* και *Asparagus stipularis*, ενώ σε υγρότερες θέσεις οι *Cyprinia gracilis* (=*Periploca gracilis*) και *Myrtus communis*. Επίσης συμμετέχουν θάμνοι που χαρακτηρίζουν την κλάση των *Quercetea ilicis*, όπως τα αναρριχώμενα είδη *Rubia tenuifolia*, *Rubia laurae*, *Smilax aspera* και συχνά

και θάμνοι της τάξης *Quercetalia ilicis*, όπως οι *Quercus coccifera*, *Phillyrea latifolia* και *Arbutus andrachne*.

Οι αντιπροσωπευτικοί θαμνώνες έχουν ύψος τουλάχιστον 2 m και κάλυψη θάμνων τουλάχιστον 40 %.

3.8.5.3 Χλωρίδα

- **Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού (CY5000005 N2000):**

Κατά την επιτόπια επόπτευση στις πέντε περιοχές που επισκέφθηκαν, καταγράφηκαν συνολικά 44 είδη χλωρίδας. Τα πλείστα είδη αποτελούν ιθαγενή, κοινά είδη της κυπριακής χλωρίδας με εξαίρεση τα ξένα μη-χωροκατακτητικό είδη *Agave spp.* και *Carpobrotus edulis* τα ξένα χωροκατακτητικά είδη *Opuntia ficus-indica* και *Acacia saligna.* Καταγράφηκε επίσης το ενδημικό είδος *Onopordum cyprium* ενώ όσα είδη περιλαμβάνονται στη Κόκκινη Λίστα Απειλούμενων Ειδών της Διεθνής Ένωσης Προστασίας της Φύσης / IUCN, κατατάσσονται ως χαμηλού κινδύνου (LC).

Πίνακας 3.22 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» (Περιοχή 1)

No.	Επιστημονικό όνομα	Κοινό όνομα	Μορφή φυτού	IUCN	Ενδημικό	Κατάσταση CA=Casual, NA=Naturalized invasive, Q=Questionable, IN=Indigenous, NN=Naturalized non-invasive	Διαχειστικό Σχέδιο: Σημαντικά φυτικά taxa στο Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού
1.	*Agave spp.*	Αγαύη	Παχύφυτο	**-**	Όχι	NN	Όχι
2.	*Asparagus acutifolius*	Αγρελιά	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
3.	*Asphodelus ramosus*	Σπουρτούλλα	Κόνδυλος	LC	Όχι	IN	Όχι
4.	*Atriplex halimus*	Ατρίπλεξ η άλιμος	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
5.	*Avena barbata*	Μικρή αγρια βρώμη	Αγρωστώδες	-	Όχι	IN	Όχι

6.	*Avena sterillis*	Μεγάλη άγρια βρώμη	Αγρωστώδες	LC	Όχι	IN	Όχι
7.	*Briza maxima*	Βρίζα η μεγάλη	Αγρωστώδες	-	Όχι	IN	Όχι
8.	*Calicotome villosa*	Ασπροσπαλαθκιά	Θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
9.	*Cistus parviflorus*	Ξισταρκά	Θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
10.	*Genista fasselata*	Ρασί, Σπαλαθκιά	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
11.	*Helichrysum italicum*	Ψυλλίνα	Μικρός θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
12.	*Hyparrhenia hirta*	Ανελίφκια	Αγρωστώδες	-	Όχι	IN	Όχι
13.	*Malva spp.*	Μολόχα	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
14.	*Onopordum cyprium*	Γαϊδουράγκαθο	Ποώδες φυτό	-	Ναι	IN	Ναι
15.	*Opuntia ficus-indica*	Φραγκοσυκιά	Θάμνος	DD	Όχι	NA	Όχι
16.	*Phagnalon rupestre ssp. rupestre*	Ασσπροθύμαρο	Μικρός θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
17.	*Pistacia lentiscus*	Σσινιά	Μικρό δέντρο-θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
18.	*Sarcopoterium spinosum*	Μαζίν	Μικρός θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
19.	*Thymelaea hirsuta*	Θυμελαία	Θάμνος		Όχι	IN	Όχι
20.	*Tragopogon porrifolius subsp. longirostris*	Τραγοπώγονας	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
Κατάσταση: Όλα τα είδη και τα υποείδη ταξινομούνται σύμφωνα με τις ακόλουθες 6 κατηγορίες (για ξενικά είδη, βλέπε Pysek & al. 2004 γενικά και Hand 2004: 428 για την Κύπρο):							IUCN: RE=Τοπικά εξαφανισθέν

• IN=Ιθαγενείς (συμπεριλαμβανομένων των αρχαιοφύτων, δηλ. εισάχθηκαν πριν από το έτος 1500) • Ξένα είδη (που εισήχθησαν μετά το 1500) - NA=Naturalized invasive, NN=Naturalized non-invasive, CA casual • Q=Questionable (εμφάνιση αμφίβολη και προς διευκρίνιση / καμία αναφορά βάσει δείγματος)	CR=Κρισίμως Κινδυνεύον EN=Κινδυνεύον VU=Εύτρωτο DD=Ανεπαρκείς Πληροφορίες NT=Εγγύς Απειλούμενο LC=Χαμηλού Κινδύνου

Πίνακας 3.23 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» (Περιοχή 2)

No.	Επιστημονικό όνομα	Κοινό όνομα	Μορφή φυτού	IUCN	Ενδημικό	Κατάσταση CA=Casual, NA=Naturalized invasive, Q=Questionable, IN=Indigenous, NN=Naturalized non-invasive	Διαχειστικό Σχέδιο: Σημαντικά φυτικά taxa στο Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού
1.	*Acacia saligna*	Ακακία	Μικρό δέντρο-θάμνος	LC	Όχι	NA	Όχι
2.	*Ammi majus*	Θεωρής	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Όχι
3.	*Arundo donax*	Καλάμι	Αγρωστώδες	LC	Όχι	IN	Όχι
4.	*Asphodelus ramosus*	Σπουρτούλλα	Κόνδυλος	LC	Όχι	IN	Όχι
5.	*Avena barbata*	Μικρή αγρια βρώμη	Αγρωστώδες	-	Όχι	IN	Όχι
6.	*Avena sterillis*	Μεγάλη άγρια βρώμη	Αγρωστώδες	LC	Όχι	IN	Όχι
7.	*Capparis spinosa*	Καππαρκά	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
8.	*Ceratonia siliqua*	Χαρουπιά, Τερατσιά	Θάμνος-Δέντρο	LC	Όχι	IN	Όχι

9.	*Convolvulus arvensis*	Περιπλοκάιν	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
10.	*Coridothymus capitatus*	Θρουμπί	Αρωματικός θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
11.	*Dittrichia viscosa subsp. angustifolia*	Κόνυζος	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
12.	*Echium angustifolium*	Έχιον το στενόφυλλο	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
13.	*Genista fasselata*	Ρασί, Σπαλαθκιά	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
14.	*Helichrysum italicum*	Ψυλλίνα	Μικρός θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
15.	*Malva spp.*	Μολόχα	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
16.	*Olea europaea*	Ελιά	Θάμνος-Δέντρο	DD	Όχι	IN	Όχι

Κατάσταση: Όλα τα είδη και τα υποείδη ταξινομούνται σύμφωνα με τις ακόλουθες 6 κατηγορίες (για ξενικά είδη, βλέπε Pysek & al. 2004 γενικά και Hand 2004: 428 για την Κύπρο):

- IN=Ιθαγενείς (συμπεριλαμβανομένων των αρχαιοφύτων, δηλ. εισάχθηκαν πριν από το έτος 1500)
- Ξένα είδη (που εισήχθησαν μετά το 1500)
- NA=Naturalized invasive, NN=Naturalized non-invasive, CA casual
- Q=Questionable (εμφάνιση αμφίβολη και προς διευκρίνιση / καμία αναφορά βάσει δείγματος)

IUCN:
RE=Τοπικά εξαφανισθέν
CR=Κρισίμως Κινδυνεύον
EN=Κινδυνεύον
VU=Εύτρωτο
DD=Ανεπαρκείς Πληροφορίες
NT=Εγγύς Απειλούμενο
LC=Χαμηλού Κινδύνου

Πίνακας 3.24 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» (Περιοχή 3)

No.	Επιστημονικό όνομα	Κοινό όνομα	Μορφή φυτού	IUCN	Ενδημικό	Κατάσταση CA=Casual, NA=Naturalized invasive, Q=Questionable, IN=Indigenous, NN=Naturalized non-invasive	Διαχειστικό Σχέδιο: Σημαντικά φυτικά taxa στο Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού
1.	*Ammi majus*	Θεωρής	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Όχι
2.	*Avena barbata*	Μικρή αγρια βρώμη	Αγρωστώδες	-	Όχι	IN	Όχι
3.	*Avena sterillis*	Μεγάλη άγρια βρώμη	Αγρωστώδες	LC	Όχι	IN	Όχι
4.	*Calicotome villosa*	Ασπροσπαλαθκιά	Θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
5.	*Cardopatium corymbosum*	Όπηρος, Πομινότριφος	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
6.	*Carpobrotus edulis*	Μεσημβριάνθεμο	Παχύφυτο	-	Όχι	NN	Όχι
7.	*Centaurea aegialophila*	Κενταυρέα η αιγιόφιλη	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
8.	*Centaurea hyalolepis*	Ατρατζία, Τρισατζία	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
9.	*Crithmum maritimum*	Κήρταμα	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Όχι

10.	*Cynodon dactylon*	Αρκάστης	Αγρωστώδες	-	Όχι	IN	Όχι
11.	*Helichrysum italicum*	Ψυλλίνα	Μικρός θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
12.	*Phagnalon rupestre ssp. rupestre*	Ασπροθύμαρο	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
13.	*Pistacia lentiscus*	Σσινιά	Μικρό δέντρο-θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
14.	*Plantago lagopus*	Πλαντάγον ο λαγόπους	Αγρωστώδη	-	Όχι	IN	Όχι
15.	*Sarcopoterium spinosum*	Μαζίν	Μικρός θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
16.	*Tamarix tetragyna*	Μερίκα	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι

Κατάσταση: Όλα τα είδη και τα υποείδη ταξινομούνται σύμφωνα με τις ακόλουθες 6 κατηγορίες (για ξενικά είδη, βλέπε Pysek & al. 2004 γενικά και Hand 2004: 428 για την Κύπρο):

- IN=Ιθαγενείς (συμπεριλαμβανομένων των αρχαιοφύτων, δηλ. εισάχθηκαν πριν από το έτος 1500)
- Ξένα είδη (που εισήχθησαν μετά το 1500)
  - NA=Naturalized invasive, NN=Naturalized non-invasive, CA casual
- Q=Questionable (εμφάνιση αμφίβολη και προς διευκρίνιση / καμία αναφορά βάσει δείγματος)

IUCN:
RE=Τοπικά εξαφανισθέν
CR=Κρισίμως Κινδυνεύον
EN=Κινδυνεύον
VU=Εύτρωτο
DD=Ανεπαρκείς Πληροφορίες
NT=Εγγύς Απειλούμενο
LC=Χαμηλού Κινδύνου

Πίνακας 3.25 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» (Περιοχή 4)

No.	Επιστημονικό όνομα	Κοινό όνομα	Μορφή φυτού	IUCN	Ενδημικό	Κατάσταση CA=Casual, NA=Naturalized invasive, Q=Questionable, IN=Indigenous, NN=Naturalized non-invasive	Διαχειστικό Σχέδιο: Σημαντικά φυτικά taxa στο Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού
1.	*Asparagus acutifolius*	Αγρελιά	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
2.	*Avena barbata*	Μικρή αγρια βρώμη	Αγρωστώδες	-	Όχι	IN	Όχι
3.	*Avena sterillis*	Μεγάλη άγρια βρώμη	Αγρωστώδες	LC	Όχι	IN	Όχι
4.	*Capparis spinosa*	Καππαρκά	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
5.	*Cardopatium corymbosum*	Όπηρος, Πομινότριφος	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
6.	*Cichorium spinosum*	Κιχώριο το ακανθώδες	Ποώδες φυτό	DD	Όχι	Όχι	IN
7.	*Cistus parviflorus*	Ξισταρκά	Θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
8.	*Crithmum maritimum*	Κήρταμα	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Όχι
9.	*Echinops spinosissimus*	Σαρατζινός	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι

10.	*Genista fasselata*	Ρασί, Σπαλαθκιά	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
11.	*Onopordum cyprium*	Γαϊδουράγκαθο	Ποώδες φυτό	-	Ναι	IN	Ναι
12.	*Phagnalon rupestre ssp. rupestre*	Ασσπροθύμαρο	Μικρός θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
13.	*Pistacia lentiscus*	Σσινιά	Μικρό δέντρο-θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
14.	*Sarcopoterium spinosum*	Μαζίν	Μικρός θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
15.	*Trifolium angustifolium*	Αγριοτρίφυλλο	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι

Κατάσταση: Όλα τα είδη και τα υποείδη ταξινομούνται σύμφωνα με τις ακόλουθες 6 κατηγορίες (για ξενικά είδη, βλέπε Pysek & al. 2004 γενικά και Hand 2004: 428 για την Κύπρο):

- IN=Ιθαγενείς (συμπεριλαμβανομένων των αρχαιοφύτων, δηλ. εισάχθηκαν πριν από το έτος 1500)
- Ξένα είδη (που εισήχθησαν μετά το 1500)
- NA=Naturalized invasive, NN=Naturalized non-invasive, CA casual
- Q=Questionable (εμφάνιση αμφίβολη και προς διευκρίνιση / καμία αναφορά βάσει δείγματος)

IUCN:
RE=Τοπικά εξαφανισθέν
CR=Κρισίμως Κινδυνεύον
EN=Κινδυνεύον
VU=Εύτρωτο
DD=Ανεπαρκείς Πληροφορίες
NT=Εγγύς Απειλούμενο
LC=Χαμηλού Κινδύνου

Πίνακας 3.26 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» (Περιοχή 5)

No.	Επιστημονικό όνομα	Κοινό όνομα	Μορφή φυτού	IUCN	Ενδημικό	Κατάσταση CA=Casual, NA=Naturalized invasive, Q=Questionable, IN=Indigenous, NN=Naturalized non-invasive	Διαχειστικό Σχέδιο: Σημαντικά φυτικά taxa στο Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού
1.	*Allium ampeloprasum*	Σκουράθθα	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
2.	*Asparagus acutifolius*	Αγρελιά	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
3.	*Asphodelus ramosus*	Σπουρτούλλα	Κόνδυλος	LC	Όχι	IN	Όχι
4.	*Avena barbata*	Μικρή αγρια βρώμη	Αγρωστώδες	-	Όχι	IN	Όχι
5.	*Avena sterillis*	Μεγάλη άγρια βρώμη	Αγρωστώδες	LC	Όχι	IN	Όχι
6.	*Calicotome villosa*	Ασπροσπαλαθκιά	Θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
7.	*Coridothymus capitatus*	Θρουμπί	Αρωματικός θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
8.	*Hordeum marinum*	Βολβοκρίθαρο	Αγρωστώδες	LC	Όχι	IN	Όχι
9.	*Hyparrhenia hirta*	Ανελίφκια	Αγρωστώδες	-	Όχι	IN	Όχι

10.	*Lycium schweinfurthii*	Λύκιο	Θάμνος	-	Όχι	IN	Ναι
11.	*Phagnalon rupestre ssp. rupestre*	Ασπροθύμαρο	Μικρός θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
12.	*Pistacia lentiscus*	Σινιά	Μικρό δέντρο-θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
13.	*Trifolium angustifolium*	Αγριοτρίφυλλο	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι

Κατάσταση: Όλα τα είδη και τα υποείδη ταξινομούνται σύμφωνα με τις ακόλουθες 6 κατηγορίες (για ξενικά είδη, βλέπε Pysek & al. 2004 γενικά και Hand 2004: 428 για την Κύπρο):

- IN=Ιθαγενείς (συμπεριλαμβανομένων των αρχαιοφύτων, δηλ. εισάχθηκαν πριν από το έτος 1500)
- Ξένα είδη (που εισήχθησαν μετά το 1500)
- NA=Naturalized invasive, NN=Naturalized non-invasive, CA casual
- Q=Questionable (εμφάνιση αμφίβολη και προς διευκρίνιση / καμία αναφορά βάσει δείγματος)

Ζιζάνιο: ΜΑ=Μονοετές ανοιξιάτικο, ΜΧ=Μονοετές χειμωνιάτικο, Δ=Διετές, Π=Πολυετές, ΠΡ=Παρασιτικό)

IUCN:
RE=Τοπικά εξαφανισθέν
CR=Κρισίμως Κινδυνεύον
EN=Κινδυνεύον
VU=Εύτρωτο
DD=Ανεπαρκείς Πληροφορίες
NT=Εγγύς Απειλούμενο
LC=Χαμηλού Κινδύνου

- **Κάβο Γκρέκο (CY3000005, N2000):**

Κατά την επιτόπια επόπτευση στις τέσσερις περιοχές που επισκέφθηκαν, καταγράφηκαν συνολικά 49 είδη χλωρίδας. Τα πλείστα είδη αποτελούν ιθαγενή, κοινά είδη της κυπριακής χλωρίδας με εξαίρεση τα ξένα χωροκατακτητικά είδη *Lycium ferocissimum* και *Acacia saligna.* Καταγράφηκαν επίσης τα ενδημικά είδη *Teucrium divaricatum* και *Limonium ammochostianum.* Όσα είδη περιλαμβάνονται στη Κόκκινη Λίστα Απειλούμενων Ειδών της Διεθνής Ένωσης Προστασίας της Φύσης / IUCN, κατατάσσονται ως χαμηλού κινδύνου (LC) με εξαίρεση το *Limonium ammochostianum* το οποίο κατατάσσεται ως Κινδυνεύον (EN).

Πίνακας 3.27 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Κάβο Γκρέκο» (Περιοχή 1)

No.	Επιστημονικό όνομα	Κοινό όνομα	Μορφή φυτού	IUCN	Ενδημικό	Κατάσταση CA=Casual, NA=Naturalized invasive, Q=Questionable, IN=Indigenous, NN=Naturalized non-invasive	Διαχειστικό Σχέδιο: Σημαντικά φυτικά taxa του Κάβο Γκρέκο
1.	*Acacia saligna*	Ακακία	Μικρό δέντρο-θάμνος	LC	Όχι	NA	Ναι
2.	*Allium ampeloprasum*	Σκουράθθα, Σκουράττα	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Όχι
3.	*Asparagus horridus*	Αγρέλι	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
4.	*Atriplex halimus*	Ατρίπλεξ η άλιμος	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Ναι

5.	*Centaurea aegialophila*	Κενταυρέα η αιγιόφιλη	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
6.	*Cistus creticus*	Ξισταρκά	Θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
7.	*Convolvulus oleifolius var. pumilus*	Περιπλοκάιν	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
8.	*Coridothymus capitatus*	Θρουμπί	Αρωματικός θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
9.	*Crithmum maritimum*	Κήρταμα	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Ναι
10.	*Echium angustifolium*	Έχιον το στενόφυλλο	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Ναι
11.	*Helichrysum italicum*	Ψυλλίνα	Μικρός θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
12.	*Juniperus phoenicea*	Αόρατος	Θάμνος - Μικρό δέντρο	LC	Όχι	IN	Ναι
13.	*Limonium ammochostianum*	Αμμοχωστιανό αθάνατο	Ποώδες φυτό	EN: Bab(iii,v) + 2ab(iii,v)	Ναι	IN	Ναι
14.	*Lycium ferocissimum*	Ζιλύκι	Θάμνος	-	Όχι	NA	Ναι
15.	*Lycium schweinfurthii*	Λύκιο	Θάμνος	-	Όχι	IN	Ναι
16.	*Mesembryanthemum nodiflorum*	Μεσεμβριάνθεμον	Παχύφυτο	-	Όχι	IN	Ναι
17.	*Phagnalon rupestre ssp. rupestre*	Ασπροθύμαρο	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Ναι
18.	*Plantago maritima*	Αρνόγλωσσο το παράλιο	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Όχι
19.	*Rostraria cristata*		Αγρωστώδες	-	Όχι	IN	Όχι

20.	*Smilax aspera*	Αρκουδόβατος	Αναρριχητικό	LC	Όχι	IN	Ναι
21.	*Suaeda vera*	Αρμυρίδι	Θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
Κατάσταση: Όλα τα είδη και τα υποείδη ταξινομούνται σύμφωνα με τις ακόλουθες 6 κατηγορίες (για ξενικά είδη, βλέπε Pysek & al. 2004 γενικά και Hand 2004: 428 για την Κύπρο): • IN=Ιθαγενείς (συμπεριλαμβανομένων των αρχαιοφύτων, δηλ. εισάχθηκαν πριν από το έτος 1500) • Ξένα είδη (που εισήχθησαν μετά το 1500) - NA=Naturalized invasive, NN=Naturalized non-invasive, CA casual • Q=Questionable (εμφάνιση αμφίβολη και προς διευκρίνιση / καμία αναφορά βάσει δείγματος)							IUCN: RE=Τοπικά εξαφανισθέν CR=Κρισίμως Κινδυνεύον EN=Κινδυνεύον VU=Εύτρωτο DD=Ανεπαρκείς Πληροφορίες NT=Εγγύς Απειλούμενο LC=Χαμηλού Κινδύνου

Πίνακας 3.28 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Κάβο Γκρέκο» (Περιοχή 2)

No.	Επιστημονικό όνομα	Κοινό όνομα	Μορφή φυτού	IUCN	Ενδημικό	Κατάσταση CA=Casual, NA=Naturalized invasive, Q=Questionable, IN=Indigenous, NN=Naturalized non-invasive	Διαχειστικό Σχέδιο: Σημαντικά φυτικά taxa του Κάβο Γκρέκο
1.	*Allium commutatum*	Αλλιον	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Όχι
2.	*Aristida adscensionis*		Αγρωστώδες	-	Όχι	IN	Όχι
3.	*Asparagus horridus*	Αγρέλι, Ασπάραγγος	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
4.	*Asphodelus ramosus*	Σπουρτούλλα	Κόνδυλος	LC	Όχι	IN	Όχι

5.	*Carlina libanotica*	Καρλίνα	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
6.	*Echinops spinosissimus*	Σαρατζινός	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
7.	*Echium angustifolium*	Έχιον το στενόφυλλο	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Ναι
8.	*Ephedra fragilis subsp. campylopoda*	Εφέδρα η εύθραυστος	Θάμνος	-	Όχι	IN	Ναι
9.	*Hyparrhenia hirta*	Ανελίφκια, Στρατουρόχορτον	Αγρωστώδες	-	Όχι	IN	Όχι
10.	*Juniperus phoenicea*	Αόρατος	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Ναι
11.	*Pallenis spinosa*	Καρφόχορτο	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
12.	*Phagnalon rupestre spp. rupestre*	Ασπροθύμαρο	Μικρός θάμνος	-	Όχι	IN	Ναι
13.	*Rhamnus oleoides subsp. graecus*	Ράμνος	Θάμνος	-	Όχι	IN	Ναι
14.	*Sarcopoterium spinosum*	Μαζίν	Μικρός θάμνος	-	Όχι	IN	Ναι

Κατάσταση: Όλα τα είδη και τα υποείδη ταξινομούνται σύμφωνα με τις ακόλουθες 6 κατηγορίες (για ξενικά είδη, βλέπε Pysek & al. 2004 γενικά και Hand 2004: 428 για την Κύπρο):

- IN=Ιθαγενείς (συμπεριλαμβανομένων των αρχαιοφύτων, δηλ. εισάχθηκαν πριν από το έτος 1500)
- ‡Ξένα είδη (που εισήχθησαν μετά το 1500)
- NA=Naturalized invasive, NN=Naturalized non-invasive, CA casual
- Q=Questionable (εμφάνιση αμφίβολη και προς διευκρίνιση / καμία αναφορά βάσει δείγματος)

IUCN:
RE=Τοπικά εξαφανισθέν
CR=Κρισίμως Κινδυνεύον
EN=Κινδυνεύον
VU=Εύτρωτο

	DD=Ανεπαρκείς Πληροφορίες NT=Εγγύς Απειλούμενο LC=Χαμηλού Κινδύνου

Πίνακας 3.29 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Κάβο Γκρέκο» (Περιοχή 3)

No.	Επιστημονικό όνομα	Κοινό όνομα	Μορφή φυτού	IUCN	Ενδημικό	Κατάσταση CA=Casual, NA=Naturalized invasive, Q=Questionable, IN=Indigenous, NN=Naturalized non-invasive	Διαχειστικό Σχέδιο: Σημαντικά φυτικά taxa του Κάβο Γκρέκο
1.	*Acacia saligna*	Ακακία	Μικρό δέντρο-θάμνος	LC	Όχι	NA	Ναι
2.	*Allium ampeloprasum*	Σκουράθθα, Σκουράττα	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Όχι
3.	*Asparagus horridus*	Αγρέλι, Ασπάραγγος	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
4.	*Brachypodium distachyon*	Βραχυπόδιο	Αγροστώδες	-	Όχι	IN	Όχι
5.	*Cardopatium corymbosum*	Όπηρος, Πομινότριφος	Μικρός θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
6.	*Centaurea aegialophila*	Κενταυρέα η αιγιόφιλη	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
7.	*Coridothymus capitatus*	Θρουμπί	Αρωματικός θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι

8.	*Crithmum maritimum*	Κήρταμα	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Όχι
9.	*Echium angustifolium*	Έχιον το στενόφυλλο	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Ναι
10.	*Elytrigia juncea*		Αγροστώδες	LC	Όχι	IN	
11.	*Frankenia hirsuta*	Δασύτριχη φρανκένια	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	
12.	*Helichrysum italicum*	Ψυλλίνα	Μικρός θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
13.	*Lycium ferocissimum*	Ζιλύκι	Θάμνος	-	Όχι	NA	Ναι
14.	*Lycium schweinfurthii*	Λύσιο	Θάμνος	-	Όχι	IN	Ναι
15.	*Mesembryanthemum nodiflorum*	Μεσεμβριάνθεμον	ποώδες φυτό/ παχύφυτο	-	Όχι	IN	Ναι
16.	*Phagnalon rupestre spp. rupestre*	Ασπροθύμαρο	Μικρός Θάμνος	-	Όχι	IN	Ναι
17.	*Pistacia lentiscus*	Σσινιά	Μικρό δέντρο-θάμνος	LC	Όχι	IN	Ναι
18.	*Silene sedoides*	-	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Ναι
19.	*Trifolium angustifolium*	Αγριοτρίφυλλο	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
20.	*Zygophyllum album*	Ζυγόφυλλον το λευκό	Θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι

Κατάσταση: Όλα τα είδη και τα υποείδη ταξινομούνται σύμφωνα με τις ακόλουθες 6 κατηγορίες (για ξενικά είδη, βλέπε Pysek & al. 2004 γενικά και Hand 2004: 428 για την Κύπρο):

- IN=Ιθαγενείς (συμπεριλαμβανομένων των αρχαιοφύτων, δηλ. εισάχθηκαν πριν από το έτος 1500)
- Ξένα είδη (που εισήχθησαν μετά το 1500)
- NA=Naturalized invasive, NN=Naturalized non-invasive, CA casual

IUCN:
RE=Τοπικά εξαφανισθέν
CR=Κρισίμως Κινδυνεύον
EN=Κινδυνεύον

• Q=Questionable (εμφάνιση αμφίβολη και προς διευκρίνιση / καμία αναφορά βάσει δείγματος)	VU=Εύτρωτο DD=Ανεπαρκείς Πληροφορίες NT=Εγγύς Απειλούμενο LC=Χαμηλού Κινδύνου

Πίνακας 3.30 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Κάβο Γκρέκο» (Περιοχή 4)

No.	Επιστημονικό όνομα	Κοινό όνομα	Μορφή φυτού	IUCN	Ενδημικό	Κατάσταση CA=Casual, NA=Naturalized invasive, Q=Questionable, IN=Indigenous, NN=Naturalized non-invasive	Διαχειστικό Σχέδιο: Σημαντικά φυτικά taxa του Κάβο Γκρέκο
1.	*Allium ampeloprasum*	Σκουράθθα, Σκουράττα	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Όχι
2.	*Arabidopsis thaliana*		Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
3.	*Asparagus horridus*	Αγρέλι	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
4.	*Asphodelus ramosus*	Σπουρτούλλα	Κόνδυλος	LC	Όχι	IN	Όχι
5.	*Capparis spinosa*	Καππαρκά	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
6.	*Carthamus lanatus*		Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι

7.	*Centaurea aegialophila*	Κενταυρέα η αιγιόφιλη	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
8.	*Cistus creticus*	Ξισταρκά	Θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
9.	*Convolvulus althaeoides*	Περιπλοκάιν	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
10.	*Echinops spinosissimus*	Σαρατζινός	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
11.	*Echium angustifolium*	Έχιον το στενόφυλλο	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Ναι
12.	*Erucaria hispanica*	Κοτσινολαψάνα	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
13.	*Glebionis coronaria*	Σιμιλλούιν	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
14.	*Helichrysum italicum*	Ψυλλίνα	Μικρός θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
15.	*Helminthotheca echioides*	Βοιδόγλωσσον	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
16.	*Hordeum marinum*	Βολβοκρίθαρο	Αγρωστώδες	LC	Όχι	IN	Όχι
17.	*Juniperus phoenicea*	Αόρατος	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Ναι
18.	*Lagurus ovatus*	Λαγοουρά	Αγρωστώδες	-	Όχι	IN	Όχι
19.	*Lotus edulis*	Λωτός	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Όχι
20.	*Phagnalon rupestre*	Ασπροθύμαρο	Μικρός θάμνος	-	Όχι	IN	Ναι

21.	*Rhamnus lycioides*	Τιτσιρκά	Θάμνος	-	Όχι	IN	Ναι
22.	*Sarcopoterium spinosum*	Μαζίν	Μικρός θάμνος	-	Όχι	IN	Ναι
23.	*Teucrium divaricatum*	Τεύκριο το ντιβαρικάτο	Μικρός θάμνος	-	Ναι	IN	Ναι
24.	*Trifolium angustifolium*	Αγριοτρίφυλλο	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
Κατάσταση: Όλα τα είδη και τα υποείδη ταξινομούνται σύμφωνα με τις ακόλουθες 6 κατηγορίες (για ξενικά είδη, βλέπε Pysek & al. 2004 γενικά και Hand 2004: 428 για την Κύπρο): • IN=Ιθαγενείς (συμπεριλαμβανομένων των αρχαιοφύτων, δηλ. εισάχθηκαν πριν από το έτος 1500) • ‡ένα είδη (που εισήχθησαν μετά το 1500) - NA=Naturalized invasive, NN=Naturalized non-invasive, CA casual • Q=Questionable (εμφάνιση αμφίβολη και προς διευκρίνιση / καμία αναφορά βάσει δείγματος)							IUCN: RE=Τοπικά εξαφανισθέν CR=Κρισίμως Κινδυνεύον EN=Κινδυνεύον VU=Εύτρωτο DD=Ανεπαρκείς Πληροφορίες NT=Εγγύς Απειλούμενο LC=Χαμηλού Κινδύνου

- **Περιοχή Πόλις-Γιαλιά (CY4000001 N2000):**

Κατά την επιτόπια επόπτευση στις δύο περιοχές που επισκέφθηκαν, καταγράφηκαν συνολικά 26 είδη χλωρίδας. Τα πλείστα είδη αποτελούν ιθαγενή, κοινά είδη της κυπριακής χλωρίδας με εξαίρεση τα ξένα μη-χωροκατακτητικό είδη *Chenopodium rubrum* και *Erigeron sumatrensis*, τα ξένα χωροκατακτητικά είδη *Nicotiana glauca* και *Acacia saligna* και το είδος *Pinus pinea* το οποίο καλλιεργείται αλλά χρήζει προσπάθειας

για αναγέννησή του στη φύση. Δεν καταγράφηκαν ενδημικά είδη ενώ όσα είδη περιλαμβάνονται στη Κόκκινη Λίστα Απειλούμενων Ειδών της Διεθνής Ένωσης Προστασίας της Φύσης / IUCN, κατατάσσονται ως χαμηλού κινδύνου (LC).

Πίνακας 3.31 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Περιοχή Πόλις-Γιαλιά» (Περιοχή 1)

No.	Επιστημονικό όνομα	Κοινό όνομα	Μορφή φυτού	IUCN	Ενδημικό	Κατάσταση CA=Casual, NA=Naturalized invasive, Q=Questionable, IN=Indigenous, NN=Naturalized non-invasive	Διαχειστικό Σχέδιο: Σημαντικά φυτικά taxa Πόλις-Γιαλιά
1.	*Acacia saligna*	Ακακία	Μικρό δέντρο-θάμνος	LC	Όχι	NA	Όχι
2.	*Cakile maritima*	Κακίλη η παράλια	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Ναι
3.	*Chenopodium rubrum*	-	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	NN	Όχι
4.	*Crepis foetida*	Κρηπίς	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
5.	*Erigeron sumatrensis*	Κόνυζα	Αγρωστώδες	-	Όχι	NN	Όχι
6.	*Eryngium maritimum*	Ερύγγιο το παράλιο	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Ναι
7.	*Hordeum murinum*	Αγριοκρίθαρο	Αγρωστώδες	LC	Όχι	IN	Ναι
8.	*Nicotiana glauca*	Αρκοκαπνός, Γιατρός	Μικρό δέντρο-θάμνος	-	Όχι	NA	Όχι
9.	*Pancratium maritimum*	Κρίνος του γιαλού	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Ναι
10.	*Pinus pinea*	Πεύκος ημερος	Δέντρο	LC	Όχι	Cultivated	Όχι

11.	*Polycarpon tetraphyllum*	Πολύκαρπον το τετράφυλλον	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
12.	*Salsola kali*	Αλμυρίδα	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
13.	*Solanum villosum*	Σολανόν	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
14.	*Verbascum sinuatum*	Τσούννα	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Ναι
15.	*Zygophyllum album*	Ζυγόφυλλον το λευκό	Θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι

Κατάσταση: Όλα τα είδη και τα υποείδη ταξινομούνται σύμφωνα με τις ακόλουθες 6 κατηγορίες (για ξενικά είδη, βλέπε Pysek & al. 2004 γενικά και Hand 2004: 428 για την Κύπρο):

- IN=Ιθαγενείς (συμπεριλαμβανομένων των αρχαιοφύτων, δηλ. εισάχθηκαν πριν από το έτος 1500)
- Ξένα είδη (που εισήχθησαν μετά το 1500)
- NA=Naturalized invasive, NN=Naturalized non-invasive, CA casual
- Q=Questionable (εμφάνιση αμφίβολη και προς διευκρίνιση / καμία αναφορά βάσει δείγματος)

IUCN:
RE=Τοπικά εξαφανισθέν
CR=Κρισίμως Κινδυνεύον
EN=Κινδυνεύον
VU=Εύτρωτο
DD=Ανεπαρκείς Πληροφορίες
NT=Εγγύς Απειλούμενο
LC=Χαμηλού Κινδύνου

Πίνακας 3.32 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Περιοχή Πόλις-Γιαλιά» (Περιοχή 2)

No.	Επιστημονικό όνομα	Κοινό όνομα	Μορφή φυτού	IUCN	Ενδημικό	Κατάσταση CA=Casual, NA=Naturalized invasive, Q=Questionable, IN=Indigenous, NN=Naturalized non-invasive	Διαχειστικό Σχέδιο: Σημαντικά φυτικά taxa Πόλις-Γιαλιά

1.	*Cakile maritima*	Κακίλη η παράλια	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Ναι
2.	*Centaurea aegialophila*	Κενταυρέα η αιγιόφιλη	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Ναι
3.	*Coridothymus capitatus*	Θρουμπί	Αρωματικός θάμνος	LC	Όx	IN	Ναι
4.	*Echium angustifolium*	Έχιον το στενόφυλλο	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Ναι
5.	*Erodium malacoides*	Ρολογιά	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Ναι
6.	*Eryngium maritimum*	Ερύγγιο το παράλιο	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Ναι
7.	*Lagurus ovatus*	Λαγοουρά	Αγρωστώδες	-	Όχι	IN	Όχι
8.	*Medicago marina*	Αγρια τριφύλλια	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Ναι
9.	*Orobanche aegyptiaca*	Λύκος	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
10.	*Pancratium maritimum*	Κρίνος του γιαλού	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Ναι
11.	*Paronychia argentea*	Παρωνύχια η αργυρά	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Ναι
12.	*Salsola kali*	Αλμυρίδα	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
13.	*Tetraena alba*	**-**	Θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
14.	*Trifolium angustifolium*	Τριφύλλι	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Ναι
15.	*Verbascum sinuatum*	Τσούννα	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Ναι

Κατάσταση: Όλα τα είδη και τα υποείδη ταξινομούνται σύμφωνα με τις ακόλουθες 6 κατηγορίες (για ξενικά είδη, βλέπε Pysek & al. 2004 γενικά και Hand 2004: 428 για την Κύπρο): • IN=Ιθαγενείς (συμπεριλαμβανομένων των αρχαιοφύτων, δηλ. εισάχθηκαν πριν από το έτος 1500) • Ξένα είδη (που εισήχθησαν μετά το 1500) - NA=Naturalized invasive, NN=Naturalized non-invasive, CA casual • Q=Questionable (εμφάνιση αμφίβολη και προς διευκρίνιση / καμία αναφορά βάσει δείγματος)	IUCN: RE=Τοπικά εξαφανισθέν CR=Κρισίμως Κινδυνεύον EN=Κινδυνεύον VU=Εύτρωτο DD=Ανεπαρκείς Πληροφορίες NT=Εγγύς Απειλούμενο LC=Χαμηλού Κινδύνου

- **Χερσόνησος Ακάμα (CY4000010 N2000):**

Κατά την επιτόπια επόπτευση στις τρεις περιοχές που επισκέφθηκαν, καταγράφηκαν συνολικά 25 είδη χλωρίδας. Όλα τα είδη αποτελούν ιθαγενή, κοινά είδη της κυπριακής χλωρίδας. Καταγράφηκαν επίσης τα ενδημικό είδη *Centaurea akamantis* και *Ptilostemon chamaepeuce* ενώ όσα είδη περιλαμβάνονται στη Κόκκινη Λίστα Απειλούμενων Ειδών της Διεθνής Ένωσης Προστασίας της Φύσης / IUCN, κατατάσσονται ως χαμηλού κινδύνου (LC) με εξαίρεση το είδος *Centaurea akamantis* το οποίο κατατάσσεται ως Κινδυνεύον (EN).

Πίνακας 3.33 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Χερσόνησος Ακάμα» (Περιοχή 1)

No.	Επιστημονικό όνομα	Κοινό όνομα	Μορφή φυτού	IUCN	Ενδημικό	Κατάσταση CA=Casual, NA=Naturalized invasive, Q=Questionable, IN=Indigenous, NN=Naturalized non-invasive	Διαχειστικό Σχέδιο: Σημαντικά φυτικά taxa της Χερσονήσου Ακάμα
1.	*Ammi majus*	Αμμι το μέγα	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Όχι
2.	*Asparagus horridus*	Αγρέλι	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
3.	*Calicotome villosa*	Ασπροσπαλαθκιά	Θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
4.	*Ceratonia siliqua*	Αρκοτερατσιά, Τερατσιά	Μικρό Δέντρο	LC	Όχι	IN	Όχι
5.	*Echinops spinosissimus*	Σαρατζινός	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
6.	*Ferula communis*	Αναθρήκα	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Όχι
7.	*Helichrysum italicum*	Ψυλλίνα	Μικρός θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
8.	*Juniperus phoenicea*	Αόρατος	Μεγάλος Θάμνος - Μικρό δέντρο	LC	Όχι	IN	Όχι
9.	*Olea europaea*	Ελιά	Μικρό δέντρο-θάμνος	DD	Όχι	IN	Όχι
10.	*Phagnalon rupestre*	Ασπροθύμαρο	Ποώδες Φύτο	-	Όχι	IN	Όχι
11.	*Pistacia lentiscus*	Σσινιά	Μικρό Δέντρο	LC	Όχι	IN	Όχι
12.	*Prasium majus*	Φασσόχορτο	Θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι

13.	*Zygophyllum album*	Ζυγόφυλλον το λευκό	Θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
Κατάσταση: Όλα τα είδη και τα υποείδη ταξινομούνται σύμφωνα με τις ακόλουθες 6 κατηγορίες (για ξενικά είδη, βλέπε Pysek & al. 2004 γενικά και Hand 2004: 428 για την Κύπρο): • IN=Ιθαγενείς (συμπεριλαμβανομένων των αρχαιοφύτων, δηλ. εισάχθηκαν πριν από το έτος 1500) • Ξένα είδη (που εισήχθησαν μετά το 1500) - NA=Naturalized invasive, NN=Naturalized non-invasive, CA casual • Q=Questionable (εμφάνιση αμφίβολη και προς διευκρίνιση / καμία αναφορά βάσει δείγματος)							IUCN: RE=Τοπικά εξαφανισθέν CR=Κρισίμως Κινδυνεύον EN=Κινδυνεύον VU=Εύτρωτο DD=Ανεπαρκείς Πληροφορίες NT=Εγγύς Απειλούμενο LC=Χαμηλού Κινδύνου

Πίνακας 3.34 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Χερσόνησος Ακάμα» (Περιοχή 2)

No.	Επιστημονικό όνομα	Κοινό όνομα	Μορφή φυτού	IUCN	Ενδημικό	Κατάσταση CA=Casual, NA=Naturalized invasive, Q=Questionable, IN=Indigenous, NN=Naturalized non-invasive	Διαχειστικό Σχέδιο: Σημαντικά φυτικά taxa της Χερσονήσου Ακάμα
1.	*Asphodelus ramosus*	Σπουρτούλλα	Κόνδυλος	LC	Όχι	IN	Όχι
2.	*Carthamus lanatus*		Ποώδες Φύτο	-	Όχι	IN	Όχι

3.	*Centaurea akamantis*	Κενταύρεια ακαμαντίς	Μικρός θάμνος	EN (B1ab(iii)+2ab(iii))	Ναι	IN	Ναι
4.	*Ceratonia siliqua*	Αρκοτερατσιά, Τερατσιά	Μικρό Δέντρο	LC	Όχι	IN	Όχι
5.	*Echinops spinosissimus*	Σαρατζινός	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
6.	*Helichrysum italicum*	Ψυλλίνα	Μικρός θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
7.	*Juniperus phoenicea*	Αόρατος	Μεγάλος Θάμνος - Μικρό δέντρο	LC	Όχι	IN	Όχι
8.	*Phagnalon rupestre*	Ασπροθύμαρο	Ποώδες Φύτο	-	Όχι	IN	Όχι
9.	*Pistacia lentiscus*	Σσινιά	Μικρό Δέντρο	LC	Όχι	IN	Όχι
10.	*Ptilostemon chamaepeuce*	Αρκολασμαρίν	Θάμνος	-	Ναι	IN	Ναι

Κατάσταση: Όλα τα είδη και τα υποείδη ταξινομούνται σύμφωνα με τις ακόλουθες 6 κατηγορίες (για ξενικά είδη, βλέπε Pysek & al. 2004 γενικά και Hand 2004: 428 για την Κύπρο):

- IN=Ιθαγενείς (συμπεριλαμβανομένων των αρχαιοφύτων, δηλ. εισάχθηκαν πριν από το έτος 1500)
- Ξένα είδη (που εισήχθησαν μετά το 1500)
- NA=Naturalized invasive, NN=Naturalized non-invasive, CA casual
- Q=Questionable (εμφάνιση αμφίβολη και προς διευκρίνιση / καμία αναφορά βάσει δείγματος)

IUCN:
RE=Τοπικά εξαφανισθέν
CR=Κρισίμως Κινδυνεύον
EN=Κινδυνεύον
VU=Εύτρωτο
DD=Ανεπαρκείς Πληροφορίες
NT=Εγγύς Απειλούμενο

	LC=Χαμηλού Κινδύνου

Πίνακας 3.35 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Χερσόνησος Ακάμα» (Περιοχή 3)

No.	Επιστημονικό όνομα	Κοινό όνομα	Μορφή φυτού	IUCN	Ενδημικό	Κατάσταση CA=Casual, NA=Naturalized invasive, Q=Questionable, IN=Indigenous, NN=Naturalized non-invasive	Διαχειστικό Σχέδιο: Σημαντικά φυτικά taxa της Χερσονήσου Ακάμα
1.	*Asparagus stipularis.*	Αγριοσπαράγγι	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Όχι
2.	*Calicotome villosa*	Ασπροσπαλαθκιά	Θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
3.	*Centaurea aegialophila*	Κενταύρεια η Αιγιαλόφιλη	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
4.	*Centaurium erythraea*	Κενταύρεια η Αιγιαλόφιλη	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Όχι
5.	*Coridothymus capitatus*	Θρουμπί	Αρωματικός θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
6.	*Phagnalon rupestre*	Ασπροθύμαρο	Ποώδες Φύτο	-	Όχι	IN	Όχι
7.	*Pistacia lentiscus*	Σσινιά	Μικρό δέντρο-θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
8.	*Plantago lagopus*	Πλαντάγον ο λαγόπους	Αγρωστώδη	-	Όχι	IN	Όχι
9.	*Rhamnus lycioides*	Ράμνος	Θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι

10.	*Ruta chalepensis*	Πήανος	Ποώδες Φύτο	-	Όχι	IN	Όχι
11.	*Teucrium divaricatum*	**-**	Μικρός θάμνος	-	Ναι	IN	Ναι

Κατάσταση: Όλα τα είδη και τα υποείδη ταξινομούνται σύμφωνα με τις ακόλουθες 6 κατηγορίες (για ξενικά είδη, βλέπε Pysek & al. 2004 γενικά και Hand 2004: 428 για την Κύπρο):

- IN=Ιθαγενείς (συμπεριλαμβανομένων των αρχαιοφύτων, δηλ. εισάχθηκαν πριν από το έτος 1500)
- Ξένα είδη (που εισήχθησαν μετά το 1500)
- NA=Naturalized invasive, NN=Naturalized non-invasive, CA casual
- Q=Questionable (εμφάνιση αμφίβολη και προς διευκρίνιση / καμία αναφορά βάσει δείγματος)

Ζιζάνιο: ΜΑ=Μονοετές ανοιξιάτικο, ΜΧ=Μονοετές χειμωνιάτικο, Δ=Διετές, Π=Πολυετές, ΠΡ=Παρασιτικό)

IUCN:
RE=Τοπικά εξαφανισθέν
CR=Κρισίμως Κινδυνεύον
EN=Κινδυνεύον
VU=Εύτρωτο
DD=Ανεπαρκείς Πληροφορίες
NT=Εγγύς Απειλούμενο
LC=Χαμηλού Κινδύνου

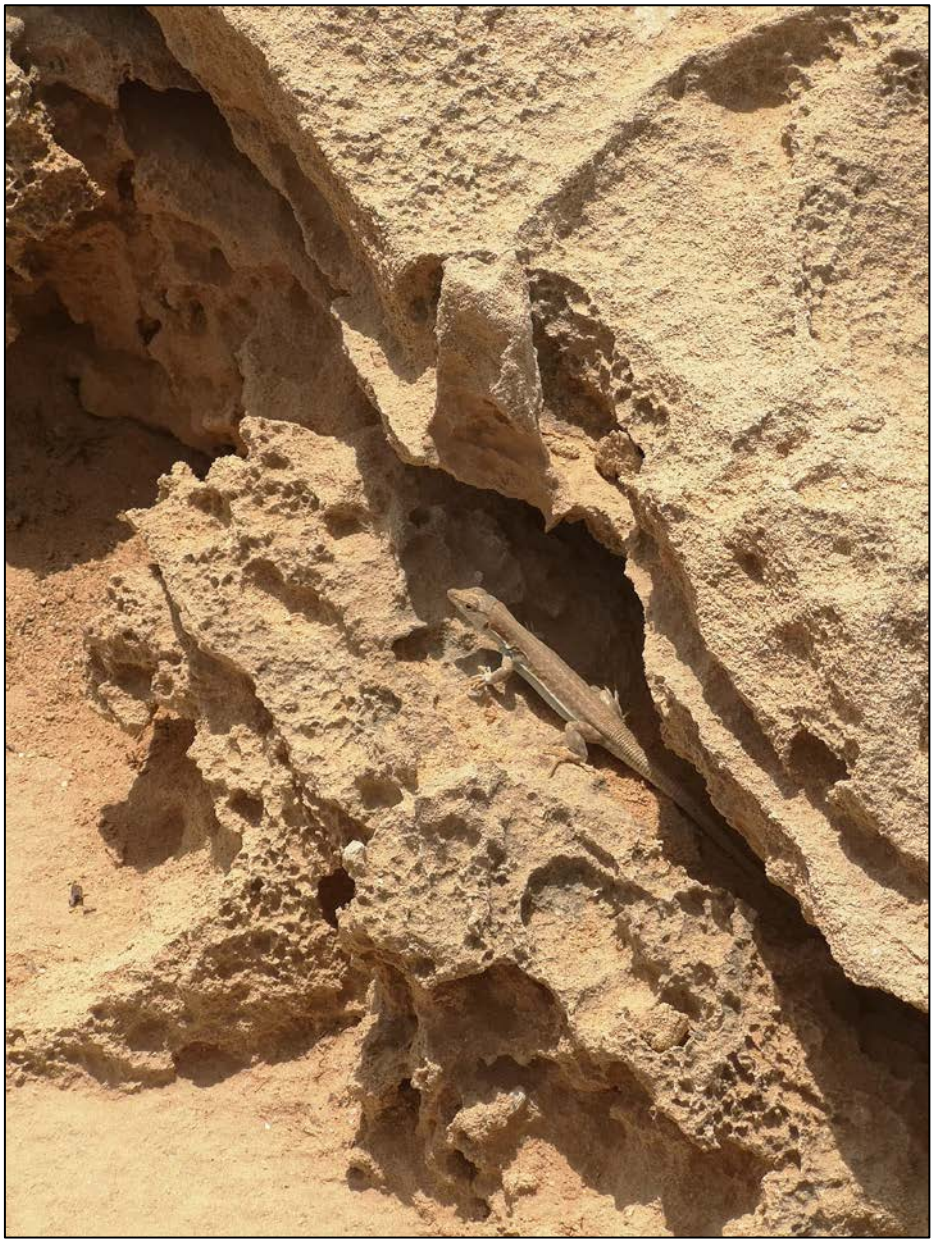
3.8.5.4 Πανίδα

Κατά την επιτόπια επόπτευση εντοπίστηκαν δύο είδη ερπετών, η Αμμόσαυρα *Acanthodactylus schreiberi* και ο Κουρκουτάς *Laudakia cypriaca* σχεδόν σε όλες τις περιοχές που επισκέφτηκαν ενώ και εντοπίστηκαν φωλιές χελωνών σε μία περιοχή. Ο ακόλουθος Πίνακας παρουσιάζει τα είδη και την περιοχή όπου εντοπίστηκαν τα είδη πανίδας καθώς και το καθεστώς προστασίας τους.

Πίνακας 3.36 Είδη πανίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση

Επιστημονικό όνομα	Κοινό όνομα	Νόμος 153/2003	IUCN	Σύμβαση της Βέρνης	Οδηγία 92/43/ΕΚ	Ενδημικά είδη ή υποείδη της Κύπρου	Παρατηρήσεις
Acanthodactylus schreiberi	Αμμόσαυρα	-	-	III	-	Ναι	Εντοπίστηκαν άτομα σε όλες τις προστατευόμενες περιοχές
Laudakia cypriaca	Κουρκουτάς	III	LC	II	IV	Ναι	Εντοπίστηκαν άτομα σε όλες τις προστατευόμενες περιοχές
Caretta caretta	Χελώνα Καρέττα	II	LC	II	II	Όχι	Εντοπίστηκαν φωλιές στην περιοχή 1 της «Περιοχής Πόλις-Γιαλιά»

Νόμος153/2003: Ο περί Προστασίας και Διαχείρισης της Φύσης και της Άγριας Ζωής Νόμος του 2003 (Ν. 153(Ι)/2003)
Σύμβαση της Βέρνης: Σύμβαση περί της διατήρησης της άγριας ζωής και του φυσικού περιβάλλοντος της Ευρώπης
Οδηγία 92/43/ΕΚ: Οδηγία της ΕΕ για τη διατήρηση των φυσικών οικοτόπων καθώς και της άγριας πανίδας και χλωρίδας
IUCN: RE=Τοπικά εξαφανισθέν, CR=Κρισίμως Κινδυνεύον, EN=Κινδυνεύον, VU=Εύτρωτο, DD=Ανεπαρκείς Πληροφορίες, NT=Εγγύς Απειλούμενο, LC=Χαμηλού Κινδύνου



Εικόνα 3.16 Αμμόσαυρα *Acanthodactylus schreiberi* που εντοπίστηκε κατά την επιτόπια επόπτευση στην Περιοχή 3 της προστατευόμενης περιοχή «Κάβο Γκρέκο» με κωδικό CY3000005

3.8.5.5 Περιορισμοί

Λόγω του ότι οι παρατηρήσεις έγιναν σε περιοχές όπου διέθεταν εύκολη πρόσβαση, οι περιοχές αυτές επισκέπτονταν συχνά και από τουρίστες. Αυτό δικαιολογεί την ανθρωπογενείς διατάραξη που παρατηρήθηκε σε όλες τις περιοχές όπως απορρίμματα, καταπάτηση της βλάστησης, όχληση, εισβολή από ξένα χωροκατακτητικά είδη και συνανθρωπική βλάστηση.

Πρέπει επίσης, να σημειωθεί ότι πραγματοποιήθηκε μία μόνο επιτόπια επόπτευση σε κάθε περιοχή για αναγνώριση των οικοτόπων και καταγραφή των ειδών χλωρίδας και πανίδας, ενώ δεν πραγματοποιήθηκαν πτηνοπαρακολουθήσεις. Επίσης, λόγω της έντονης κινητικότητας κυρίως των ερπετών, και λόγω στης νυκτόβιας φύσης ορισμένων ειδών πανίδας (π.χ. αλεπούδες, σκαντζόχοιροι, νυχτερίδες), τα είδη που καταγράφηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση ήταν πολύ περιορισμένα. Επομένως, οι τύποι οικοτόπων και τα είδη που καταγράφηκαν, αντιπροσωπεύουν μέρος του πραγματικού αριθμού, δομής και σύνθεσης των οικοτόπων και ειδών χλωρίδας και πανίδας των υπό εξέταση περιοχών.

Τα οικολογικά στοιχεία που συλλέχθηκαν στα πλαίσια της παρούσας Στρατηγικής Μελέτης, αποτελούν ουσιαστικά συμπληρωματικά στοιχεία των διαθέσιμων δεδομένων στα Τυποποιημένα Δελτία Δεδομένων (SDF) και στα Διαχειριστικά Σχέδια της κάθε προστατευόμενης περιοχής.

3.9 Ανθρωπογενές Περιβάλλον

Για τη δημογραφική ανάλυση, έχουν συλλεγεί και αξιολογηθεί στοιχεία από τις δύο τελευταίες απογραφές (2001 και 2011) καθώς και ετήσια στοιχεία πληθυσμού από την ΣΥΚ. Επιπλέον στοιχεία έχουν συλλεγεί από τη Eurostat και από τις αρμόδιες υπηρεσίες της Κύπρου. Τα στοιχεία αναλύονται με σκοπό να κατανοηθούν οι κοινωνικές και οικονομικές παράμετροι που πρέπει να ληφθούν υπόψη στη διαχείριση της παράκτιας περιοχής, οι πιέσεις, οι κινητήριες δυνάμεις αλλά και τα μέτρα πολιτικής και οι επιπτώσεις τους από κοινωνική και οικονομική σκοπιά.

3.9.1 Δημογραφικά χαρακτηριστικά

Η Στατιστική Υπηρεσία ανακοινώνει τα προκαταρκτικά αποτελέσματα της Απογραφής Πληθυσμού και Κατοικιών για το 2021. Ο πληθυσμός στις ελεγχόμενες από το Κράτος περιοχές της Κύπρου κατά την 1η Οκτωβρίου 2021 ανήλθε στις 918.100, παρουσιάζονται αύξηση 9,2% συγκριτικά με την απογραφή του πληθυσμού το 2011 (840.400). Ποσοστό του 48,6% του πληθυσμού ήταν άντρες και 51,4% ήταν γυναίκες. Ο πληθυσμός που καταγράφηκε στην επαρχία Λευκωσίας ήταν 351.600 άτομα και αποτελούσε ποσοστό 38% του συνολικού πληθυσμού, στην επαρχία Λεμεσού 258.900 (28%), στην επαρχία Λάρνακας 154.200 (17%), στην επαρχία Πάφου 101.900 (11%) και στην επαρχία Αμμοχώστου 51.500 (6%).

Ο πληθυσμός της Κύπρου, σύμφωνα με τα τελευταία στατιστικά στοιχεία, που είναι διαθέσιμα από την ΣΥΚ και αφορούν το έτος 2015, ανέρχεται σε 848.300 κατοίκους. Όσον αφορά το ρυθμό αύξησης του πληθυσμού, αυτός ανήλθε στο 21,9% (2001 - 2011). Οι αλλοδαποί που έχουν τη συνήθη διαμονή τους στην Κύπρο, εκείνοι δηλαδή που διαμένουν στην Κύπρο για περίοδο τουλάχιστον ενός έτους, αποτελούν το 20,3% του πληθυσμού που καταγράφηκε, φθάνοντας τις 170.383 από 64.811 (ποσοστό 9,4% του συνολικού πληθυσμού) που ήταν το 2001. Επομένως, διαφαίνεται ότι η Κύπρος αντιμετωπίζει εντονότατα φαινόμενα εισροής και διέλευσης οικονομικών μεταναστών, γεγονός που δημιουργεί ανάγκες ομαλής ενσωμάτωσης τους στην τοπική οικονομία και κοινωνία προς αποφυγή του κοινωνικού αποκλεισμού.

Η απογραφή έδειξε μικρή αύξηση της γήρανσης του πληθυσμού, με το ποσοστό των ηλικιωμένων 65 ετών και άνω να είναι 13,3% σε σύγκριση με 11,7% το 2001. Το ποσοστό των ατόμων 65 ετών και άνω, εξαιρουμένων των αλλοδαπών, είναι ψηλότερο (15,2% το 2011 από 12,3% το 2001). Η υπογεννητικότητα των τελευταίων χρόνων και η σταθερή αύξηση στο προσδόκιμο ζωής συνέβαλε στη μείωση του ποσοστού των παιδιών 0-14 χρόνων στο 16,1% από 21,4% που ήταν το 2001. Ιδιαίτερη αναφορά γίνεται στο γεγονός ότι 46 άτομα ήταν πέραν των 100 χρόνων την 1.10.2011.

Όπως στις περισσότερες Ευρωπαϊκές χώρες, έτσι και στην Κύπρο, παρατηρείται μια συνεχόμενη ροή πληθυσμού από τις αγροτικές περιοχές στις πόλεις και στα παράλια. Το 2011 το ποσοστό του συνολικού πληθυσμού της Κύπρου που διαμένει στις πόλεις έφτασε το 67,37% του συνόλου. Η Επαρχία Λευκωσίας καταγράφεται ως η μεγαλύτερη σε πληθυσμό επαρχία της Κύπρου με τον αριθμό των ατόμων που διαμένει σε αυτή να ανέρχεται σε 330.000 κατοίκους το 2015. Ακολουθούν η Επαρχία Λεμεσού με 237.000 κατοίκους και η Επαρχία της Λάρνακας με 144.200 κατοίκους. Οι μικρότερες πληθυσμιακές επαρχίες είναι της Ελεύθερης Επαρχίας Αμμοχώστου και της Πάφου. Ο πληθυσμός που διαμένει στη Λευκωσία αντιστοιχεί στο 38,9% του συνολικού πληθυσμού του νησιού για το 2015 (βλ. Διάγραμμα 6.32). Στη Λεμεσό διαμένει το 27,9% του πληθυσμού του νησιού, ενώ στην τρίτη μεγαλύτερη επαρχία της χώρας, στη Λάρνακα, διαμένει το 17% του συνολικού πληθυσμού.

Ο πληθυσμός των πόλεων καταγράφει αυξητικές τάσεις τα τελευταία χρόνια. Ένα μεγάλο ποσοστό του πληθυσμού ζει σε αστικές περιοχές. Το ποσοστό αυτό ανήλθε σε περίπου 69% του συνολικού πληθυσμού το 2000 και την τελευταία δεκαπενταετία έχει μειωθεί κατά δυο περίπου ποσοστιαίες μονάδες (67% το 2015), παραμένοντας όμως σταθερά μεγαλύτερο από το ποσοστό του πληθυσμού που διαμένει σε αγροτικές περιοχές[11].

3.9.2 Υγεία

Η υγειονομική περίθαλψη στην Κύπρο αντιπροσωπεύει το 5,8% του ΑΕΠ το 2002, εκ των οποίων το 51% προήλθε από ιδιωτικούς πόρους σε σύγκριση με το μέσο όρο, μόλις το 25%, στην υπόλοιπη Ευρωπαϊκή Ένωση.

Το 2011, το προσδόκιμο ζωής για τους άνδρες ήταν 79 και για τις γυναίκες 82 χρόνια. Η βρεφική θνησιμότητα το 2002 ήταν 5 ανά 1.000 γεννήσεις ζωντανών βρεφών, συγκρινόμενο ευνοϊκά με τις περισσότερες αναπτυγμένες χώρες. Ο αριθμός ατόμων ανά ιατρό ανέρχεται σε 335.

Μια συστηματική ανάλυση του πληθυσμού των θανάτων στον πληθυσμό των ενηλίκων (ηλικίας 15 - 59) που κυκλοφόρησε το 2010 στο «The Lancet» η Κύπρος αναδείχθηκε ως η χώρα με το χαμηλότερο ποσοστό θνησιμότητας στις γυναίκες και 14ο χαμηλότερο ποσοστό θνησιμότητας στους άνδρες.

Στον τομέα της ανθρώπινης υγείας στην Κύπρο, ιδιαίτερη σημασία δίνεται στην πρόληψη ασθενειών και στην οργάνωση και παροχή υψηλού επιπέδου ιατροφαρμακευτικής περίθαλψης και φροντίδας σε όλους τους πολίτες. Σε σχέση με το περιβάλλον, στόχος είναι η προαγωγή της καλής δημόσιας υγείας και η βελτίωση και προστασία έναντι των κινδύνων.

---

[11] Στην Επαρχία της Λευκωσίας το 2015 από συνολικά 330.000 κατοίκους οι 241.000 ζούσαν σε αστικές περιοχές ενώ 88.600 ζούσαν σε αγροτικές περιοχές. Στη Λεμεσό από τους συνολικά 237.000 κατοίκους 180.000 ζουν σε αστικές περιοχές ενώ 56.700 ζουν σε αγροτικές περιοχές. Για τη Λάρνακα οι αντίστοιχοι αριθμοί ανέρχονται σε 84.900 (αστικές περιοχές) και 59.300 (αγροτικές περιοχές) κατοίκους αντίστοιχα. Τη μεγαλύτερη συγκέντρωση αστικού πληθυσμού την καταγράφει η Λευκωσία, που παραμένει το βασικό αστικό κέντρο του νησιού, ενώ το χαμηλότερο ποσοστό αγροτικού πληθυσμού καταγράφεται στην επαρχία της Πάφου.

3.9.3 Εκπαίδευση

Η Κύπρος διαθέτει ένα ιδιαίτερα εξελιγμένο σύστημα πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης που προσφέρουν τόσο δημόσια όσο και ιδιωτική εκπαίδευση. Η υψηλή ποιότητα της διδασκαλίας μπορεί να αποδοθεί σε μεγάλο βαθμό με την άνω του μέσου όρου ικανότητα των εκπαιδευτικών, αλλά και για το γεγονός ότι σχεδόν 7% του ΑΕΠ δαπανάται για την εκπαίδευση που καθιστά την Κύπρο ένα από τα τρία κορυφαία κράτη πάνω στα έξοδα της εκπαίδευσης στην ΕΕ μαζί με τη Δανία και τη Σουηδία.

Τα δημόσια σχολεία γενικά θεωρείται ως ισοδύναμο προς την ποιότητα της εκπαίδευσης με τα ιδιωτικά ιδρύματα. Ωστόσο, η αξία ενός πτυχίου γυμνασίου είναι περιορισμένη από το γεγονός ότι οι βαθμοί λαμβάνονται υπόψη μόνο για το περίπου 25% του τελικού βαθμού για κάθε θέμα, με το υπόλοιπο 75% αποδίδεται από τον καθηγητή κατά τη διάρκεια του εξαμήνου, σε ένα ελάχιστα διαφανή τρόπο. Τα Κυπριακά πανεπιστήμια (όπως τα πανεπιστήμια στην Ελλάδα) δεν λαμβάνουν υπόψην την βαθμολογία στο σχολείο σχεδόν εξ ολοκλήρου για τους σκοπούς εισαγωγής σε αυτά. Ενώ το πτυχίο του γυμνασίου είναι υποχρεωτικό για τη συμμετοχή στο πανεπιστήμιο, η εισαγωγή στα πανεπιστήμια γίνεται αποκλειστικά με βάση τα αποτελέσματα εισαγωγικών εξετάσεων στο πανεπιστήμιο όπου όλοι οι υποψήφιοι στο πανεπιστήμιο καλούνται να λάβουν.

Η πλειονότητα των Κυπρίων λαμβάνουν την τριτοβάθμια εκπαίδευση τους σε Ελληνικά, Αγγλικά, Τούρκικα και άλλα ευρωπαϊκά και βορειοαμερικανικά πανεπιστήμια. Αξίζει να σημειωθεί ότι η Κύπρος έχει σήμερα το υψηλότερο ποσοστό των πολιτών (σε ηλικία εργασίας) που έχουν υψηλότερο επίπεδο εκπαίδευσης στην ΕΕ στο 30% που είναι μπροστά από τη Φινλανδία με 29,5%. Επιπλέον, το 47% του πληθυσμού ηλικίας 25-34 ετών της έχουν τριτοβάθμια εκπαίδευση, το οποίο είναι το υψηλότερο στην Ευρωπαϊκή Ένωση. Το 78,7 % των Κυπρίων φοιτητών σπουδάζει σε πανεπιστήμια έξω από την Κύπρο.

3.9.3.1 Ποσοστό αναλφαβητισμού

Στην Κύπρο το ποσοστό αλφαβητισμού του πληθυσμού ανέρχεται στο 98,7% (2011). Το μορφωτικό επίπεδο των αντρών είναι υψηλότερο από αυτό των γυναικών με ποσοστό αλφαβιστισμού 98,9% και 96,3%, αντίστοιχα (2003).

3.9.4 Κύριες θαλάσσιες δραστηριότητες στην Κύπρο

3.9.4.1 Τουρισμός

Στην Κύπρο, η τουριστική βιομηχανία αποτελεί μια από της σημαντικότερες πηγές εσόδων, με την αναλογία επισκεπτών και μόνιμων κατοίκων (4,5/1) να είναι η υψηλότερη στην Ευρώπη (Hermes Airports Ltd και Pulse Marketing Research, 2015). Η ανάπτυξη του τουρισμού στην Κύπρο οφείλεται κυρίως στη μεγάλη ποικιλομορφία των παραλιών και την εξαιρετική ποιότητα των υδάτων κολύμβησης. Μια μελέτη παρακολούθησης της ποιότητας των θαλάσσιων υδάτων κολύμβησης της Κύπρου διενεργήθηκε σε 110 παράκτιες περιοχές σε όλη την Κύπρο. Στο πλαίσιο της Οδηγίας σχετικά με τη διαχείριση της ποιότητας των υδάτων κολύμβησης (2006/7/ΕΚ), έγιναν μετρήσεις για πληθώρα συγκεκριμένων παθογόνων μικροβιακών οργανισμών (Intestinal Enterococci και Escherichia coli). Σύμφωνα με τα αποτελέσματα της της μελέτης, η Κύπρος έχει τα καλύτερα και τα πιο υψηλής ποιότητας ύδατα σε όλη την Ευρώπη για το έτος 2019 (ΤΑΘΕ, 2019β).

Τα τελευταία χρόνια (2018-2022) έχει αναφερθεί μια αύξηση της αφίξεις και τα έσοδα, εξαιρουμένου του έτους 2020, όπου υπήρξε μείωση των αφίξεων και των εσόδων λόγω πανδημίας (**Πίνακας 3.35** και **Πίνακας 3.36**).

Πίνακας 3.37: ***Τουριστικές αφίξεις και έσοδα*** *(Στατιστική Υπηρεσία Κύπρου – CYSTAT)*

Μήνας	Αφίξεις					Έσοδα (€μην.)				
	2018	2019	2020	2021	2022	2018	2019	2020	2021	2022
Ιαν.	75.87	81.97	85.622	3.889	43.944	38.4	39.6	40.2	2.8	28.2
Φεβρ.	101.48	105.571	105.592	5.047	71.921	52.7	52.4	49.5	3.8	39.6
Μαρ.	192.09	169.934	55.342	8.811	128.840	110	96.6	25.6	8.0	69.1
Απρ.	314.143	329.308	0	38.226	289.335	181.4	186.6	0.0	31.7	185.1
Μάιος	450.495	434.578	0	100.852	315.018	294.7	277.6	0.0	76.7	221.0
Ιούν.	511.07	509.971	9.119	184.159	372.324	357.7	350.4	6.7	135.8	292.7
Ιούλ.	539.63	550.971	64.914	297.308		426.6	422.0	42.5	245.7	
Αύγ.	534.85	553.845	104.261	321.858		428.2	431.6	71.1	272.5	
Σεπτ.	520.14	524.707	87.334	339.242		378.8	377.2	63.3	268.2	
Οκτ.	433.62	436.509	100.791	391.638		293.8	299.4	77.4	310.2	
Νοεμβ.	158.69	169.392	8.952	148.973		91.9	95.0	6.6	104.2	
Δεκ.	106.56	110.330	9.682	96.928		56.4	54.6	9.1	54.0	

Σύνολο	3,938.63	3,976.777	631.609	1,936.931		2,710.6	2,683	392	1,513.6	

Η τουριστική βιομηχανία της Κύπρου εξαρτάται κατά κύριο λόγο από την Ελλάδα, τη Γερμανία, και το Ηνωμένο Βασίλειο (***Πίνακας 3.36***), ενώ οι τρεις χώρες συνδυαστικά καλύπτουν πάνω από το 50% των συνολικών αφίξεων. Της σημαντικές αγορές για το έτος 2022 είναι αυτές της Πολωνίας και της Ρωσίας. Σύμφωνα με προηγούμενες στατιστικές (CYSTAT, 2015), διαπιστώθηκε ότι η Πάφος ήταν η πιο δημοφιλής, και με τη μεγαλύτερη επισκεψιμότητα τουριστών, περιοχή, και μετά ακολουθεί η Αγία Νάπα, η Λεμεσός, το Παραλίμνι και η Λάρνακα. Παρόλο που η ενημερωμένη έκδοση των δεδομένων σχετικά με την κατανομή των τουριστών δεν είναι διαθέσιμη για τα πιο πρόσφατα έτη, εκτιμάται ότι οι παράκτιες περιοχές είχαν την πιο υψηλή επισκεψιμότητα σε σύγκριση με της περιοχές.

Πίνακας 3.38: Κύριες χώρες προέλευσης τουριστών *(Στατιστική Υπηρεσία Κύπρου – CYSTAT)*

Χώρα συνήθους διαμονής	**Έτος 2022**							
	Ιαν.	**Φεβρ.**	**Μαρ.**	**Απρ.**	**Μάιος**	**Ιούν.**	**Ιούλ.**	**Αύγ.**
Της οι χώρες	**43,944**	**71,921**	**128,840**	**289,335**	**315,018**	**372,324**	**454,657**	**451,133**
Ευρώπη	**37,138**	**61,959**	**109,717**	**253,185**	**278,882**	**321,253**	**382,411**	**380,028**
Χώρες της ΕΕ	**19,193**	**30,480**	**57,997**	**122,850**	**138,131**	**146,412**	**176,423**	**168,854**
Γερμανία	**/**	**/**	**10,592**	**23,966**	**20,592**	**20,906**	**21,280**	**21,306**
Ελλάδα	**6,141**	**8,771**	**12,810**	**17,347**	**13,905**	**14,435**	**15,450**	**13,991**
Της Ευρωπαϊκές χώρες	**17,945**	**31,479**	**51,720**	**130,335**	**140,751**	**174,841**	**205,988**	**211,174**
Ηνωμένο Βασίλειο	**5,708**	**18,618**	**44,829**	**116,074**	**126,324**	**155,703**	**173,874**	**186,002**

Από τον πίνακα εξόδων (Πινακας 3.37), διαπιστώνουμε ότι για τα δύο συναπτά έτη που έχουν καταγραφεί, τόσο τα έξοδα ανά άτομο όσο και τα έξοδα ανά ημέρα δείχνουν διακυμάνσεις μεταξύ μηνών και ετών. Διαπιστώνουμε ότι για τον Ιούλιο, τα έξοδα ανά άτομο έχουν μειωθεί κατά 1,2% από το 2019 μέχρι το 2020, ενώ τα έξοδα ανά άτομο αυξήθηκαν για τον Οκτώβριο και το Νοέμβριο από το 2019 μέχρι το 2020 κατά 1,1% και κατά 1,3% αντίστοιχα.

Πίνακας 3.39: Έξοδα ανά άτομο και ανά ημέρα για το 2019 και το 2020 *(Στατιστική*

Υπηρεσία Κύπρου – CYSTAT)

Έτος	Μήνας	Μέση ημερήσια διαμονή	Έξοδα ανά άτομο	Έξοδα ανά ημέρα
2019	Ιούλ.	9.5	765.84	80.61
	Αύγ.	9.9	779.31	78.72
	Σεπτ.	9.1	718.81	78.99
	Οκτ.	8.9	685.82	77.06
	Νοέμβρ.	8.7	561.04	64.49
2020	Ιούλ.	14.9	654.06	43.90
	Αύγ.	13.7	681.81	49.77
	Σεπτ.	12.6	725.16	57.55
	Οκτ.	11.4	767.66	67.34
	Νοέμβρ.	16.6	741.94	44.70

Η αστική και τουριστική ανάπτυξη της παράκτιας ζώνης της Κύπρου είναι πολύ έντονη. Σύμφωνα με το ΤΑΘΕ (2019), εκτιμάται ότι 11% του μήκους της ακτογραμμής και 8% της παράκτιας ζώνης (0-100 μέτρα) επηρεάζεται από υποδομές (λιμενοβραχίονες, ανεξάρτητοι υπεράκτιοι κυματοθραύστες, λιμένες, μαρίνες και καταφύγια). Όσον αφορά τα μέτρα διαχείρισης, διεξάγονται Μελέτες Εκτίμησης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΕΠΕ) πριν την έγκριση κατασκευής. Επιπλέον, σύμφωνα με τη νέα Οδηγία ΕΠΕ, όσον αφορά όλα τα κατασκευαστικά έργα στη θάλασσα και της ακτές, πρέπει να εφαρμόζονται προγράμματα επιτήρησης κατά το στάδιο κατασκευής και αργότερα κατά το στάδιο λειτουργίας.

Επιπρόσθετα, της προαναφερόμενες εκτιμήσεις, δεν λαμβάνονται υπόψη οποιαδήποτε στοιχεία σχετικά με τα αστικά και τα τουριστικά κατασκευαστικά έργα (ξενοδοχεία, επαύλεις, σπίτια) στην παράκτια ζώνη. Στην Κύπρο, η δημιουργία εσόδων που φτάνουν τα 2024 εκατ. €, με αναμενόμενη συνεισφορά της τάξεως του 24% στο Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν (ΑΕΠ) της χώρας, οφείλεται της ταξιδιωτικές υπηρεσίες και τον τουρισμό. Αυτό το ποσό προβλέπεται να έχει μια αυξητική πορεία της τάξεως του 5,1% ανά έτος και να ανέλθει στα 6.067,7 εκατ. € μέχρι το 2024 (30,9% του ΑΕΠ), ακολουθώντας την αυξανόμενη ζήτηση για παγκόσμιο τουρισμό (Michopoulos et al., 2017). Επομένως, ασκείται μεγάλη πίεση λόγω της υπερεκμετάλλευσης της πλειοψηφίας των παραλιών της Κύπρου. Αυτό μπορεί να προκαλέσει αρκετά προβλήματα λόγω της χρήσης πολυάριθμων ομπρελών παραλίας που διαταράσσει ευπαθείς οικοτόπους και είδη που ζουν στην άμμο (π.χ. το καβούρι

Ocypode cursor), λόγω των πολυάριθμων σκαφών αναψυχής που αγκυροβολούν σε ευπαθείς ή προστατευόμενους παράκτιους οικοτόπους, ή λόγω της ελεύθερης κατασκήνωσης σε περιοχές όπου κατοικούν ευπαθή ή προστατευόμενα είδη (π.χ. Ακάμας). Παρόλο που ο τουρισμός είναι ιδιαίτερα σημαντικός για την Κύπρο, υπάρχει ένα κενό που πρέπει να καλυφθεί όσον αφορά της επιπτώσεις του τουρισμού στο θαλάσσιο περιβάλλον (απόβλητα, αλλοίωση του τοπίου, διατάραξη των οικοτόπων κλπ.). Μια μελέτη πραγματοποιήθηκε σχετικά με της αυτόνομες καταδύσεις αναψυχής (scuba diving) στην Κύπρο (Sicilliano et al., 2016).

Η μελέτη περίπτωσης ήταν το ευρέως γνωστό ναυάγιο «Ζηνοβία» στη Λάρνακα και από αυτήν προέκυψε το συμπέρασμα ότι οι καταδύσεις έχουν σημαντικές αρνητικές επιπτώσεις στην κάλυψη των μακροφυκών του ναυαγίου, ειδικότερα σε περιοχές που υπόκεινται σε συχνή χρήση (π.χ. σημεία συνάντησης), σε σύγκριση με τυχαία σημεία ελέγχου στο ίδιο ναυάγιο. Η συμπεριφορά των δυτών και οι δημοφιλείς διαδρομές κατάδυσης στο ναυάγιο αποτελούν παράγοντες που συνδέονται με τη μείωση της βενθικής κάλυψης μακροφυκών που έχει παρατηρηθεί. Επιπλέον, 110 χιλιόμετρα της ακτογραμμής (30%) που βρίσκεται υπό τον έλεγχο της Κυπριακής Δημοκρατίας ενδέχεται να παρουσιάσουν αποσάθρωση (Ευρωπαϊκή Επιτροπή-Κύπρος, 2009, Έκθεση της Κυπριακής Δημοκρατίας βάσει της Σύστασης 2002/413/ΕΚ). Η προσέγγιση που υιοθέτησε η Κύπρος είναι η μείωση της δράσης των κυμάτων της παραλίες όπου παρουσιάζεται αποσάθρωση. Κατασκευάστηκε μια σειρά ανεξάρτητων υπεράκτιων κυματοθραυστών σε αρκετές περιοχές και άλλα παρόμοια μέτρα βρίσκονται υπό εκτέλεση. Αυτοί οι κυματοθραύστες συνήθως στήνονται σε βάθος υδάτων της τάξης των 4 μέτρων και η κορυφή της φτάνει λίγο πάνω από τη μέση στάθμη της θάλασσας, περίπου στα 0,5 μέτρα (Paris, 2016).

Καταλήγοντας, το ενδιαφέρον εστιάζεται στον θαλάσσιο τουρισμό, που ορίζεται ως ο συνδυασμός του παράκτιου τουρισμού και του τουρισμού κρουαζιέρας, καθώς και ο τουρισμός που προέρχεται από την ύπαρξη μαρίνων Λεμέσού και Αγίας Νάπας (τουρισμός yachting) και άλλων εναλλακτικών θαλάσσιων δραστηριοτήτων. Ο θαλάσσιος τουρισμός συνεισφέρει σημαντικά και πολυεπίπεδα στην εθνική οικονομία, και περιλαμβάνει μια σειρά από άμεσες και έμμεσες δραστηριότητες, πχ. Παραλιακά τουριστικά καταλύματα, μαρίνες, πλειάδα θαλάσσιων δραστηριοτήτων (κρουαζιέρες, water sports, καταδύσεις

κ.α.), χώρους αναψυχής και εστίασης κα. Σημαντικοί παράμετροι που καταδεικνύουν την δυναμική του θαλάσσιου τουρισμού είναι ο ετήσιος αριθμός τουριστών, ο αριθμός παραλιακών ξενοδοχείων, η συνεισφορά στο ΑΕΠ, η χωρητικότητα των μαρίνων, ο αριθμός των κρουαζιερόπλοιων που προσεγγίζουν στα λιμάνια κα.

3.9.4.2 Αλιεία

Ο τομέας της αλιείας συνεισφέρει λιγότερο από το 0,5% στο Ακαθάριστο Εθνικό Προϊόν της Κύπρου. Παρόλη τη μικρή συνεισφορά του τομέα της αλιείας στην κυπριακή οικονομία, θεωρείται πολύτιμη για της περιοχές που εξαρτώνται από την αλιεία για άμεση απασχόληση (ιδιοκτήτες αλιευτικών σκαφών και μέλη του πληρώματος) και συναφείς υπηρεσίες. Επιπρόσθετα, αποφέρει οικονομικά οφέλη της παράκτιες κοινότητες και προσφέρει προϊόντα υψηλής διατροφικής αξίας.

Στην κυπριακή αλιεία επικρατούν τα σκάφη μικρής κλίμακας, διασκορπισμένα σε διάφορα σημεία εκφόρτωσης, και χρησιμοποιούν διάφορα είδη αλιευτικού εξοπλισμού. Στην Κύπρο, ο αλιευτικός στόλος που σχετίζεται με ενεργά σκάφη μπορεί να υποδιαιρεθεί σε: στόλο μεγάλης κλίμακας, που αποτελείται από σκάφη ολικού μήκους άνω των 12 μέτρων με συνολική ισχύ κινητήρα στα 7,644 kW το 2019, και παράκτιο στόλο μικρής κλίμακας, που αποτελείται από σκάφη ολικού μήκους κάτω από 12 μέτρα με συνολική ισχύ κινητήρα στα 28,661 kW το 2019.

Ο τύπος αλιείας που συνηθίζεται στην Κύπρο, και γενικότερα στη Μεσόγειο, είναι μεικτών ειδών, δηλαδή αλιεύονται περισσότερα από ένα είδη. Όσον αφορά τη δυναμικότητα του στόλου, το 2020 υπήρξε αύξηση σε σύγκριση με τα προηγούμενα έτη με 864 νηολογημένα αλιευτικά σκάφη (Πίνακας 3.38). Η απασχόληση εκτιμάται της 1,241 θέσεις εργασίας το 2019, μια αύξηση της τάξης του 3% σε σύγκριση με την περίοδο 2008-2018. Η αλιευτική προσπάθεια παρουσίασε της αύξηση για το έτος 2019 με 47,765 καταγεγραμμένες ημέρες στη θάλασσα (ημέρες αλιείας). Οι αυξανόμενες ημέρες στη θάλασσα (45%) και η αύξηση του αριθμού των αλιευτικών εξορμήσεων που έλαβαν χώρα (25%) ήταν πολύ υψηλότερες από την αύξηση της ενέργειας που καταναλώθηκε (8%) σε σύγκριση με το έτος 2018, φτάνοντας έτσι στο συμπέρασμα ότι τα αλιευτικά σκάφη εκτελούσαν εξορμήσεις μικρότερης διάρκειας. Επιπρόσθετα για σκοπούς στήριξης της αλιείας έχουν δημιουργηθεί

16 αλιευτικά καταφύγια Παγκύπρια. Υπεύθυνο για την οργάνωση και έλεγχο της αλιείας στην Κύπρο είναι το Τμήμα Αλιείας και Θαλάσσιων Ερευνών (ΤΑΘΕ).

Πίνακας 3.40: Δυναμικότητα του αλιευτικού στόλου *(Επιστημονική, Τεχνική και Οικονομική Επιτροπή Αλιείας, 2021)*

	2015	2016	2017	2018	2019
Αριθμός σκαφών	905	838	817	738	858
Ολική χωρητικότητα (GT)	3,600	3,400	3,500	3,684	3,800
Ισχύς κινητήρα (kW)	41,200	36,400	37,700	39,226	40,800

Όσον αφορά την παραγωγή, το βάρος των θαλασσινών που εκφορτώθηκαν ανέρχεται της 1480 τόνους, πράγμα που σημαίνει ότι υπήρξε μια μικρή αύξηση σε σύγκριση με το 2018, ήτοι αξία 7,5 εκατ. Ευρώ το 2019. Εντούτοις, το εκφορτωμένο βάρος ανά ημέρα στη θάλασσα (κιλά/ημέρα) διατηρεί πτωτική τάση από το 2009, φτάνοντας στα 31 κιλά/ημέρα το 2019. Η αλιεία με τράτες εντός των χωρικών υδάτων και η παράκτια αλιεία με αδρανή εργαλεία πολλαπλών χρήσεων στοχεύουν σε μεικτά βενθοπελαγικά είδη. Η εκφόρτωση μετά από της της δύο τύπους αλιείας περιλαμβάνει κυρίως μαρίδες, γόπες, μπαρμπούνια, κουτσομούρες, λυθρίνια, και κεφαλόποδα της κοινά χταπόδια, μοσχοχτάποδα, κοινά καλαμάρια και κοινές σουπιές.

Φαίνεται ότι, το 2019, το τμήμα του στόλου της Κύπρου λειτουργούσε σε κατάσταση καθαρής ζημιάς, με τα συνολικά έσοδα να εκτιμώνται στα 7,5 εκατ. Ευρώ. Η επιδείνωση των οικονομικών επιδόσεων οφείλεται κυρίως στη δραστική αύξηση όλων σχεδόν των δαπανών το 2019. Παρατηρήθηκε μια αύξηση της τάξεως του 59% σε επιδοτήσεις από 419.297 ευρώ το 2018 σε 669.394 ευρώ το 2019. Επιπλέον, η ακαθάριστη προστιθέμενη αξία (ΑΠΑ) κατέδειξε αύξηση κατά 9% το 2018 και εκτιμάται στα 2,9 εκατ. Ευρώ. Τα ακαθάριστα και τα καθαρά κέρδη για το 2019 εκτιμώνται στα 1,65 εκατ. ευρώ και -0,5 εκατ. Ευρώ αντίστοιχα. Σύμφωνα με της προβλέψεις, το 2020, ο στόλος λειτουργούσε αποφέροντας κέρδος, με εκτιμώμενη ΑΠΑ στα 2,9 εκατ. Ευρώ περίπου και ακαθάριστο κέρδος 1,6 εκατ. Ευρώ.

Σύμφωνα με της Michailidis et al. (2019), η αλιεία έχει αξιοσημείωτες επιπτώσεις στο οικοσύστημα και, ανάλογα με το μοντέλο, προβλέπονται σοβαρές αρνητικές επιπτώσεις της αλιείας μικρής κλίμακας της μικρούς καρχαρίες και της χελώνες καθώς και της ερασιτεχνικής αλιείας στα μεγάλα βενθοπελαγικά και πελαγικά ψάρια. Από τη μελέτη προέκυψε ότι η αλιεία είχε ήπιες επιπτώσεις, πράγμα το οποίο ενδεχομένως υποδηλώνει ότι το οικοσύστημα βρίσκεται επί του παρόντος σε στάδιο ανάκαμψης από την προηγούμενη κατάσταση υπερεκμετάλλευσης, και πιθανόν αυτή η ανάκαμψη να σχετίζεται με τα πρόσφατα μέτρα διαχείρισης, της είναι η μείωση του παράκτιου αλιευτικού στόλου κατά την περίοδο 2008-2014 (-16% σε αριθμό σκαφών, -18% σε χωρητικότητα, -10% σε ισχύ κινητήρα), ή ότι η κύρια αιτία των ισχυρών διαταραχών δεν είναι μόνο η αλιεία αλλά της και άλλοι παράγοντες καταπόνησης, της είναι η κλιματική αλλαγή ή η αυξανόμενη πίεση από ξενικά είδη, τα οποία μπορεί της να λειτουργούν σε συνέργεια.

Η μελέτη των Michailidis et al. (2020) κατέδειξε ότι τα τρία είδη θαλάσσιας ερασιτεχνικής αλιείας (αλιεία με σκάφος, αλιεία με ψαροντούφεκο και παράκτια αλιεία) έχουν ως αποτέλεσμα τεράστια μεγέθη αλιευμάτων, καθώς και κοινωνική και οικονομική σημασία. Φαίνεται ότι γύρω στο 2,7% του πληθυσμού της Κύπρου συμμετέχει σε δραστηριότητες θαλάσσιας ερασιτεχνικής αλιείας, από της οποίες το 86% αντιστοιχεί στην παράκτια αλιεία, το 10% στην αλιεία με σκάφος και το 8,5% στην αλιεία με ψαροντούφεκο. Τα συνολικά ερασιτεχνικά αλιεύματα υπερβαίνουν σε βάρος (1065 τόνους/έτος) και αξία (11,6 εκατ. €/έτος) τα παράκτια εμπορικά αλιεύματα. 64% των αλιευμάτων θαλάσσιας ερασιτεχνικής αλιείας προέρχονται από παράκτια αλιεία, 24% από αλιεία με σκάφος και 12% από αλιεία με ψαροντούφεκο. Τα κατεξοχήν σημαντικότερα είδη από άποψη βάρους και αξίας ήταν οι χωροκατακτητικές αγριόσαλπες. Το ένα τρίτο των παράκτιων αλιευμάτων ήταν αγριόσαλπες, ενώ τα αλιεύματα από σκάφη και ψαροντούφεκο ήταν κυρίως είδη που θεωρούνται κορυφαίοι θηρευτές, της ο μακρύπτερος τόνος, το μαγιάτικο (Seriola dumerili), η συναγρίδα (Dentex dentex), το κοινό καλαμάρι (Loligo spp.) και το φαγκρί (Pagrus pagrus) όσον αφορά την αλιεία με σκάφος, και το κοινό χταπόδι (Octopus vulgaris) και ο ροφός (Epinephelus marginatus) όσον αφορά την αλιεία με ψαροντούφεκο. Πολλά από τα πιο σημαντικά είδη για τον παράκτιο εμπορικό στόλο, όπως είναι η μαρίδα (Spicara smaris), η γόπα (Boops boops), ο λαγοκέφαλος (Lagocephalus sceleratus), η κουτσομούρα (Mullus surmuletus), η μένουλα (Spicara maena), κλπ., δεν ήταν ιδιαίτερης σημασίας για

οποιοδήποτε είδος θαλάσσιας ερασιτεχνικής αλιείας. Σύμφωνα με τη μελέτη, μέχρι τώρα η θαλάσσια ερασιτεχνική αλιεία έχει υποτιμηθεί αρκετά και πρέπει οπωσδήποτε, από δω και πέρα, να λαμβάνεται υπόψη όταν εξετάζονται μέτρα που αφορούν τη διαχείριση της αλιείας.

3.9.4.3 Ναυτιλία

Το Κυπριακό Νηολόγιο Πλοίων (***Πίνακας 3.39***) περιλαμβάνει 1100 ποντοπόρα πλοία υπό κυπριακή σημαία και 700 μικρά σκάφη με συνολική χωρητικότητα 24 εκατομμύρια (Κυπριακή Δημοκρατία, Υπουργείο Γεωργίας, Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος, Τμήμα Αλιείας και Θαλασσίων Ερευνών, 2019). Σύμφωνα με μια δήλωση του Υφυπουργείου Ναυτιλίας (2019), κατά τη διάρκεια των τελευταίων 12 μηνών, ο αριθμός ναυτιλιακών εταιρειών με έδρα την Κύπρο αυξήθηκε κατά 21% παρουσιάζοντας ισχυρή ανοδική τάση.

Πίνακας 3.41: Κυπριακό Νηολόγιο Πλοίων *(Κυπριακή Δημοκρατία, Υπουργείο Γεωργίας, Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος, Τμήμα Αλιείας και Θαλασσίων Ερευνών, 2019)*

	2014	2015	2016	2019
Αριθμός νηολογημένων πλοίων	1,765	1,704	1,663	1,800

3.9.4.4 Ελλιμενισμοί σκαφών – Μαρίνες- Λιμάνια (από marine master plan 2022)

Η γεωγραφική θέση της Κύπρου είναι στρατηγική για εμπορικούς σκοπούς και συντείνει στο να γίνει ένα διαμετακομιστικό κέντρο, που συνδέει την Ευρώπη με την Ανατολή.

Της τελευταίες δεκαετίες ο κυπριακός εμπορικός στόλος αναπτύχθηκε ραγδαία, με την Κύπρο να αποτελεί σήμερα παγκόσμια ναυτιλιακή δύναμη. Η Κύπρος έχει μετεξελιχθεί σε ένα σύγχρονο, αποδοτικό και ολοκληρωμένο ναυτιλιακό κέντρο αποτελώντας ένα από τα τρία μεγαλύτερα κέντρα πλοιοδιαχείρισης στον κόσμο και το μεγαλύτερο στην Ευρώπη.

Καταλυτικό και συμπληρωματικό ρόλο διαδραματίζουν τα λιμάνια που εξυπηρετούν θαλάσσιες και ακτοπλοϊκές μεταφορές επιβατών και εμπορευμάτων και αποτελούν χαρακτηριστικό παράδειγμα αλληλεπιδράσεων ξηράς-θάλασσας. Υπογραμμίζεται ότι το 95% του όγκου των διεθνών συναλλαγών εμπορευμάτων μεταφέρεται μέσω των λιμένων.

Οι μεγαλύτερες λιμενικές εγκαταστάσεις πολλαπλών χρήσεων βρίσκονται στο λιμάνι Λεμεσού (εμπορικό και επιβατικό λιμάνι) το οποίο εξυπηρετεί σχεδόν το 70% της συνολικής διακίνησης πλοίων της χώρας. Μικρότερου μεγέθους εγκαταστάσεις εντοπίζονται στο λιμάνι Λάρνακας, στο λιμάνι του Ζυγίου (περιοχή Βασιλικού), στο οποίο βρίσκονται μεταξύ άλλων οι λιμενικές εγκαταστάσεις της Τσιμεντοποιίας Βασιλικού, της προβλήτας της VTTV και της προβλήτας της Skyra Vassas. Οι τερματικοί σταθμοί αποθήκευσης καυσίμων οι οποίοι στο παρελθόν ευρίσκοντο στο παραλαικό μέτωπο της Λάρνακας, κοντά στο λιμάνι της Λάρνακας, με απόφαση του κράτους έχουν απομακρυνθεί πομάκρυνση και έχουν μετακινηθεί στο Ενεργειακό Κέντρο Βασιλικού.

Ο ρόλος των λιμενικών εγκαταστάσεων είναι κρίσιμος όχι μόνο στην υποστήριξη της προβλεπόμενης μελλοντικής αύξησης της εμπορευματικής κίνησης, αλλά και στην παροχή τουριστικών εξυπηρετήσεων μέσω κυρίως των κρουαζιερόπλοιων. Η ενίσχυση της ανταγωνιστικότητάς της είναι σημαντική για την οικονομία. Της, η Αρχή Λιμένων Κύπρου (ΑΛΚ) για σκοπούς ενδυνάμωσης και υποστήριξης των 13 θαλάσσιων μεταφορών έχει καθορίσει Λιμενικές Περιοχές στα ανοικτά των λιμανιών όπου μπορούν να αγκυροβολούν πλοία.

Επιπλέον, οι λιμενικές εγκαταστάσεις και θαλάσσιες μεταφορές έχουν ουσιαστικό ρόλο την υποστήριξη των αναδυόμενων βιομηχανιών που σχετίζονται με την εξόρυξη και επεξεργασία υδρογονανθράκων, που εκτιμάται ότι υπάρχουν στην ΑΟΖ της Κύπρου και σε γειτονικές χώρες.

Η συνεισφορά της ναυτιλίας (θαλάσσιες μεταφορές, λιμενικές εγκαταστάσεις, υποστηρικτικές υπηρεσίες) στην κυπριακή οικονομία είναι πολύ ισχυρή, αφού θεωρείται σημαντικός εργοδότης και παράγει και διευκολύνει την οικονομική δραστηριότητα σε τομείς που συνδέονται με το εμπόριο (εισαγωγές-εξαγωγές), της μετακινήσεις πληθυσμού και τον τουρισμό. Της, η ναυτιλία έχει σημαντική συνεισφορά στην τοπική κοινωνία, με χαρακτηριστική τη λειτουργία ναυτιλιακών και ναυτικών σχολών στην Λεμεσό όπου φοιτούν σπουδαστές από όλο τον κόσμο.

Επομένως, αποτελεί τομέα που συμβάλλει στην δημιουργία νέων θέσεων εργασίας, στην ενεργοποίηση μεγάλου αριθμού άμεσα και έμμεσα εμπλεκόμενων (ορισμένες φορές με

δημιουργία τοπικών οικονομικών και κοινωνικών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters), και στη βελτίωση του επιπέδου ζωής.

Λόγω της στρατηγικής γεωγραφικής θέσης του νησιού και των σύγχρονων υποδομών, η Κύπρος έχει εξελιχθεί σε ένα σημαντικό, από άποψη πρακτικότητας, κέντρο μεταφόρτωσης για την Ευρώπη. Η Κύπρος εξαρτάται σε μεγάλο βαθμό από τις μεταφορικές της διασυνδέσεις μέσω των θαλάσσιων πυλών της, εξυπηρετώντας τον τομέα του διεθνούς εμπορίου αγαθών και της μετακινήσεις επιβατών. Η Κύπρος διαθέτει πέντε λιμάνια, με μεγαλύτερο και πιο σημαντικό εκείνο της Λεμεσού. Το λιμάνι της Λεμεσού είναι ένα από τα πιο εξελιγμένα λιμάνια της ανατολικής Μεσογείου, δημιουργώντας μια σημαντική πηγή εσόδων για την Κύπρο. Ο όγκος των μετακινήσεων των πλοίων, που τονίζει τη σημασία των κύριων λιμανιών, παρουσιάζεται στους ***Πίνακας 3.40*** και ***Πίνακας 3.41***.

Πίνακας 3.42:Αφίξεις πλοίων στα κύρια λιμάνια της Κύπρου *(Υπουργείο Οικονομικών, 2017)*

	Αφίξεις πλοίων									
Έτος	**Αριθμός πλοίων**				**Αριθμός επιβατών**			**Εισαγωγές μεικτού βάρους σε ΜΤ (εκατ. Τόνους)**		
	Λεμ.	Λάρ.	Πάφ.	Σύνολο	Λεμ.	Λάρ.	Σύνολο	Λεμ.	Λάρ.	Σύνολο
2013	3,014	886	284	4,184	166,068	53,982	220,050	2,431.347	2,629.174	5,371.858
2014	2,441	980	220	3,641	100,414	43,392	143,806	2,275.625	2,986.565	5,262.190
2015	2,386	1,048	196	3,630	104,174	33,061	137,235	2,397.868	4,339.686	6,737.554
2016	2,149	1,118	182	3,449	82,312	24,460	106,772	3,009.943	4,234.259	7,244.202
2017	2,300	1,367	190	3,857	63,831	21,951	85,782	2,908.035	4,899.174	7,807.209

Πίνακας 3.43: Αναχωρήσεις πλοίων από τα κύρια λιμάνια της Κύπρου ***(Υπουργείο Οικονομικών, 2017)***

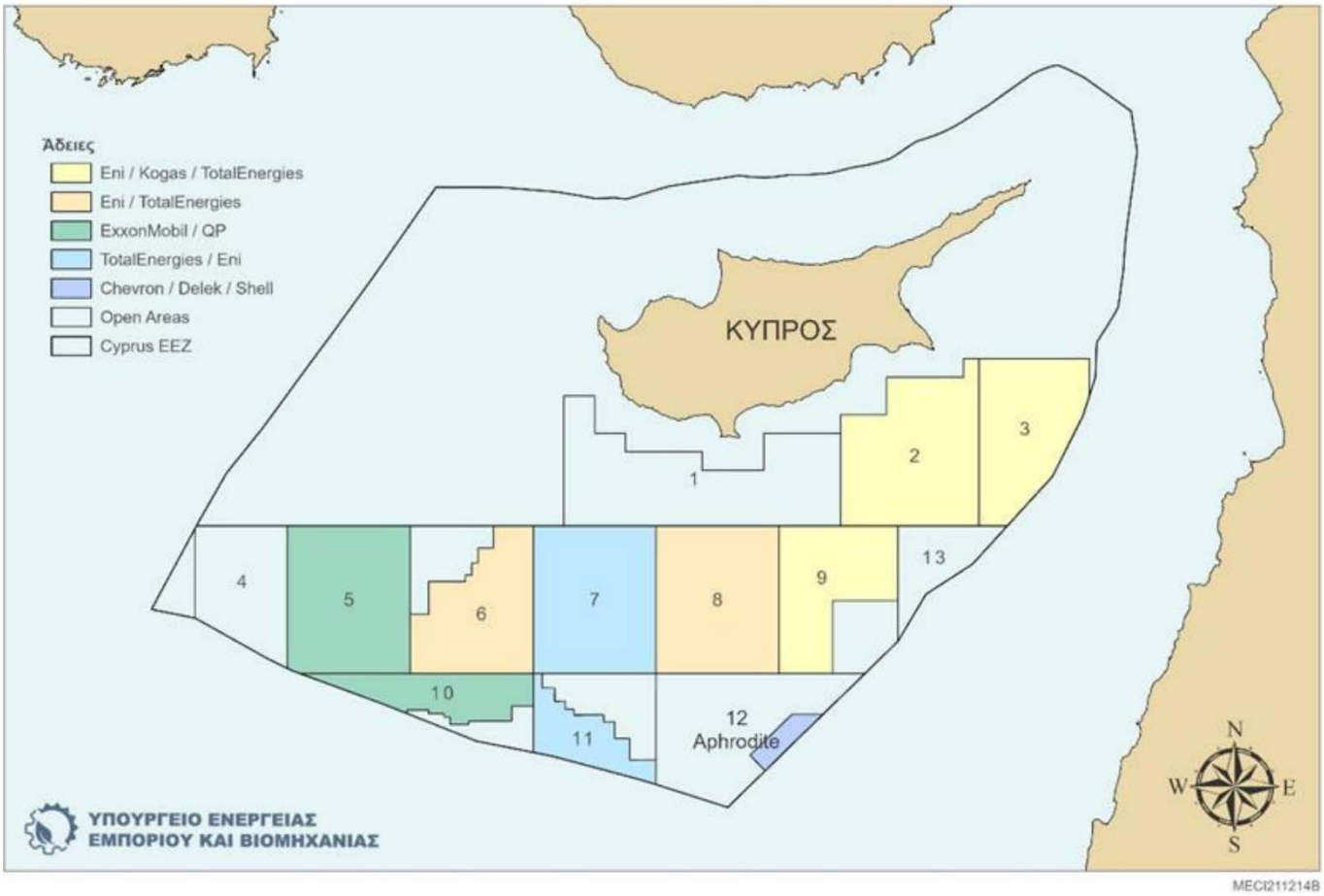
	Αναχωρήσεις πλοίων									
Έτος	**Αριθμός πλοίων**				**Αριθμός επιβατών**			**Εισαγωγές μεικτού βάρους σε ΜΤ (εκατ. Τόνους)**		
	Λεμ.	**Λάρ.**	**Πάφ.**	**Σύνολο**	**Λεμ.**	**Λάρ.**	**Σύνολο**	**Λεμ.**	**Λάρ.**	**Σύνολο**
2013	2,880	891	255	4,026	165,307	53,982	219,289	1,243.378	1,316.600	2,559.978
2014	2,378	975	220	3,573	101,246	43,392	144,638	1,264.217	1,884.510	3,148.727
2015	2,310	1,041	193	3,544	103,374	33,061	136,435	1,691.755	4,140.706	5,832.461
2016	2,099	1,123	174	3,396	83,512	24,460	107,972	1,850.169	3,007.783	4,857.952
2017	2,130	1,366	186	3,682	58,269	21,951	90,220	1,424.886	3,530.899	4,955.785

3.9.5 Ενέργεια

Η πρόσφατη Ετήσια Έκθεση του Υπουργείου Ενέργειας, Εμπορίου και Βιομηχανίας της Κυπριακής Δημοκρατίας (2021) περιγράφει την κινητικότητα γύρω από την Αποκλειστική Οικονομική Ζώνη (ΑΟΖ) της Κύπρου ως θετική, λόγω των εξελίξεων στον τομέα του φυσικού αερίου.

Στο πλαίσιο των διαδικασιών χορήγησης αδειών έρευνας υδρογονανθράκων σε ερευνητικά τεμάχια εντός της Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης (ΑΟΖ) της Κυπριακής Δημοκρατίας που διεξάχθηκαν τα έτη 2007, 2012, 2016, 2018 και 2021, βρίσκονται σε ισχύ το 2021 συνολικά δέκα Συμβόλαια Έρευνας και Αναλογικού Καταμερισμού Παραγωγής (εφεξής «Συμβόλαια») για ισάριθμα ερευνητικά τεμάχια με τις ακόλουθες εταιρείες/κοινοπραξίες:

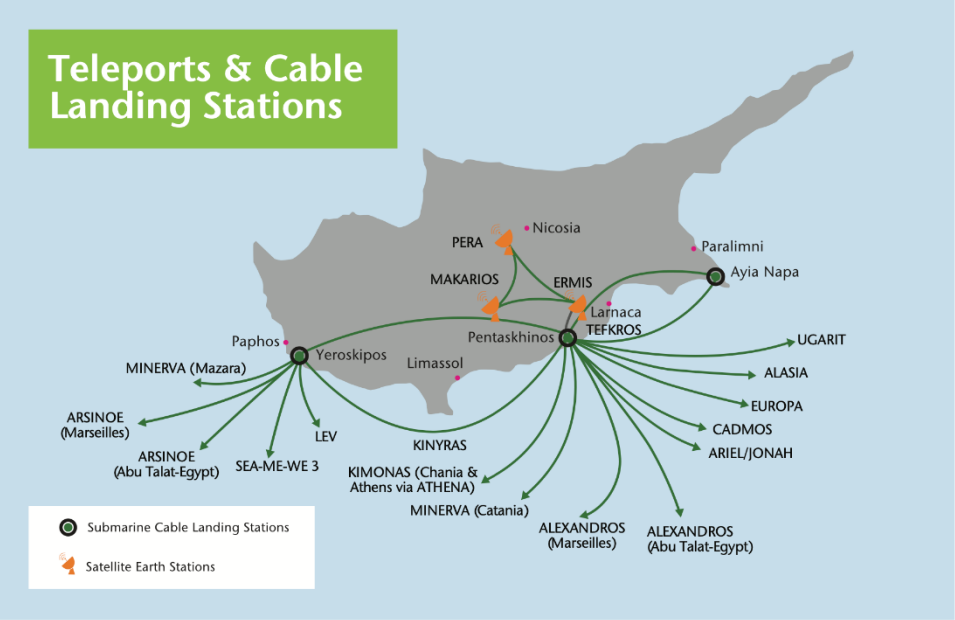
- Eni Cyprus Limited / KOGAS Cyprus Limited / TotalEnergies EP Cyprus B.V. για τα Ερευνητικά Τεμάχια 2, 3 και 9 (τα Συμβόλαια υπογράφηκαν το 2013).
- ExxonMobil Exploration and Production Cyprus (Offshore) Limited* / Qatar Petroleum International Upstream LLC για το Ερευνητικό Τεμάχιο 5 (το Συμβόλαιο υπογράφηκε το 2021).
- Eni Cyprus Limited / TotalEnergies EP Cyprus B.V. για το Ερευνητικό Τεμάχιο 6 (το Συμβόλαιο υπογράφηκε το 2017).
- TotalEnergies EP Cyprus B.V. / Eni Cyprus Limited για το Ερευνητικό Τεμάχιο 7 (το Συμβόλαιο υπογράφηκε το 2019).
- Eni Cyprus Limited / TotalEnergies EP Cyprus B.V. για το Ερευνητικό Τεμάχιο 8 (το Συμβόλαιο υπογράφηκε το 2017).
- ExxonMobil Exploration and Production Cyprus (Offshore) Limited / Qatar Petroleum International Upstream LLC για το Ερευνητικό Τεμάχιο 10 (το Συμβόλαιο υπογράφηκε το 2017).
- TotalEnergies EP Cyprus B.V. / Eni Cyprus Limited για το Ερευνητικό Τεμάχιο 11 (το Συμβόλαιο υπογράφηκε το 2013).
- Noble Energy International Ltd (Chevron) / Delek Drilling Limited Partnership / BG Cyprus Limited (Shell) για το Ερευνητικό Τεμάχιο 12 (το Συμβόλαιο υπογράφηκε το 2008).



Εικόνα 3.17 Αδειοδοτημένα ερευνητικά τεμάχια εντός της Αποκλειστικής Οικονομικής ώνης (ΑΟΖ) της Κυπριακής Δημοκρατίας

3.9.6 Υποθαλάσσιοι αγωγοί και καλώδια

Σε συνεργασία με γειτονικές χώρες, η Κύπρος έχει αναπτύξει ένα εκτεταμένο υποθαλάσσιο δίκτυο καλωδίων οπτικών ινών στη λεκάνη της Ανατολικής Μεσογείου, μέσω των οποίων η Κύπρος συνδέεται με της χώρες αυτές χρησιμοποιώντας τεχνολογίες αιχμής. Επιπλέον αξιολογείται συνεχώς η δυνατότητα σύνδεσης της Κύπρου με άλλα προγραμματισμένα δίκτυα οπτικών ινών σε όλο τον κόσμο. Τα συστήματα υποβρύχιων καλωδίων έχουν τεθεί σε λειτουργία σε τρείς ξεχωριστούς σταθμούς στην Κύπρο, 1.Αγία Νάπα, 2. Πεντάσχοινο και 3. Γεροσκήπου.



Εικόνα 3.18. Τύπος και τοποθέτηση υποθαλάσσιων καλωδίων στην Κύπρο

3.9.7 Υδατοκαλλιέργειες

Όλα τα ιχθυοτροφεία λειτουργούν με τη μέθοδο των θαλάσσιων κλωβών, σε απόσταση 1 με 4 χιλιομέτρων από την ακτή και βάθος 20-70 μέτρων. Ο λόγος που επιλέχθηκε αυτή η μέθοδος είναι ότι θεωρείται πιο φιλική προς το περιβάλλον και, επιπλέον, επιλέχθηκε για οικονομικούς λόγους, διότι λόγω των πολλαπλών ανταγωνιστικών χρήσεων, υπάρχει περιορισμένη διαθεσιμότητα σε παράκτιες περιοχές (Kletou, 2019).

Η ιχθυοτροφία ξεκίνησε στα μέσα της δεκαετίας του ΄90 με μικρές μονάδες παραγωγής (100-300 τόνους ανά έτος) και με τη χρήση πλωτών κλωβών σε βάθος 22-28 μέτρων, οι οποίοι τοποθετούνταν πάνω από λειμώνες φανερόγαμων. Μερικά από αυτά τα ιχθυοτροφεία πλέον διαθέτουν άδειες εκμετάλλευσης ώστε να παράγουν 1000-1800 τόνους ανά έτος το καθένα, αλλά αναγκαία προϋπόθεση για να λάβουν άδεια επέκτασης από της αρμόδιες εθνικές αρχές ήταν να μετεγκαταστήσουν της κλωβούς σε πιο βαθιά ύδατα και μακριά από της λειμώνες Ποσειδωνίας. Τώρα, οι κλωβοί που βρίσκονται πιο ρηχά είναι εκείνοι στην περιοχή Βασιλικού-Μονής σε βάθος περίπου 37 μέτρων αλλά υπάρχουν ακόμα λειμώνες φανερόγαμων εντός της ζώνης που επηρεάζεται από τα λύματα υδατοκαλλιέργειας. Φαίνεται ότι η μετακίνηση των ιχθυοτροφείων μακριά από την

Ποσειδωνία βοήθησε στη διασφάλιση της αποκατάστασης των λειμώνων στα βαθύτερα όρια της περιοχής εξάπλωσής της, πράγμα που αποτελεί σημαντική επιτυχία, δεδομένου ότι αυτοί οι λειμώνες βρίσκονται στα ανώτερα θερμικά όρια του είδους.

Όσον αφορά τα θαλάσσια ιχθυοτροφεία, από το 2002 είναι υποχρεωμένα, βάσει της σχετικής νομοθεσίας, να διεξάγουν και να εφαρμόζουν ένα Πρόγραμμα Περιβαλλοντικού Ελέγχου δύο φορές ανά έτος (χειμώνα και καλοκαίρι), το οποίο να υποβάλλεται στο ΤΑΘΕ της αξιολόγηση. Σύμφωνα με τα αποτελέσματα των προγραμμάτων αυτών, οι περιβαλλοντικές επιπτώσεις της λειτουργίας των μονάδων δεν υπερβαίνουν απόσταση 200 μέτρων γύρω από τα σημεία των πλωτών εγκαταστάσεων (κλωβών ιχθύων) των μονάδων.

3.9.8 Υποθαλάσσιος θόρυβος

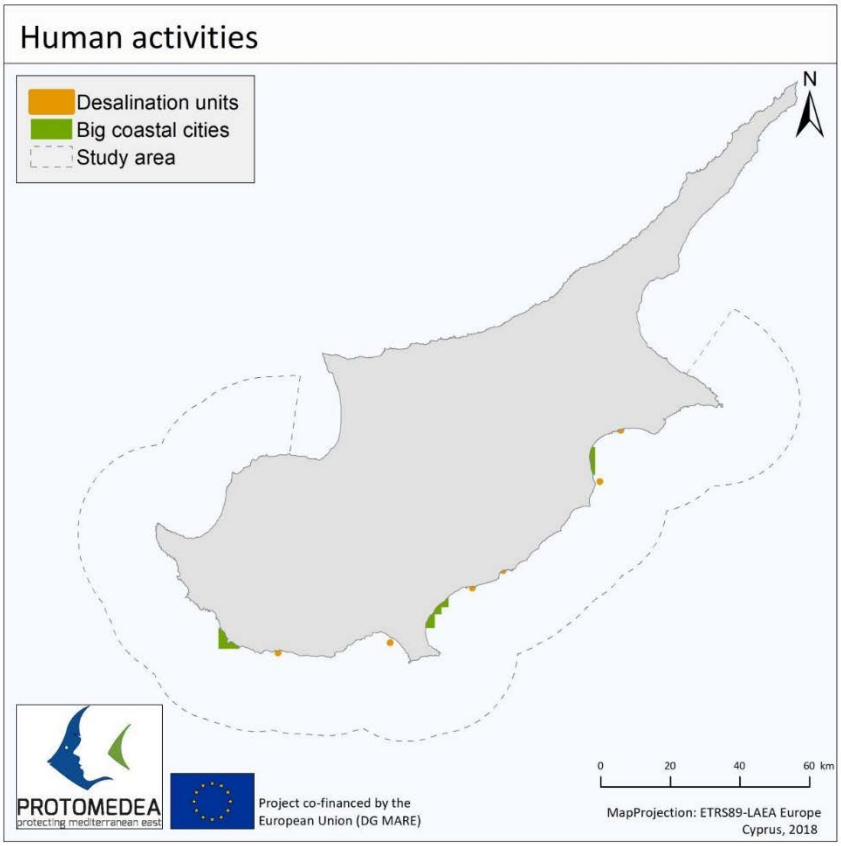
Όσον αφορά τη μελέτη του υποθαλάσσιου θορύβου στο θαλάσσιο περιβάλλον και ειδικότερα της περιοχές βαθέων υδάτων, επί του παρόντος δεν λαμβάνει χώρα κάποια συγκεκριμένη παρατήρηση/παρακολούθηση του υποθαλάσσιου θορύβου. Ο ανθρωπογενής θόρυβος έχει καταγραφεί κατά τη διάρκεια ακουστικών ερευνών κητωδών (Boisseau et al., 2017, Boisseau, 2017 στο ΤΑΘΕ, 2019α), και τα σχετικά ευρήματα συνοψίζονται πιο κάτω. Ειδικότερα, συλλέχθηκαν ακουστικά δεδομένα επί 6183 χιλιομέτρων στα θαλάσσια ύδατα της Κύπρου κατά τη διάρκεια τριών ερευνών το 2016-2017. Ο ανθρωπογενής θόρυβος εντοπίστηκε και της τρεις έρευνες με ξεχωριστό εντοπισμό τριών πηγών θορύβου. Ο θόρυβος περιβάλλοντος πέραν των 90 90 db re 1 μPa2 Hz-1 σε χαμηλές συχνότητες ήταν διαρκώς παρών σε όλη την περιοχή και αυτό είναι χαρακτηριστικό της εκτεταμένης ναυτιλιακής δραστηριότητας. Ανιχνεύτηκαν ήχοι από στρατιωτικούς ηχοεντοπιστές και αεροβόλα σεισμικών ερευνών για πετρέλαιο και φυσικό αέριο. Ο ανθρωπογενής θόρυβος είναι διάχυτος στα θαλάσσια ύδατα της Κύπρου σε επίπεδα που συνιστούν απειλή κατά των θαλάσσιων οργανισμών και, ειδικότερα, των κητωδών. Η ένταση του θορύβου της ναυτιλίας μπορεί να εντείνεται ακόμη περισσότερο από της υψηλές ταχύτητες και της σεισμικές έρευνες στην κυπριακή ΑΟΖ, οι οποίες καλύπτονται από της κανονισμούς SEA/EIA (Οδηγίες για στρατηγική εκτίμηση περιβαλλοντικών επιπτώσεων (ΣΕΠΕ) και την εκτίμηση περιβαλλοντικών επιπτώσεων (ΕΠΕ)).

3.9.9 Μονάδες αφαλάτωσης και παραγωγής ηλεκτρισμού

Οι μονάδες αφαλάτωσης και παραγωγής ηλεκτρισμού βρίσκονται στις παράκτιες περιοχές της Κύπρου. Το νερό ψύξης που χρησιμοποιείται της θερμοηλεκτρικούς σταθμούς και η παραγωγή άλμης κατά τη διάρκεια της απελευθέρωσης στη διαδικασία αφαλάτωσης μπορεί να επηρεάσουν την ποιότητα του νερού. Το Τμήμα Περιβάλλοντος δίνει άδειες για την απόρριψη νερών ακολουθώντας αυστηρούς κανόνες, συμπεριλαμβανομένου της προγράμματος παρακολούθησης, και απ' ότι φαίνεται, σύμφωνα με τα σχετικά προγράμματα παρακολούθησης του ΤΑΘΕ, ο αντίκτυπος περιορίζεται τοπικά. Σύμφωνα με το ΤΑΘΕ (2019), η συνολική ικανότητα ηλεκτροπαραγωγής μέσω της παραγωγής θερμικής ενέργειας αυξήθηκε ελαφρώς μεταξύ 2010 και 2019 (2,8%), και η σχετιζόμενη με αυτήν αύξηση της χρήσης νερού ψύξης είχε μικρή άνοδο της τάξης του 2,6% από την προηγούμενη αξιολόγηση (2010). Η άλμη που παράγεται κατά τη διαδικασία αφαλάτωσης έχει αυξηθεί κατά 65% μεταξύ 2010 και 2019 αλλά αφού παρακολούθησε τα σχέδια αφαλάτωσης, το ΤΑΘΕ δεν κατέγραψε κάποιο σημαντικό αντίκτυπο πέραν μιας συγκεκριμένης απόστασης από το σημείο απόρριψης.

3.9.10 Συσσωρευτικές εκτιμώμενες ανθρωπογενείς επιδράσεις

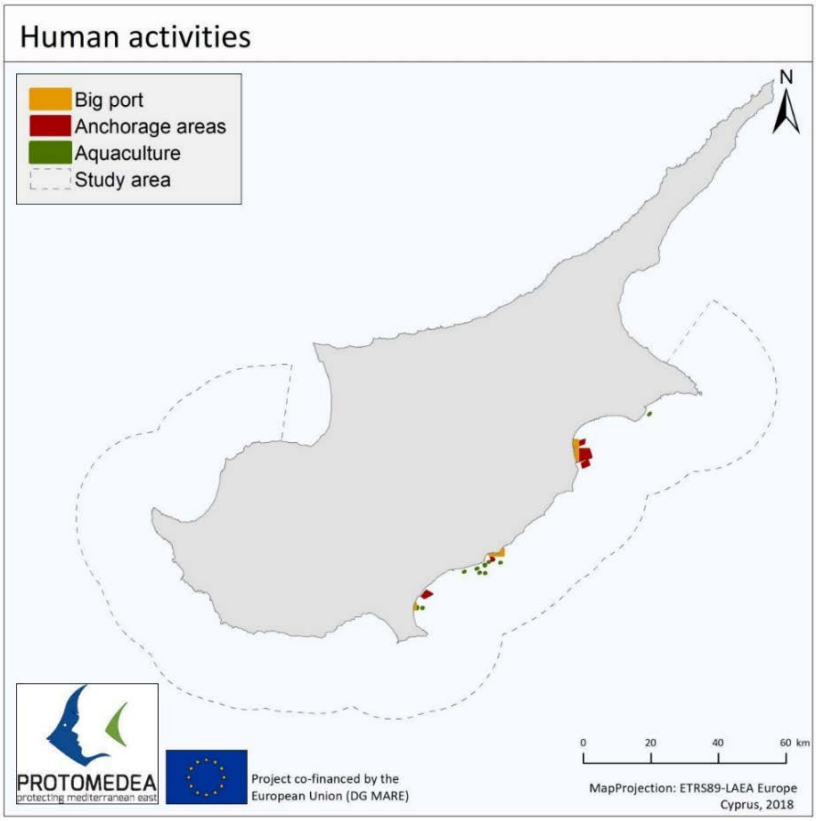
Φαίνεται ότι το θαλάσσιο και το παράκτιο περιβάλλον της Κύπρου έχει επηρεαστεί από διάφορες ανθρωπογενείς πιέσεις. Ωστόσο, ο αντίκτυπος δεν μπορεί πάντοτε να προσδιοριστεί λόγω του ότι, εξαιρουμένων μερικών παραδειγμάτων και προγραμμάτων παρακολούθησης που βρίσκονται υπό την επίβλεψη του ΤΑΘΕ, υπολείπονται της πληροφορίες. Επιπρόσθετα, λόγω της έλλειψης Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού (ΘΧΣ) της θαλάσσιας περιοχής της Κύπρου, υπολείπονται πληροφορίες σχετικά με της δραστηριότητες και της πιέσεις σε συγκεκριμένες θαλάσσιες περιοχές.

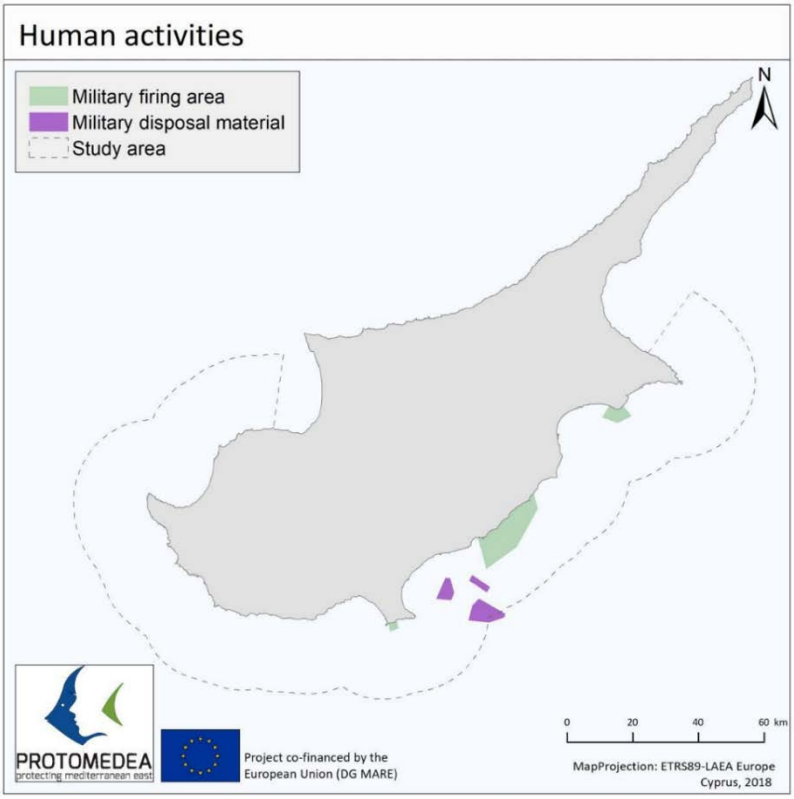


Εικόνα 3.19: Ανθρώπινες δραστηριότητες που λαμβάνουν χώρα στην υπό μελέτη περιοχή *(Karachle et al., 2019)*

Ως τελευταίο σημείο που αφορά το ΘΧΣ, μια από της λίγες προσπάθειες που έγιναν για το θαλάσσιο περιβάλλον της Κύπρου ήταν μέσω του έργου PROTOMEDEA (Εγκαθίδρυση Δικτύων Θαλάσσιων Προστατευόμενων Περιοχών στην Ανατολική Μεσόγειο). Ειδικότερα, ορίστηκε μια διαδικασία σχεδιασμού που λαμβάνει υπόψη τα πιο σημαντικά χαρακτηριστικά βιοποικιλότητας και αλιείας που υπάρχουν στην περιοχή της Κύπρου, ενώ ενσωματώθηκαν στα προτεινόμενα σχέδια (Karachle et al., 2019) και οι κοινωνικοοικονομικές συνέπειες των σημαντικών χρήσεων και οι υπάρχουσες δράσεις διαχείρισης (π.χ. FRAs, MPAs, δίκτυο N2000 κλπ.). Η μέθοδος που χρησιμοποιήθηκε συμμορφώνεται με της αρχές του Συστηματικού Σχεδιασμού Διατήρησης (SCP) υπό το γενικό πλαίσιο Διαχείρισης με Βάση το Οικοσύστημα (EBM) για τη διαχείριση της αλιείας και επιχειρεί να ενσωματώσει ζητήματα της είναι ο μετριασμός των αντικρουόμενων χρήσεων και οι σωρευτικές επιπτώσεις των ανθρώπινων δραστηριοτήτων, διασφαλίζοντας

παράλληλα τη βιωσιμότητα των σημαντικών, από εμπορικής άποψης, ιχθυαποθεμάτων και τη βιοποικιλότητα. Αυτή ήταν η πρώτη φορά που εφαρμόστηκε μια τόσο ολοκληρωμένη προσέγγιση στη θαλάσσια επικράτεια της Κύπρου. Μερικά από τα αποτελέσματα σχετικά με της ανθρώπινες δραστηριότητες στη θαλάσσια περιοχή της Κύπρου παρουσιάζονται στα ακόλουθα γραφήματα (Εικόνα 3-20). Δυστυχώς, λόγω της κακής ποιότητας των δεδομένων που υπάρχουν για τον τομέα του τουρισμού (αριθμός αφίξεων ανά περιοχή) και της έλλειψης ορίου ως της τον προσδιορισμό του μαζικού τουρισμού, αυτές οι πληροφορίες δεν συμπεριλήφθηκαν εφόσον κρίθηκε ότι πιθανόν να επηρέαζαν τα αποτελέσματα.





Εικόνα 3.20: Ανθρώπινες δραστηριότητες που λαμβάνουν χώρα στην υπό μελέτη περιοχή

(Karachle et al., 2019)

Παράκτιες (ξενοδοχεία, σπίτια κλπ.) και θαλάσσιες (λιμενοβραχίονες, ανεξάρτητοι υπεράκτιοι κυματοθραύστες, λιμένες, μαρίνες, καταφύγια) κατασκευές: Αυτές οι δομές επηρεάζουν και μεταβάλλουν της θαλάσσιους οικοτόπους (π.χ. της οικοτόπους με αμμώδη ιζήματα και της κοινότητες της) και την κατεύθυνση των ρευμάτων. Οι επιπτώσεις της μπορούν κυρίως να εντοπιστούν κατά την αλλαγή της παράκτιας μεταφοράς ιζημάτων και φυσικών οικοτόπων και των ειδών που εξαρτούνται από αυτά (π.χ. χελώνες, καβούρια-φάντασμα, φανερόγαμα κλπ.) (Demetropoulos, 2002). Λόγω της υπέρμετρης ανάπτυξης, πιθανόν να υπάρξει μια γενική υποβάθμιση των παραθαλάσσιων οικοτόπων, μείωση της βιοποικιλότητας, υποβάθμιση των οικοτόπων προτεραιότητας (π.χ. αμμοθίνες) και της βλάστησης (Demetropoulos, 2002).

3.9.11 Ακτογραμμή

Η φυσιογνωμία της ακτογραμμής της Κύπρου χαρακτηρίζεται τόσο από απόκρημνες βραχώδεις ακτές με θαλάσσια σπήλαια, όσο και από ομαλής κλίσεως αμμώδεις ακτές. Οι νότιες και ανατολικές ακτές της Κύπρου χαρακτηρίζονται από κινητά αμμώδη υποστρώματα με άμμο και χαλίκια στα αβαθή ύδατα και από λεπτή άμμο και λάσπη στα βαθύτερα στρώματά της. Οι αβαθείς δυτικές και ανατολικές ακτές χαρακτηρίζονται από βραχώδη ασβεστολιθικά υποστρώματα, τα οποία σε μερικές περιπτώσεις διακόπτονται από αδρή άμμο και χαλίκια. Υπάρχουν επίσης και βιογενή υποστρώματα τα οποία δημιουργούνται από νεκρούς οργανισμούς, πχ όστρακα, ασβεστολιθικούς σκελετούς, φύκη.

Το νησί περιβάλλεται από πέντε στενές παράκτιες πεδιάδες στις οποίες απαντώνται θαλάσσιες αναβαθμίδες. Οι πεδιάδες αυτές είναι της Κερύνειας, της Λάρνακας, της Λεμεσού-Αυδήμου, της Πάφου και της Χρυσοχούς. Η ακτογραμμή της Κύπρου κυμαίνεται από απότομες απρόσιτες πλαγιές και τραχείες βραχώδεις ακτές με θαλάσσιες σπηλιές μέχρι αμμώδεις παραλίες ήπιας κλίσης. Οι κύριοι όρμοι των νότιων και ανατολικών ακτών χαρακτηρίζονται από απαλό υπόστρωμα άμμου και χαλικιών στα ρηχά νερά και ψιλή άμμο, λασπώδη άμμο και λάσπη στα βαθύτερα νερά. Αυτές οι μεγάλες παραλίες συχνά καταλήγουν σε παραλίες από χαλίκια, ανάλογα με το κύμα που παράγεται από την

παράκτια κλίση. Επίσης, υπάρχουν πολλές μικρές παραλίες. Το βραχώδες υπόστρωμα, στο οποίο κυριαρχεί σκληρός ασβεστόλιθος και μερικώς χοντρή άμμος και χαλίκια, χαρακτηρίζει τα ρηχά νερά των δυτικών και βόρειων ακτών.

Στα πιο βαθιά νερά, μπορεί να εντοπιστεί λάσπη. Ο βυθός της θάλασσας μπορεί επίσης να αποτελείται από υλικό βιογενούς ή ανθρωπογενούς προέλευσης (πχ κοχύλια, ασβεστολιθικοί σκελετοί, κορμοί δέντρων, σκυρόδεμα). Οι κοινότητες του θαλάσσιου βυθού της Κύπρου και οπουδήποτε αλλού μπορούν να διαχωριστούν σε δύο ευρείες κατηγορίες, σε αυτές που σχετίζονται με σκληρό υπόστρωμα και αυτές του μαλακού υποστρώματος. Ωστόσο, υπάρχει πλήρης διαβάθμιση ανάμεσα στις δύο κατηγορίες, αφού πολλές περιοχές του βυθού αποτελούνται από μείγματα σκληρού και μαλακού υποστρώματος.

Οι μετρήσεις της συγκέντρωσης θρεπτικών ουσιών στα ύδατα σε τρεις παράκτιες περιοχές της Κύπρου (Λεμεσό, Αμμόχωστο και Πάφο) έδειξαν τα ακόλουθα αποτελέσματα. Για την περίοδο 2012 – 2014, οι συγκεντρώσεις διαλυμένου ανόργανου αζώτου (DIN) είναι χαμηλές ως μέσες (1,87 έως 2,78 μmol/ L), του οξειδωμένου αζώτου χαμηλές ως μέσες (0,06 έως 1,51 μmol/ L) και των φωσφορικών χαμηλές (0,01 έως 0,06 μmol/ L) δεικνύοντας τον υπερ-ολιγοτροφικό χαρακτήτα των θαλάσσιων υδάτων της Κύπρου. *

Στην Κύπρο, οι επικίνδυνες ουσίες και οι οργανικοί ρύποι, παρακολουθούνται συστηματικά σε θαλάσσιους οργανισμούς και ειδικά σε φιλέτα ψαριού Mullus barbatus (σύμφωνα με την Οδηγία Πλαίσιο για τα Ύδατα). Υπάρχουν τρεις (3) σταθμοί δειγματοληψίας σε Λάρνακα, Λεμεσό και Πάφο, όπου πραγματοποιούνται δειγματοληψίες σε ετήσια βάση (σύμφωνα με την Οδηγία Πλαίσιο).

Οι συγκεντρώσεις βαρέων μετάλλων στην Κύπρο είναι χαμηλές έως μέτριες. Σε καταγραφές την περίοδο 2012 – 2015, οι περισσότερες συγκεντρώσεις υδραργύρου (Hg) ήταν μέτριας συγκέντρωσης, του καδμίου (Cd) ήταν όλες χαμηλής συγκέντρωσης, ενώ του μολύβδου (Pb) κάποιες ήταν μέτριας συγκέντρωσης και κάποιες χαμηλής.

Οι οργανικοί ρύποι (Aldrin, Dieldrin, Hexachlorobenzene, Hexachlorobutadiene, Lindane, heptachlor, heptachlor epoxide, pp' DDT, pp' DDD, pp' DDE, op' DDD, op' DDE, PCBs και Arochlor 1260), είναι κάτω από το όριο ποσοτικοποίησης, εκτός από σπάνιες περιπτώσεις όπου δεν υπάρχει δυνατότητα αναπαραγωγής.

3.9.12 Παραλίες με Γαλάζια σημαία

Οι Γαλάζιες Σημαίες (BlueFlags) είναι ένα σύμβολο ποιότητας που απονέμεται σε οργανωμένες ακτές και μαρίνες διαχειριζόμενες από παράκτιους δήμους, ξενοδόχους ή και άλλους φορείς, με βάση αυστηρά κριτήρια. Πρόκειται για ένα εθελοντικό πρόγραμμα που αποτελεί μία πρότυπη περιβαλλοντική δράση για ακτές με μεγάλο αριθμό λουόμενων. Στόχος του προγράμματος είναι ο καθαρισμός των θαλασσών και των ακτών, οι ασφαλείς και κατάλληλες παρεχόμενες υπηρεσίες στους λουόμενους και τους επισκέπτες, η δημιουργία περιβαλλοντικής ευαισθησίας και η ενεργή προστασία των παράκτιων περιοχών. Σήμερα το πρόγραμμα των γαλάζιων σημαιών εφαρμόζεται σε 39 χώρες παγκοσμίως με 3200 βραβευμένες ακτές και μαρίνες. Η εμπλοκή της τοπικής αυτοδιοίκησης αποτελεί το κλειδί της επιτυχίας της εκστρατείας και η συμμετοχή υπονοεί τον συμμερισμό στην ευθύνη για το θαλάσσιο περιβάλλον. Η Γαλάζια Σημαία απονέμεται κάθε χρόνο στις παραλίες που συμμορφώνονται σε μια σειρά κριτηρίων που συμπεριλαμβάνουν την ποιότητα των νερών κολύμβησης, την περιβαλλοντική εκπαίδευση και πληροφόρηση καθώς και την ασφάλεια και ορθή διαχείριση των παραλιών.

Οι παραλίες της Κύπρου που πληρούν τα αυστηρά διεθνή κριτήρια ποιότητας του θεσμού αριθμούνται στις 62. Ο Δήμος Αγίας Νάπας είναι πρώτος με 14 σημαίες, 9 σημαίες έχει ο Δήμος Παραλιμνίου και 7 η κοινότητα Αγίου Τύχωνα Λεμεσού. Ο Δήμος Πάφου έλαβε 6 σημαίες, ο Δήμος Λεμεσού η Πέγειας και το Νέο Χωριό 3, ενώ από 2 σημαίες κατέχουν οι Δήμοι Λάρνακας, Γεροσκήπου, Πόλης Χρυσοχούς, καθώς και οι κοινότητες Πεντάκωμου και Πύργου. Μια Γαλάζια Σημαία έλαβαν ο Δήμος Αγίου Αθανασίου, η Επισκοπή, το Πισσούρι, η Γερμασόγεια, η Παρεκκλησία, τα Περβόλια και η Βορόκληνη (**Εικόνα 3.21**).

Εικόνα 3.21: Βραβευμένες ακτές με γαλάζια σημαία για το 2018 *(Πηγή φωτογραφίας: http://www.visitcyprus.com)*

3.10 Ενέργεια και Ανανεώσιμες Πηγές

Η Κύπρος όπως και τα περισσότερα νησιά, παρουσιάζουν κοινά ενεργειακά χαρακτηριστικά. Τα βασικότερα χαρακτηριστικά του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου είναι τα εξής:

- Απομονωμένο ενεργειακό σύστημα,
- Μεγάλος βαθμός εξάρτηση από εισαγωγές ενέργειας,
- Υψηλό κόστος ενεργειακού εφοδιασμού,
- Μεγάλος ρυθμός αύξησης της ενεργειακής απαίτησης,
- Εποχιακές διακυμάνσεις ενεργειακής ζήτησης,
- Οριακή λειτουργία συστήματος παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας,
- Αυστηροί περιορισμοί περιβαλλοντικής προστασίας,
- Αξιόλογο δυναμικό Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας,
- Υψηλό δυναμικό ορθολογικής χρήσης και εξοικονόμησης ενέργειας,

Στην Κύπρο, η οικονομική ανάπτυξη (ακαθάριστο εγχώριο προϊόν) και η ακαθάριστη εγχώρια κατανάλωση ενέργειας δεν είναι συνδεδεμένες. Το 2013, η ακαθάριστη εγχώρια

κατανάλωση ενέργειας ήταν 11,2% μεγαλύτερη συγκρινόμενη με το 1995 και 13,92% μικρότερη σε σχέση με το 2005. Αντίστοιχα, η οικονομία επιταχύνθηκε το 2013 κατά 50,3% και 4,01% σε σχέση με τις αντίστοιχες τιμές του 1995 και του 2005 (η σύγκριση για την οικονομική ανάπτυξη έγινε με μετατροπή του ΑΕΠ κάθε έτους σε αντίστοιχες τιμές αγοράς του έτους 2005).

Η τελική κατανάλωση ενέργειας στην Κύπρο αυξήθηκε για τον τομέα της γεωργίας κατά το 2005, αλλά έκτοτε παραμένει σταθερή. Ο τομέας μεταφορών παρουσίασε μια ραγδαία αύξηση από το 1990 μέχρι το 2012, έτος κατά το οποίο άρχισε να μειώνεται. Η τελική κατανάλωση ενέργειας για τις υπηρεσίες και τις κατοικίες παρουσιάζει μικρή αύξηση το ίδιο διάστημα, ενώ για τη βιομηχανία παρατηρείται μια μείωση από το 2005 μέχρι σήμερα. Το μεγαλύτερο μέρος της τελικής κατανάλωσης ενέργειας ανά τύπο καυσίμου, προέρχεται από πετρελαιοειδή, των οποίων η κατανάλωση άρχισε να παρουσιάζει μείωση από το 2011. Επίσης σημαντικό ποσοστό προέρχεται από τον ηλεκτρισμό, όπου το 2010 παρουσίασε τη μέγιστη ζήτησή του, ενώ σήμερα βρίσκεται σε τιμές 1990. Η τελική κατανάλωση ενέργειας από αέρια ή στερεά καύσιμα είναι μικρή και σχεδόν σταθερή το διάστημα 1990 – 2014. Το μεγαλύτερο μέρος της τελικής κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας δαπανάται σε «άλλους τομείς» και ακολουθούν η βιομηχανία και οι μεταφορές. Η κατανάλωση για τις μεταφορές είναι πολύ μικρή και σταθερή από το 2002 – 2013, ενώ για τους «άλλους τομείς», πέρα από το μέγιστο που παρουσίασε το 2010, έπεσε πλέον κάτω από την τιμή που είχε αρχικά το 2002.

<u>Πρωτογενής Ενέργεια</u>

Η μεγαλύτερη κατανάλωση ενέργειας προέρχεται από προϊόντα πετρελαίου, όπου μέχρι το 2008 παρατηρείται αυξητική τάση. Ωστόσο, μετά το 2008 η τάση αντιστρέφεται και παρατηρείται μείωση της σχετικής κατανάλωσης και αντίστοιχη αύξηση της κατανάλωσης πρωτογενούς ενέργειας προερχόμενης από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας.

<u>Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας</u>

Στην Κύπρο, η παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας ξεκίνησε το 2004, με την αξιοποίηση των ηλιακών φωτοβολταϊκών. Το 2007 άρχισε η

παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από βιοαέριο, ενω μόλις το 2008 ξεκίνησε η αξιοποίηση ενέργειας από ΑΠΕ για τις μεταφορές. Η παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από τον άνεμο ξεκίνησε το 2010. Το μεγαλύτερο ποσοστό ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές στην Κύπρο προέρχεται (το 2014) από την αιολική ενέργεια, ακολουθούμενο από την ηλιακή και τέλος από στερεά βιοκαύσιμα. Το ποσοστό ηλεκτρικής ενέργειας που παράγεται από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας σε σχέση με τη συνολική κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας παρουσιάζει τάση αύξησης για την περίοδο 2004 – 2014, και βρίσκεται σήμερα περίπου στο 8%.

Σε αρκετές κατηγορίες ενέργειας προερχόμενης από ΑΠΕ παρουσιάζεται τάση αύξησης, όπως για παράδειγμα στην ηλιακή θερμική ενέργεια, στα ηλιακά φωτοβολταϊκά και στην αιολική ενέργεια. Αυξομειώσεις παρατηρήθηκαν στην ενέργεια από στερεά βιοκαύσιμα (εκτός κάρβουνο), ενώ το 2014 μειώθηκε η κατανάλωση από βιοντίζελ σε σύγκριση με τα προηγούμενα έτη. Το μεγαλύτερο ποσοστό ενέργειας που καταναλώνεται από ανανεώσιμες πηγές στην Κύπρο προέρχεται από την ηλικιακή θερμική ενέργεια και την αιολική ενέργεια. Το ποσοστό ενέργειας που καταναλώνεται στην Κύπρο και προέρχεται από ΑΠΕ παρουσιάζει τάση αύξησης από το 2004 μέχρι το 2014 και ξεπέρασε το 6% το έτος 2014.

Στην Κύπρο παρατηρείται μια τάση αύξησης στο ποσοστό ενέργειας που παράγεται από ΑΠΕ σε σχέση με την ακαθάριστη τελική κατανάλωση ενέργειας τη δεκαετία 2004 – 2014. Το ποσοστό που παράγεται από ανανεώσιμες πηγές σε σχέση με την ακαθάριστη τελική κατανάλωση ενέργειας έφθασε κατά το 2014 το 9%. Τάση αύξησης στην κατανάλωση ενέργειας προερχόμενης από ΑΠΕ παρατηρείται για θέρμανση και ψύξη, το διάστημα 2004 – 2014. Σημειώνεται ότι το μεγαλύτερο μερίδιο ενέργειας από ΑΠΕ καταναλώνεται για θέρμανση και ψύξη, σε αντίθεση με τις άλλες χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης, όπου χρησιμοποιείται ως ηλεκτρισμός.

Ηλιακή Ενέργεια

Το ηλιακό δυναμικό της Κύπρου συνίσταται για την ανάπτυξη συστημάτων που χρησιμοποιούν την ηλιακή ενέργεια. Τα φωτοβολταϊκά συστήματα αποτελούν μια

αξιόπιστη τεχνολογία με σχετικά μεγάλη διάρκεια ζωής, αθόρυβη λειτουργία και ελάχιστες ανάγκες συντήρησης ενώ μπορούν είτε να συνδεθούν με το δίκτυο ηλεκτρισμού, είτε να χρησιμοποιηθούν ως αυτόνομα για τη δημιουργία μικρών τοπικών σταθμών ηλεκτροπαραγωγής, εξοικονομώντας σημαντικό κόστος από την εγκατάσταση νέων δικτύων και γραμμών μεταφοράς ηλεκτρισμού σε περιοχές που δεν καλύπτει το υφιστάμενο δίκτυο. Στην Κύπρο βρίσκονται ήδη εγκατεστημένα φωτοβολταϊκά συστήματα, γεγονός που την καθιστά σήμερα μέσα στις 10 πρώτες χώρες στην Ευρώπη, όσον αφορά την ισχύ των εγκατεστημένων φωτοβολταϊκών συστημάτων ανά κάτοικο.

Όσον αφορά την ηλεκτροπαραγωγή από ηλιοθερμικά συστήματα, αξίζει να σημειωθεί ότι τα τελευταία χρόνια τα ηλιοθερμικά συστήματα με τις διαθέσιμες τεχνολογίες των παραβολικών κατόπτρων, των ηλιακών πύργων και των ηλιακών δίσκων αποτελούν συστήματα ικανά να συμβάλουν ουσιαστικά στην παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας μέσω του ήλιου. Οι τεχνολογίες αυτές είναι πλέον ώριμες, και ως επί τω πλείστον, ενδείκνυνται για αξιοποίηση του πολύ υψηλού ηλιακού δυναμικού που διαθέτει η χώρα, συνεισφέροντας παράλληλα στην εξοικονόμηση ενεργειακών και οικονομικών πόρων.

Αιολική ενέργεια

Στην Κύπρο παρόλο που το αιολικό δυναμικό δεν είναι ιδιαίτερα υψηλό, εντούτοις υπάρχουν περιοχές στις οποίες η μέση ένταση του ανέμου είναι ικανοποιητική (6-7 m/s) για την ανάπτυξη αιολικών πάρκων. Οι προσπάθειες που καταβάλλουν οι αρμόδιοι φορείς για επίτευξη των εθνικών στόχων που έχουν τεθεί έρχονται αντιμέτωπες με τις αντιδράσεις των τοπικών κοινοτήτων και τοπικών οργανώσεων. Η αντίσταση αυτή προέρχεται κυρίως από την άγνοια του κοινού στην νέα τεχνολογία καθώς κατά καιρούς στις διάφορες συναντήσεις τους διατυπώνουν την άποψη ότι οι ανεμογεννήτριες και οι πυλώνες μεταφοράς του ηλεκτρικού ρεύματος εκπέμπουν ηλεκτρομαγνητικά πεδία θέτοντας έτσι σε κίνδυνο την υγεία των κατοίκων και των επισκεπτών της περιοχής.

Βιομάζα/ Βιοαέριο

Η Κύπρος, ως νησιωτική μεσογειακή χώρα, δεν παρουσιάζει ισχυρό δυναμικό βιομάζας που να επιτρέπει την αποφασιστική συμμετοχή της στο ενεργειακό ισοζύγιο, όπως συμβαίνει με τις χώρες της κεντρικής και βόρειας Ευρώπης. Η απουσία δασικών εκτάσεων και δασικής βιομάζας, οι χαμηλές βροχοπτώσεις και η έλλειψη επαρκών εκτάσεων

καλλιεργήσιμης γης αποτελούν τα βασικότερα εμπόδια για την ευρεία χρήση της βιομάζας στην Κύπρο. Παρόλα αυτά, για την κατάρτιση του Εθνικού Σχεδίου Δράσης για τη βιομάζα, έχει ολοκληρωθεί μελέτη με στόχο την εκτίμηση του διαθέσιμου εγχώριου δυναμικού βιομάζας και τον καθορισμό των εθνικών στόχων για ηλεκτροπαραγωγή και θέρμανση/ ψύξη από βιομάζα.

Σήμερα λειτουργούν ήδη έντεκα[12] μονάδες παραγωγής βιοαερίου. Επιπλέον η λειτουργία των μονάδων αυτών πλησίον των χώρων εκτροφής, επιλύει δυνητικά περιβαλλοντικά προβλήματα που σχετίζονται με τη συσσώρευση των ζωικών αποβλήτων και τον κίνδυνο ρύπανσης του υδροφορέα, ενώ μειώνει στο ελάχιστο το κόστος μεταφοράς της πρώτης ύλης στις μονάδες βιοαερίου. Σε εθνικό επίπεδο, παρέχονται οικονομικά κίνητρα για χρήση της βιομάζας για παραγωγή θερμότητας/ ψύξης, τηλεθέρμανση/ τηλεψύξη, συμπαραγωγή ηλεκτρισμού/ θερμότητας ή/ και ψύξης και παραγωγή βιοκαυσίμων.

Βιοκαύσιμα

Σε σχέση με τις δυνατότητες εγχώριας παραγωγής βιοκαυσίμων, η μελέτη για την εκτίμηση του δυναμικού βιομάζας στην Κύπρο κατέδειξε ότι με δεδομένη την περιορισμένη διαθεσιμότητα καλλιεργήσιμων εκτάσεων για ενεργειακή γεωργία, αλλά και τις ξηροθερμικές συνθήκες της Κύπρου, η παραγωγή βιοκαυσίμων θα στηριχθεί αποκλειστικά σε εισαγωγές πρώτων υλών. Όσον αφορά τη γεωθερμία, η εφαρμογή γεωεναλλάκτη θερμότητας στη χώρα μας παρουσιάζει σημαντική αύξηση το τελευταίο διάστημα. Η τεχνολογία έχει ήδη εφαρμοστεί σε νοσοκομεία, ξενοδοχεία, κτίρια εταιρειών και ιδιωτικές κατοικίες στην Κύπρο.

Εθνικό Σχέδιο της Κύπρου για την Ενέργεια και το Κλίμα

Το Εθνικό Σχέδιο για την Ενέργεια και το Κλίμα της Κύπρου (ΕΣΕΚ) καταρτίστηκε για την εκπλήρωση της απαίτησης που προβλέπεται στο άρθρο 9 παράγραφος 1 του Κανονισμού (ΕΕ) 2018/1999 για τη Διακυβέρνηση της Ενεργειακής Ένωσης και της Δράσης για το Κλίμα, σύμφωνα με το οποίο κάθε Κράτος Μέλος πρέπει να προετοιμάσει και να υποβάλει στην Επιτροπή το Εθνικό Σχέδιο Ενέργειας και Κλίματος του.

Τον Οκτώβριο του 2014, το Ευρωπαϊκό Συμβούλιο ενέκρινε 4 στόχους στο πλαίσιο της πολιτικής για το κλίμα και την ενέργεια σε επίπεδο ΕΕ για το 2030:

(α) δεσμευτικό στόχο της ΕΕ για μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου κατά 40% έως το 2030, σε σύγκριση με το 1990

(β) στόχο για τουλάχιστον 32% κατανάλωση ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές

(γ) βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης κατά 32,5%

(δ) ηλεκτρική διασυνδεσιμότητα τουλάχιστον 15%

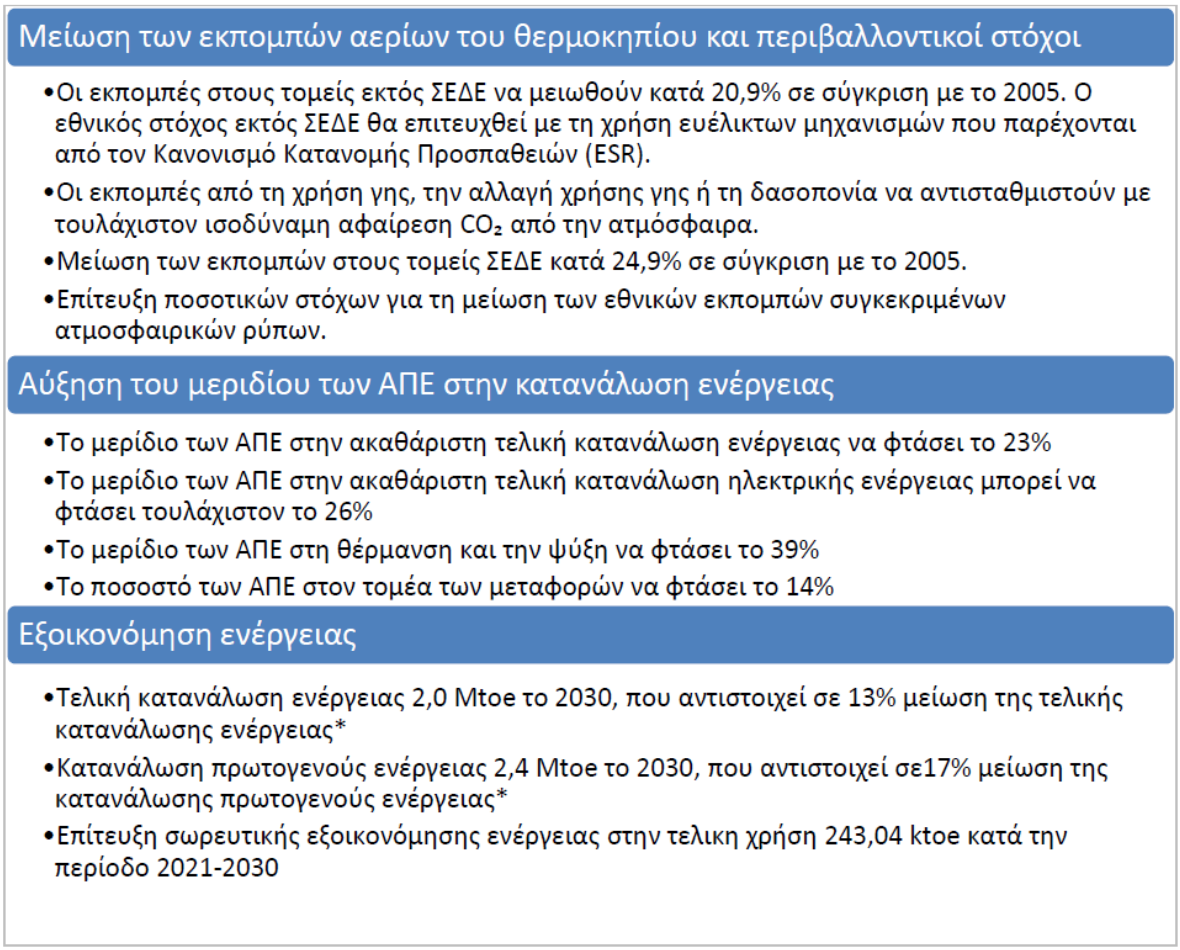
Όσον αφορά την ενεργειακή ασφάλεια, το Ευρωπαϊκό Συμβούλιο ενέκρινε περαιτέρω μέτρα για τη μείωση της ενεργειακής εξάρτησης της ΕΕ και την αύξηση της ασφάλειας του εφοδιασμού της σε ηλεκτρική ενέργεια και φυσικό αέριο.

Επιπλέον, σύμφωνα με νομοθεσία της ΕΕ που εγκρίθηκε τον Μάιο του 2018, τα Κράτη Μέλη της ΕΕ πρέπει να διασφαλίσουν ότι οι εκπομπές αερίων θερμοκηπίου από τη χρήση γης, την αλλαγή χρήσης γης ή τη δασοπονία αντισταθμίζονται με τουλάχιστον ισοδύναμη απομάκρυνση CO_2 από την ατμόσφαιρα κατά την περίοδο 2021-2030.

Το εθνικό σχέδιο περιλαμβάνει τις πέντε διαστάσεις της Ένωσης Ενέργειας, δηλαδή την απαλλαγή από τις εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα (η οποία αναλύεται σε δύο διαφορετικά τμήματα: εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου και ανανεώσιμες πηγές ενέργειας), την ενεργειακή απόδοση, την ασφάλεια του ενεργειακού εφοδιασμού, την εσωτερική αγορά ενέργειας και την έρευνα, καινοτομία και ανταγωνιστικότητα.

Το Εθνικό Σχέδιο για την Ενέργεια και το Κλίμα για το 2030 και η μακροπρόθεσμη στρατηγική για χαμηλές εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα, θα χρησιμεύσουν ως βάση για την προετοιμασία ρυθμιστικών πράξεων, την ανάπτυξη στρατηγικών σχεδίων και την εφαρμογή χρηματοδοτικών σχεδίων και εργαλείων, αναφορικά με την εφαρμογή τους.

Η Εικόνα 3.22 παρουσιάζει τους ποσοτικούς στόχους στο πλαίσιο της επίτευξης των εθνικών στόχων για την ενέργεια και το κλίμα για το 2030. Αντίστοιχα, ο Πίνακας 3.10 απαριθμεί τις 23 βασικές πολιτικές προτεραιότητες για κάθε διάσταση του εθνικού σχεδίου για το κλίμα και την ενέργεια, οι οποίες θεωρούνται αναγκαίες για την επίτευξη των στόχων αυτών. Αυτές οι πολιτικές προτεραιότητες είναι οι άξονες για την ανάπτυξη συγκεκριμένων μέτρων στο πλαίσιο κάθε διάστασης.



** σε σύγκριση με την αντίστοιχη πρόβλεψη για την Κύπρο στο σενάριο αναφοράς EE PRIMES 2007 της E.E του 2007*

Εικόνα 3.22: Ποσοτικοί στόχοι στο πλαίσιο της επίτευξης των εθνικών στόχων για την ενέργεια και το κλίμα για το 2030 *(Πηγή Εικόνας: Υπηρεσία Ενέργειας)*

Πίνακας 3.44: Βασικές πολιτικές προτεραιότητες για κάθε διάσταση του Εθνικού Σχεδίου για το Κλίμα και την Ενέργεια *(Πηγή Πίνακα: Υπηρεσία Ενέργειας)*

Πυλώνας	Βασικές προτεραιότητες σχεδιασμού πολιτικής
Εκπομπές ΑτΘ και απορροφήσεις	◦ Προώθηση του φυσικού αερίου ως ενδιάμεσο καύσιμο για την απαλλαγή του ενεργειακού συστήματος από τις εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα ◦ Προώθηση των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας ◦ Βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης των κτιρίων, της βιομηχανίας και των υποδομών ◦ Μείωση των εκπομπών στον τομέα των μεταφορών ◦ Μείωση των εκπομπών φθοριούχων αερίων ◦ Μείωση των εκπομπών από τον γεωργικό τομέα ◦ Μείωση των εκπομπών από τον τομέα των αποβλήτων Αύξηση των δεξαμενών άνθρακα
Πυλώνας	**Βασικές προτεραιότητες σχεδιασμού πολιτικής**
Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας	◦ Διάφορα σχέδια στήριξης ΑΠΕ για αυτοκατανάλωση ◦ Συνέργειες με άλλους τομείς (ενεργειακή απόδοση, απόβλητα, ασφάλεια ενεργειακού εφοδιασμού και εσωτερική αγορά ενέργειας) για την προώθηση των ΑΠΕ σε όλους τους ενεργειακούς τομείς ◦ Σχέδια στήριξης για τη συμμετοχή ΑΠΕ στην αγορά ηλεκτρικής ενέργειας ◦ Αντικατάσταση παλιών ηλιακών συλλεκτών στα νοικοκυριά ◦ Αντικατάσταση ηλιακών συλλεκτών σε εμπορικά υποστατικά και χρήση ηλιακών τεχνολογιών για παραγωγή θερμότητας ή/και ψύξης. ◦ Σχέδια απόσυρσης παλιών οχημάτων και οικονομικά κίνητρα για την αγορά ηλεκτρικών οχημάτων (τόσο νέων όσο και μεταχειρισμένων) ◦ Προώθηση της γεωθερμίας ανοικτού κύκλου ◦ Εγκατάσταση τεχνολογιών ΑΠΕ και ενεργειακής απόδοσης σε δημόσια κτίρια ◦ Εγκαταστάσεις αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας, ανάπτυξη πλαισίου και πιθανά οικονομικά κίνητρα ◦ Διάφορα άλλα μέτρα για χρήση ΑΠΕ στις μεταφορές (Νέες συμβάσεις λεωφορείων (με εναλλακτικά καύσιμα, ηλεκτρική ενέργεια, φυσικό αέριο και βιοκαύσιμο Β100). Χρήση βιοκαυσίμων (και βιοαερίου) στον τομέα των μεταφορών ◦ Άλλα έμμεσα μέτρα που θα συμβάλουν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης και, κατά συνέπεια, του μεριδίου ΑΠΕ στις μεταφορές ◦ Εξέταση του ενδεχομένου σύναψη συμφωνίας Στατιστικής Μεταβίβασης Ενέργειας από ΑΠΕ (εξαγωγή ενέργειας σε περίπτωση ηλεκτρικής διασύνδεσης)

Πυλώνας	**Βασικές προτεραιότητες σχεδιασμού πολιτικής**
Ενεργειακή Απόδοση	• Καθεστώς υποχρέωσης ενεργειακής απόδοσης για τους διανομείς ενέργειας • Χρηματοδοτικό εργαλείο "Fund of Funds" για τη παροχή χαμηλότοκων δανείων για την ενεργειακή απόδοση • Μεμονωμένες παρεμβάσεις για την ενεργειακή απόδοση και ενεργειακές αναβαθμίσεις σε δημόσια κτίρια • Εφαρμογή μέτρων ενημέρωσης και εκπαίδευσης • Σχέδια στήριξης/κίνητρα για την προώθηση της ενεργειακής απόδοσης στα νοικοκυριά, τις επιχειρήσεις και στο ευρύτερο κοινό • Ενεργειακά αποδοτικός οδικός φωτισμός Πρόσθετος συντελεστής δόμησης για κτίρια που υπερβαίνουν τις ελάχιστες απαιτήσεις ενεργειακής απόδοσης της εθνικής νομοθεσίας • Σχέδιο για την Υποδομή Έξυπνης Μέτρησης της Κατανάλωσης Ενέργειας (Εφαρμογή προγράμματος εγκατάστασης έξυπνων μετρητών) • Προώθηση της ενεργειακής απόδοσης στις επιχειρήσεις μέσω εθελοντικών συμφωνιών/δεσμεύσεων • Σχέδιο Δράσης για την αύξηση της ενεργειακής απόδοσης στις οδικές μεταφορές • Μέτρα ενεργειακή απόδοση στον τομέα των υδάτων • Ειδικός φόρος κατανάλωσης οχημάτων με βάση τις εκπομπές CO_2 • Τέλος κατανάλωσης για ΑΠΕ και ενεργειακής απόδοσης στους λογαριασμούς ηλεκτρικού ρεύματος • Ειδικός φόρος κατανάλωσης για τα καύσιμα οδικών μεταφορών που υπερβαίνουν τα ελάχιστα επίπεδα που ορίζει η Ευρωπαϊκή νομοθεσία
Ασφάλεια Εφοδιασμού	• Έλευση φυσικού αερίου, μέσω της εισαγωγής ΥΦΑ και ανάπτυξης των αναγκαίων υποδομών • Ενίσχυση της ευελιξίας του εθνικού ενεργειακού συστήματος
Εσωτερική Αγορά Ενέργειας	• Προώθηση της ηλεκτρικής διασύνδεσης της Κύπρου μέσω του Εργου Κοινού Ενδιαφέροντος EuroAsia Interconnector • Ανάπτυξη υποδομής εσωτερικού δικτύου αγωγών φυσικού αερίου • Επενδύσεις για την ανάπτυξη και την ασφαλή λειτουργία του συστήματος μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας • Προώθηση του αναγκαίου κανονιστικού πλαισίου και των έργων για τη λειτουργία της ανταγωνιστικής αγοράς ηλεκτρικής ενέργειας • Προώθηση του αγωγού EastMed
Έρευνα, Καινοτομία και Ανταγωνιστικότητα	• Ταμείο Κεφαλαίων • Νέα Βιομηχανική Πολιτική • Ίδρυση του Υφυπουργείου Καινοτομίας και Ψηφιακής Πολιτικής • Ευρωπαϊκά διαρθρωτικά και επενδυτικά ταμεία κατά τη νέα περίοδο προγραμματισμού 2021 - 2027 • Αναθεώρηση των εθνικών κονδυλίων για την έρευνα και την καινοτομία με στόχο την ενίσχυση των προτεραιοτήτων για το κλίμα και την ενέργεια

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4

Παρουσίαση του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού – Σκοπιμότητα και Στόχοι

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

4 Σκοπιμότητα και Στόχοι του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού ... 6
4.1 Εισαγωγή ... 6
4.2 Σκοπιμότητα και στόχοι ΘΧΣ ... 6
4.3 Πεδίο εφαρμογής και περιορισμοί ... 10
4.4 Διάκριση χωρικών ενοτήτων και προτεινόμενος σχεδιασμός ... 11
4.5 Συγκρούσεις και Συμβατότητες μεταξύ των δραστηριοτήτων ... 17
4.5.1 Σχέσεις μεταξύ δραστηριοτήτων ... 17
4.6 Μελέτη συγκρούσεων ... 24
4.6.1 Μονάδες αφαλάτωσης / Περιοχές απόρριψης άλμης ... 24
4.6.2 Ιχθυοκαλλιέργειες ... 26
4.6.3 Μονάδες επεξεργασίας αποβλήτων ... 27
4.6.4 Περιοχές «Natura 2000» ... 27
4.6.5 Περιοχές αλιείας ... 27
4.6.6 Πεδίο βολής ... 27
4.6.7 Ζώνη κολύμβησης ... 28
4.6.8 Ναυάγια ... 28
4.6.9 Λιμάνια ... 28
4.6.10 Κυματοθραύστες ... 29
4.6.11 Αγωγοί ... 29
4.6.12 Καλώδια ... 29
4.6.13 Ακτογραμμή (φυσική – τεχνητή) ... 30
4.6.14 Αγκυροβόλια ... 30
4.6.15 Αποθήκες καυσίμων ... 31
4.6.16 Δρομολόγια και δίοδοι πλοίων ... 31
4.6.17 Ηλεκτροπαραγωγοί σταθμοί ... 31
4.6.18 Ενεργειακό Κέντρο στην περιοχή του Βασιλικού ... 31
4.6.19 Θαλάσσιες Προστατευόμενες Περιοχές με Τεχνητούς Υφάλους ... 32

4.6.20 Θαλάσσιες Προστατευόμενες Περιοχές βάσει του περί Αλιείας Νόμο και Κανονισμούς 32

4.6.21 Ειδικά Προστατευόμενη Περιοχή Μεσογειακής Σημασίας (SPAMI) 33

4.6.22 Περιοχή Ερατοσθένη 33

4.6.23 Περιοχές απορρίψεων βυθοκορημάτων 33

4.7 Χάρτες Συγκρούσεων 33

4.7.1 Χωρική Ενότητα 1 34

4.7.2 Χωρική Ενότητα 2 34

4.7.3 Χωρική Ενότητα 3 34

4.7.4 Χωρική Ενότητα 4 35

4.7.5 Χωρική Ενότητα 5 35

4.8 Εναλλακτικά σενάρια 4.47

4.8.1 Διάκριση χωρικών ενοτήτων στον θαλάσσιο χώρο 11

4.8.2 Σενάριο Μηδενικών Παρεμβάσεων (Σ1) 4.48

4.8.3 Σενάριο αύξησης της ανταγωνιστικότητας των παραγωγικών δραστηριοτήτων (Σ2) 4.49

4.8.3.1 Σενάριο εντατικής ανάπτυξης παραγωγικών δραστηριοτήτων (Σ2α) 4.49

4.8.3.2 Σενάριο ισορροπημένης ανάπτυξης παραγωγικών δραστηριοτήτων και προστασίας του φυσικού και πολιτιστικού κεφαλαίου (Σ2β) 4.51

4.8.3.3 Σενάριο αυξημένης περιβαλλοντικής προστασίας και αειφορικής διαχείρισης των πόρων 4.54

4.9 Αξιολόγηση και επιλογή βέλτιστου σεναρίου 4.56

ΠΙΝΑΚΕΣ

Πίνακας 4.1: Στρατηγικοί και Ειδικοί επιπρόσθετοι Στόχοι ΘΧΣ 7
Πίνακας 4.2: Περιορισμοί για τον παράκτιο χώρο και τα θαλάσσια ύδατα της Κυπριακής Δημοκρατίας 10
Πίνακας 4.3: Δραστηριότητες και ακτίνες προστασίας 18
Πίνακας 4.4: Συγκρούσεις και συμβατότητες μεταξύ δραστηριοτήτων. 22
Πίνακας 4.5:Προτεινόμενες παραγωγικές δραστηριότητες και βασικά σημεία προτύπου ανάπτυξης των Χωρικών Ενοτήτων για το Σ2α 4.50
Πίνακας 4.6: Προτεινόμενες παραγωγικές δραστηριότητες και βασικά σημεία προτύπου ανάπτυξης των Χωρικών Ενοτήτων για το Σ2β 4.52
Πίνακας 4.7: Προτεινόμενες παραγωγικές δραστηριότητες και βασικά σημεία προτύπου ανάπτυξης των Χωρικών Ενοτήτων για το Σ3 ..... 4.55

Πίνακας 4.8: Αξιολόγηση εναλλακτικών σεναρίων..... 4.57
Πίνακας 4.9: SWOT ANALYSIS..... 4.58
Πίνακας 4.10: Βαθμολογία εναλλακτικών σεναρίων..... 4.62

4 Σκοπιμότητα και Στόχοι του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού

4.1 Εισαγωγή

Ο περί Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και άλλων Συναφών Θεμάτων Νόμων του 2017 και 2021 (Ν. 144(Ι)/2017), ο οποίος είναι εναρμονισμένος με την Οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης 2014/89/ΕΕ, αποτελεί την νομική βάση εφαρμογής του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχέδιου (ΘΧΣ) για τα θαλάσσια ύδατα της Κυπριακής Δημοκρατίας. Το όραμα, οι προτεραιότητες και οι στόχοι βασίζονται στην βιώσιμη ανάπτυξη των θαλασσών και τίθενται από την Δήλωση Πολιτικής Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού (ΔΠ ΘΧΣ). Επιπρόσθετα, οι στόχοι βασίζονται στην υφιστάμενη οικονομική, κοινωνική, περιβαλλοντική και πολιτισμική διάσταση των θαλάσσιων υδάτων. Λαμβάνονται υπόψη τα Σχέδια Ανάπτυξης, τα οποία υφίστανται σε παράκτιες περιοχές της Κύπρου καθώς και το Σχέδιο Δράσης για την Ολοκληρωμένη Διαχείριση Παράκτιων Ζωνών (ΟΔΠΖ). Μέσω του πολυσχιδούς θεσμικού πλαισίου, λαμβάνονται υπόψη και οι αλληλεπιδράσεις ξηράς με θάλασσας καθώς και η προώθηση του ΘΧΣ για την ολοκληρωμένη διαχείριση των παράκτιων περιοχών.

4.2 Σκοπιμότητα και στόχοι ΘΧΣ

Στόχος και σκοπιμότητα του ΘΧΣ είναι η αειφόρος αξιοποίηση και ανάπτυξη των θαλάσσιων υδάτων της Κυπριακής Δημοκρατίας. Το ΘΧΣ στοχεύει στην εξασφάλιση των καθαρών, ασφαλών υδάτων με υψηλή βιοποικιλότητα και παραγωγικότητα. Οι στρατηγικοί στόχοι της ΔΠ ΘΧΣ αποτελούνται από τέσσερις συνιστώσες:

1. Γαλάζια οικονομία,
2. Κοινωνική συνοχή,
3. Προστασία του περιβάλλοντος και
4. Διακυβέρνηση.

Για κάθε αναπτυξιακό τομέα (αλιεία και υδατοκαλλιέργεια, ενέργεια, θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός, ναυτιλία και λίμνες) τίθενται ειδικοί και επιπρόσθετοι στόχοι που λαμβάνουν υπόψη και το φυσικό και κοινωνικό-πολιτισμικό περιβάλλον. Βάσει των στόχων, διατυπώνονται οι προτεραιότητες όσον αφορά την οικονομία, την κοινωνία, το φυσικό και πολιτισμικό περιβάλλον.

Πίνακας 4.1: Στρατηγικοί και Ειδικοί επιπρόσθετοι Στόχοι ΘΧΣ

ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ			
Γαλάζια Οικονομία (ΓΟ)	**Κοινωνική Συνοχή (ΚΣ)**	**Προστασία του Περιβάλλοντος (ΠΠ)**	**Διακυβέρνηση (Δ)**
• Προγραμματισμός βιώσιμων δράσεων λαμβάνοντας υπόψη την Πράσινη Συμφωνία (Green Deal), την κυκλική οικονομία, την ανάγκη σταδιακής απεξάρτησης από ορυκτά καύσιμα του ενεργειακού τομέα και την στροφή της ΕΕ σε φιλοπεριβαλλοντικές/πράσινες τεχνολογίες. • Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων. • Απελευθέρωση του αναπτυξιακού δυναμικού της Γαλάζιας Οικονομίας με προώθηση καινοτομιών. • Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα.	• Αξιοποίηση του κοινωνικο-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές και ενίσχυσή του με κατάλληλες πολιτικές, ώστε να τονώνεται η πολιτισμική ταυτότητα των τοπικών κοινοτήτων, να βελτιώνεται το επίπεδο ζωής και να λειτουργούν ως πόλος έλξης και δυναμισμού. • Βελτίωση ελκυστικότητας θαλάσσιων επαγγελμάτων, παρέχοντας κατάλληλη κατάρτιση και προάγοντας νοοτροπία ασφάλειας και κατάλληλης κινητικότητας του εργατικού δυναμικού. • Διασφάλιση ότι οι τοπικές κοινωνίες και η κοινωνία των πολιτών εν γένει συμμετέχουν και επωφελούνται από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων (πχ. Μέσω ναυτιλιακών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters) και συνεργασίας με τους κοινωνικούς εταίρους). • Ενθάρρυνση βελτίωσης συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα.	• Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ. • Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες. • Αντιμετώπιση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης από πλοία. • Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων. • Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών. • Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα σε αυτές. • Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της	• Εξασφάλιση συμβατότητας και συνέργειας των θαλάσσιων χρήσεων και συμπληρωματικότητάς της με τις παράκτιες. • Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης, προβλέποντας σαφείς και αποτελεσματικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων και διαβουλεύσεων με συντονισμό και διαφάνεια. • Βελτίωση του προγραμματισμού για επενδύσεις. • Εξασφάλιση συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων. • Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας. • Ενίσχυση διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών

		ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων της επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	

ΕΙΔΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ			
Αλιεία και Υδατοκαλλιέργεια	**Ενέργεια**	**Θαλάσσιος και Παράκτιος Τουρισμός**	**Ναυτιλία – Λιμένες**
• Ενθάρρυνση βιώσιμων αλιευτικών δραστηριοτήτων. • Στήριξη της έρευνας και καινοτομίας στον τομέα των υδατοκαλλιεργειών. • Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας. • Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων.	• Ορθολογική και βιώσιμη αξιοποίηση των δυνητικών κοιτασμάτων υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ. • Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου. • Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας. • Αξιοποίηση των θαλάσσιων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικό ισοζύγιο εκπομπών άνθρακα μέχρι το 2050. • Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας. • Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων.	• Στήριξη ενός άκρως διαφοροποιημένου και βιώσιμου θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030). • Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα τις θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού. • Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας. • Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των	• Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας. • Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας. • Στήριξη της ολοκληρωμένης θαλάσσιας επιτήρησης. • Διασφάλιση της καθαριότητας, της προστασίας και της ασφάλειας των θαλασσών.

	• Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού). • Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών.			
Πρόσθετοι Ειδικοί Στόχοι – Περιβαλλοντικοί και Πολιτισμικοί				
Διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000 και προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων της	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.	Προστασία των παράκτιων ζωνών από την διάβρωση, λαμβάνοντας υπόψη και τις πιθανές συνέπειες της Κλιματικής Αλλαγής, την πιθανή άνοδο της στάθμης της θάλασσας, καθώς και τις Αλληλεπιδράσεις Ξηράς-Θάλασσας.	Προστασία και διαχείριση ενάλιων αρχαιοτήτων.

4.3 Πεδίο εφαρμογής και περιορισμοί

Ο ΘΧΣ εφαρμόζεται στα θαλάσσια ύδατα της Κυπριακής Δημοκρατίας, βάσει ορισμού της νομοθεσίας, και περιλαμβάνει χρήσεις και δραστηριότητες που λαμβάνουν χώρα:

1. Στην χωρική θάλασσα,
2. Στην συνορεύουσα ζώνη (λαμβάνοντας υπόψη τον νόμο περί της Συνορεύουσας Ζώνης και περί Αρχαιοτήτων Νόμο) και
3. Στην Αποκλειστική Οικονομική Ζώνη (ΑΟΖ) ή στην υφαλοκρηπίδα, όπου οι δραστηριότητες της να εμπίπτουν στα κυριαρχικά δικαιώματα ή τη δικαιοδοσία της Κυπριακής Δημοκρατίας.

Στο ΘΧΣ συμπεριλαμβάνονται οι στρατηγικές και πολιτικές νομοθεσίες σε εθνικό, περιφερειακό και ευρωπαϊκό επίπεδο, καθώς και η υφιστάμενη κατάσταση της περιοχής, οι εκτιμώμενες μελλοντικές εξελίξεις και οι περιορισμοί που τίθενται στον χερσαίο παράκτιο χώρο και στα θαλάσσια ύδατα της Κύπρου. Οι περιορισμοί για τον παράκτιο χώρο και τα θαλάσσια ύδατα της Κύπρου παρατίθενται αναλυτικά στον πιο κάτω **Πίνακας 4.2**.

Πίνακας 4.2: Περιορισμοί για τον παράκτιο χώρο και τα θαλάσσια ύδατα της Κυπριακής Δημοκρατίας

Περιορισμοί	
Παράκτιος Χώρος	**Θαλάσσια Ύδατα**
Περιοχές δικτύου Natura 2000	Θαλάσσιες περιοχές δικτύου Natura 2000
Σημαντικά είδη και οικότοποι	Σημαντικοί θαλάσσιοι οικότοποι και ενδιαιτήματα θαλάσσιων προστατευόμενων ειδών όπως π.χ. λιβάδια Ποσειδωνίας, θαλάσσια σπήλαια κλπ
Ζώνη προστασίας της παραλίας	Περιοχές απαγορεύσεων και ρύθμισης αλιευτικών δραστηριοτήτων
Ακτές και περιοχές προστασίας της φύσης και του τοπίου / γεωτόπων	Θαλάσσια πεδία βολής
Χερσαία Αρχαία Μνημεία	Περιοχές απόθεσης στρατιωτικού υλικού
Υφιστάμενο πολεοδομικό καθεστώς	Περιοχές εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης
Ζώνες επικινδυνότητας	Ενάλιες αρχαιότητες
Αλληλεπιδράσεις ξηράς με θάλασσας / υφιστάμενες κατασκευές	
Ζώνες σεισμικής επικινδυνότητας	

Με γνώμονα τις συνιστώσες βιώσιμης ανάπτυξης της ΔΠ ΘΧΣ για την αειφόρο ανάπτυξη των θαλάσσιων υδάτων της Κύπρου, στόχος του ΘΧΣ είναι η ισορροπημένη ανάπτυξη των βασικών οικονομικών δραστηριοτήτων, με ταυτόχρονη προστασία του φυσικού και πολιτισμικού περιβάλλοντος, περιλαμβανομένου του τοπίου. Ο ΘΧΣ στοχεύει στην αειφόρο αξιοποίηση των φυσικών πόρων ώστε η κοινωνική ευημερία, η προστασία του περιβάλλοντος και των οικοσυστημικών υπηρεσιών και η πολιτισμική ταυτότητα να ενισχυθούν θετικά.
Όπως έχει προαναφερθεί ιδιαίτερη έμφαση δίνεται σε τρείς τομείς, 1. Ενέργεια, 2. Υδατοκαλλιέργεια και ναυτιλίας και 3. Θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός. Οι ανάλογες επενδύσεις στους πιο πάνω τομείς, θα πρέπει να λαμβάνουν υπόψη τα νέα δεδομένα πολιτικής της ΕΕ για την Πράσινη Συμφωνία (Green Deal) για μηδενικό ισοζύγιο εκπομπών άνθρακα μέχρι το 2050 (net zero greenhouse gas emissions) και ταξινομία των επενδύσεων, συμπεριλαμβανομένου των αναπτυξιακών, κοινωνικών, πολιτισμικών και περιβαλλοντικών κριτηρίων.
Δίνονται περιληπτικά οι παράμετροι οι οποίοι λήφθηκαν υπόψη για τον προσδιορισμό της βέλτιστης πρότασης σχεδίου:

1. Οι χωρικές και θαλάσσιες δυνατότητες ανάπτυξης, στοχεύοντας στην επίλυση συγκρούσεων μεταξύ δραστηριοτήτων και χρήσεων του θαλάσσιου περιβάλλοντος.
2. Οι προοπτικές και ο επιθυμητός βαθμός ανάπτυξης των επιμέρους παραγωγικών και άλλων δραστηριοτήτων
3. Η συνεχής τήρηση των οδηγιών και πολιτικών της ΕΕ σχετικά με την Ολοκληρωμένη Διαχείριση των Παράκτιων Περιοχών και γενικότερα του περιβάλλοντος.
4. Οι στρατηγικές κατευθύνσεις και στόχοι για την επίτευξη του οράματος για τα θαλάσσια ύδατα της Κύπρου, για την γαλάζια οικονομία, την κοινωνική συνοχή, την προστασία του περιβάλλοντος και την διακυβέρνηση, καθώς και οι ειδικοί και πρόσθετοι ειδικοί στόχοι ανά αναπτυξιακό τομέα για την περιβαλλοντική και κοινωνική-πολιτισμική διάσταση όπως αυτοί ορίζονται από την ΔΠ ΘΧΣ της Κύπρου.

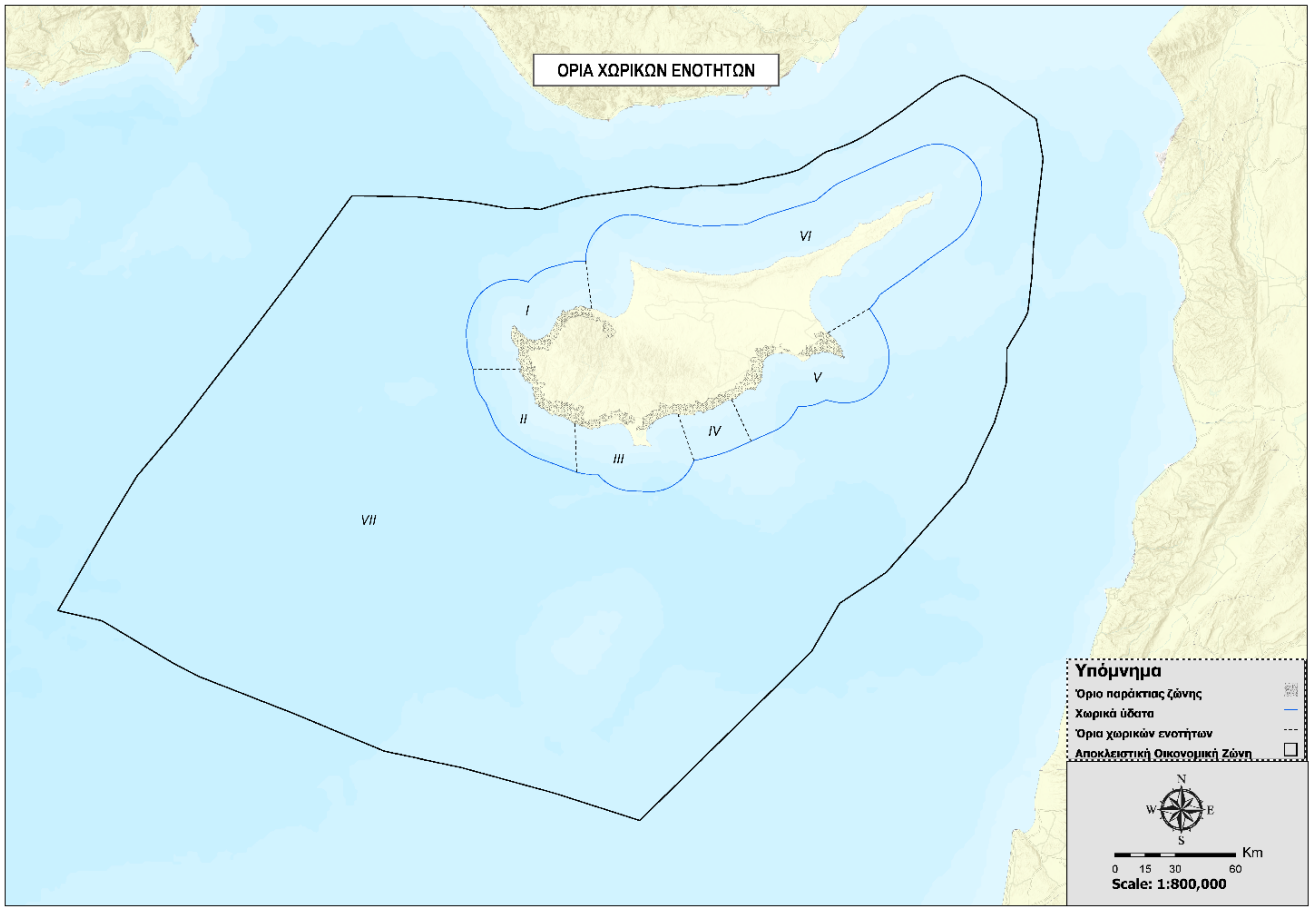
4.4 Διάκριση χωρικών ενοτήτων και προτεινόμενος σχεδιασμός

4.4.1 Διάκριση χωρικών ενοτήτων στον θαλάσσιο χώρο

Για τα θαλάσσια ύδατα της Δημοκρατίας έχουν καθοριστεί 7 γεωγραφικές χωρικές ενότητες με γνώμονα τα κοινά αναπτυξιακά χαρακτηριστικά, το είδος των δραστηριοτήτων που ασκούνται ανά περιοχή και ειδικότερα, βάσει των συγκρούσεων των χρήσεων και δραστηριοτήτων της κάθε ενότητας. Αυτό έγινε για ευκολότερη κατανόηση των προτεραιοτήτων του ΘΧΣx. Οι χωρικές ενότητες I μέχρι VI εκτείνονται μέχρι τη χωρική θάλασσα (12 ν.μ.), ενώ η χωρική ενότητα VII καλύπτει όλη την κυπριακή ΑΟΖ. Πιο κάτω περιγράφονται τα όρια των χωρικών ενοτήτων και οι βασικές οικονομικές δραστηριότητες των περιοχών:

- Η πρώτη χωρική ενότητα (I) η οποία εκτείνεται από το όριο της γραμμής κατάπαυσης του πυρός παρά τον Κάτω Πύργο Τηλλυρίας μέχρι τα παράκτια όρια του Δάσους Μελέτη (βόρεια της περιοχής Αγ. Γεωργίου του Δήμου Πέγειας).
- Η δεύτερη χωρική ενότητα (II) εκτείνεται από τα όρια του Δάσους Μελέτη μέχρι και το δυτικό όριο της περιοχής Natura 2000 «Ακρωτήρι Άσπρο – πέτρα του Ρωμιού» παρά την Πέτρα του Ρωμιού.
- Η τρίτη χωρική ενότητα (III) εκτείνεται από δυτικό όριο της περιοχής Natura 2000 «Ακρωτήρι Άσπρο – Πέτρα του Ρωμιού» παρά την Πέτρα του Ρωμιού μέχρι τον ηλεκτροπαραγωγό σταθμό στη Μονή (εντός επαρχίας Λεμεσού).
- Η τέταρτη χωρική ενότητα (IV) ξεκινάει από τον ηλεκτροπαραγωγό σταθμό στη Μονή μέχρι και το δυτικό όριο του χωριού Μαζωτός.
- Η πέμπτη χωρική ενότητα (V) εκτείνεται από το δυτικό όριο του χωριού Μαζωτός μέχρι το όριο της γραμμής κατάπαυσης του πυρός παρά την Δερύνεια της επαρχίας Αμμοχώστου.
- Η έκτη χωρική ενότητα (VI) εκτείνεται από το όριο της γραμμής κατάπαυσης του πυρός παρά την Δερύνεια μέχρι το όριο της γραμμής κατάπαυσης του πυρός παρά τον Κάτω Πύργο Τηλλυρίας και περιλαμβάνει τα χωρικά ύδατα τα οποία παράκεινται των εν λόγω παράκτιων κατεχόμενων περιοχών.
- Η έβδομη χωρική ενότητα (VII) καλύπτει τα υπόλοιπα θαλάσσια ύδατα της Δημοκρατίας μέχρι το εξωτερικό όριο της ΑΟΖ της Κυπριακής Δημοκρατίας.

Τα όρια των χωρικών ενοτήτων παρουσιάζονται στην **Εικόνα 4.1**. Σημειώνεται ότι τα όρια αυτά δεν σχετίζονται ή δεν υποδηλώνουν όρια οποιασδήποτε θαλάσσιας ζώνης της Δημοκρατίας.



Εικόνα 4.1: Όρια χωρικών ενοτήτων

Χωρική Ενότητα I

Η ενότητα αυτή εκτείνεται από το όριο της γραμμής κατάπαυσης του πυρός πάρα τον Κάτω Πύργο Τηλλυρίας μέχρι τα παράκτια όρια του Δάσους Μελέτη (βορειά της περιοχής Αγ. Γεωργίου του Δήμου Πέγειας).

Ο θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός και αναψυχή αποτελεί την βασική οικονομική δραστηριότητα της ενότητας I, καθώς προσφέρει μεγάλο αριθμό θέσεων εργασίας και ταυτόχρονα στηρίζει την τοπική γεωγραφικά απομονωμένη κοινωνία και οικονομία.

Οι κύριες συγκρούσεις που παρατηρούνται στην ενότητα I είναι μεταξύ της δραστηριότητας του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού και του θαλασσίου περιβάλλοντος, για παράδειγμα η θαλάσσια ρύπανση. Η σύγκρουση αυτή δεν δύναται να ρυθμιστεί χωροταξικά, για αυτό το λόγο οι Αρμόδιες Αρχές πρέπει να λαμβάνουν μέτρα για την σωστή και συνεχή προστασία του περιβάλλοντος. Επιπρόσθετα, οι επιπτώσεις ανθρωπογενών δραστηριοτήτων, όπως οι κλιματική αλλαγή, τείνουν να επηρεάζουν αρνητικά την θαλάσσια και παράκτια τουριστική δραστηριότητα, με την έμμεση και άμεση επιρροή τους στις ακτογραμμές (π.χ. η διάβρωση των ακτών). Συμπερασματικά, η

περαιτέρω ανάπτυξη του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού θα πρέπει να είναι συμβατή με το φυσικό και πολιτισμικό περιβάλλον.

Για την σωστή διαφύλαξη των προστατευόμενων περιοχών και των οικοσυστημάτων με υψηλή οικολογική αξία, υιοθετούνται οι χωροταξικές ρυθμίσεις των περιοχών του Δικτύου Natura 2000 (Χερσόνησος Ακάμα, περιοχή Πόλις-Γιαλιά και τμήμα της περιοχής "Ωκεανίς"). Μέσω των ρυθμίσεων αυτών, αλλά και επιπρόσθετων διαχειριστικών σχεδίων, η Αρμόδια Αρχή επιδιώκει την προστασία και την σωστή διαχείριση τους.

Βάσει σχετικής μελέτης του αιολικού δυναμικού στα θαλάσσια ύδατα της Κύπρου, εντοπίστηκε θαλάσσια περιοχή για περαιτέρω διερεύνηση ανάπτυξης εγκαταστάσεων αιολικής ενέργειας, η οποία όμως βρίσκεται εντός των ορίων της περιοχής Natura 2000 της Χερσονήσου Ακάμα και επομένως δεν προβλέπεται η χωροθέτηση της για αποφυγή υποβάθμισης του φυσικού περιβάλλοντος. Επίσης, δεν προβλέπεται η χωροθέτηση περιοχής για τη δραστηριότητα της υδατοκαλλιέργειας εντός της Χωρικής Ενότητας Ι, λόγω σύγκρουσης με την δραστηριότητα του τουρισμού και των περιοχών Ποσειδωνίας.

Ο προτεινόμενος σχεδιασμός παρουσιάζεται στον **χάρτη Σ01** του **Παραρτήματος ΙΙΙ**.

Χωρική Ενότητα ΙΙ

Η ενότητα αυτή εκτείνεται από τα όρια του Δάσους Μελέτη μέχρι και το χερσαίο σύνορο των επαρχιών Πάφου-Λεμεσού. Η κύρια οικονομική δραστηριότητα της ενότητας ΙΙ σχετίζεται με τον θαλάσσιο και παράκτιο τουρισμό. Δίδεται βαρύτητα στην αειφόρο ανάπτυξη του τουρισμού στον παράκτιο κυρίως χώρο και την προστασία του περιβάλλοντος.

Οι κύριες συγκρούσεις που παρατηρούνται στην ενότητα ΙΙ είναι μεταξύ της δραστηριότητας του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού και του θαλασσίου περιβάλλοντος, για παράδειγμα η θαλάσσια ρύπανση. Η σύγκρουση αυτή δεν δύναται να ρυθμιστεί χωροταξικά, για αυτό το λόγο οι Αρμόδιες Αρχές πρέπει να λαμβάνουν μέτρα για την σωστή και συνεχή προστασία του περιβάλλοντος. Επιπρόσθετα, οι επιπτώσεις ανθρωπογενών δραστηριοτήτων, όπως οι κλιματική αλλαγή, τείνουν να επηρεάζουν αρνητικά την θαλάσσια και παράκτια τουριστική δραστηριότητα, με την έμμεση και άμεση επιρροή τους στις ακτογραμμές (π.χ. η διάβρωση των ακτών). Συμπερασματικά, η περαιτέρω ανάπτυξη του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού θα πρέπει να είναι συμβατή με το φυσικό και πολιτισμικό περιβάλλον. Θα πρέπει επιπρόσθετα να ληφθεί υπόψη ότι τμήμα της περιοχής "Ωκεανίς" βρίσκεται στην χωρική ενότητα ΙΙ.

Επίσης, εντός της ενότητας αυτής βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες και μνημεία εξέχουσας οικουμενικής αξίας τα οποία συμπεριλαμβάνονται στον Κατάλογο Παγκόσμιας Κληρονομίας της UNESCO. Στην ενότητα αυτή εντοπίζονται καλώδια τηλεπικοινωνιών για τα οποία προτείνεται η προστασία του χώρου υποδοχής τους. Οι υπόλοιποι τομείς ή και κλάδοι που εξετάζονται δε διαφαίνεται να ασκούν ιδιαίτερες πιέσεις που να οδηγούν σε συγκρούσεις υφιστάμενων δραστηριοτήτων και περιβάλλοντος.

Επίσης, δεν προβλέπεται η χωροθέτηση περιοχής για τη δραστηριότητα της υδατοκαλλιέργειας εντός της Χωρικής Ενότητας ΙΙ, λόγω σύγκρουσης με την δραστηριότητα του τουρισμού και των περιοχών Ποσειδωνίας. Οποιαδήποτε πιθανή χωροθέτηση της στο μέλλον προϋποθέτει την αποφυγή συγκρούσεων με τον τουρισμό και το φυσικό περιβάλλον.

Ο προτεινόμενος σχεδιασμός παρουσιάζεται στον **χάρτη Σ02** του **Παραρτήματος ΙΙΙ**.

Χωρική Ενότητα ΙΙΙ

Η ενότητα αυτή εκτείνεται από το χερσαίο σύνορο των επαρχιών Πάφου-Λεμεσού μέχρι τον ηλεκτροπαραγωγικό σταθμό στη Μονή (εντός επαρχίας Λεμεσού). Οι κύριες οικονομικές δραστηριότητες της ενότητας ΙΙΙ σχετίζονται με τον θαλάσσιο και παράκτιο τουρισμό και την ναυτιλία-λιμένες (θαλάσσιες μεταφορές). Στην ενότητα ΙΙΙ, δίδεται προτεραιότητα στην τουριστική δραστηριότητα με παράλληλη ενίσχυση των θαλάσσιων μεταφορών, που θα δρα υποστηρικτικά ως προς τον τουρισμό. Δύναται να αναδειχθούν ειδικές μορφές τουρισμού, όπως ο καταδυτικός τουρισμός (λόγω της ύπαρξης περιοχών με καταδυτικό ενδιαφέρον).

Σημειώνεται ότι στο παραλιακό μέτωπο της περιοχής Λεμεσού παρατηρούνται αυξημένες πιέσεις στο θαλάσσιο περιβάλλον από παραλιακές κυρίως αναπτύξεις, όπως η ανάπτυξη της τουριστικής περιοχής, η λειτουργία του μεγαλύτερου λιμανιού της Κύπρου, η μαρίνα Λεμεσού και η αστική ανάπτυξη που λαμβάνει χώρα κατά μήκος της περιοχής.

Επιπρόσθετα, εντός της ενότητας αυτής βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες συνδεδεμένες με τον αρχαιολογικό χώρο της Αμαθούντας, όπως το αρχαίο λιμάνι. Για τον λόγο αυτό, προτείνεται η δημιουργία ζωνών που στοχεύει στην προστασία και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων. Επίσης, προτείνεται ο περιορισμός ή και απαγόρευση της περαιτέρω ανάπτυξης της δραστηριότητας της υδατοκαλλιέργειας προς την αποφυγή υποβάθμισης του θαλάσσιου μετώπου και προς αποφυγή μελλοντικών συγκρούσεων με τον τουρισμό, τις λοιπές συναφείς δραστηριότητες και το φυσικό περιβάλλον (περιοχή Ποσειδωνίας).

Βάσει σχετικής μελέτης του αιολικού δυναμικού στα θαλάσσια ύδατα της Κύπρου, εντοπίστηκε θαλάσσια περιοχή για περαιτέρω διερεύνηση ανάπτυξης εγκαταστάσεων αιολικής ενέργειας και προτείνεται η χωροθέτηση της.

Ο προτεινόμενος σχεδιασμός παρουσιάζεται στον **χάρτη Σ03** του **Παραρτήματος ΙΙΙ**.

Χωρική Ενότητα ΙV

Η ενότητα αυτή εκτείνεται από τον ηλεκτροπαραγωγικό σταθμό στη Μονή μέχρι και το όριο του χωριού Μαζωτός. Οι κύριες οικονομικές δραστηριότητες της ενότητας ΙV είναι η ενέργεια, η υδατοκαλλιέργεια και οι θαλάσσιες μεταφορές.

Εντός της ενότητας αυτής, βρίσκεται υπό ανάπτυξη το ενεργειακό κέντρο της Κύπρου, η μεγάλη πλειοψηφία των μονάδων υδατοκαλλιέργειας και παρατηρείται αυξημένη

θαλάσσια κυκλοφορία πλοίων, ενώ η τουριστική δραστηριότητα είναι διάσπαρτη και περιορισμένη. Επίσης, στην ενότητα αυτή εντοπίζονται θαλάσσια περιοχή για στρατιωτική χρήση και καλώδια τηλεπικοινωνιών τα οποία καταλήγουν στη ξηρά και ο χώρος υποδοχής τους προστατεύεται με κατάλληλη χωροθέτηση.

Βάσει της ανάλυσης συγκρούσεων, αναδεικνύεται η ανάγκη ρύθμισης των συγκρούσεων που απορρέουν από τις κύριες δραστηριότητες της περιοχής. Λαμβάνεται υπόψη η ανάγκη για οργάνωση των μονάδων υδατοκαλλιέργειας για βέλτιστη διαχείριση τους και άμβλυνση φαινομένων υποβάθμισης του παράκτιου τοπίου, αλλά και του παράκτιου και θαλάσσιου περιβάλλοντος, επιτυγχάνοντας ανάπτυξη μίας οικονομικά βιώσιμης, περιβαλλοντικά συμβατής και κοινωνικά αποδεκτής υδατοκαλλιέργειας. Προτείνεται η δημιουργία νέων περιοχών ανάπτυξης υδατοκαλλιεργειών, προκειμένου να καταστεί ελεγχόμενη η άσκηση της δραστηριότητας, να δημιουργηθούν υποστηρικτικές θαλάσσιες και χερσαίες υποδομές, με σκοπό τη δημιουργία οικονομιών κλίμακας μεταξύ του ιδίου κλάδου και του κλάδου της μεταποίησης προϊόντων αλιείας και υδατοκαλλιέργειας.

Το ΘΧΣx λαμβάνει υπόψη την ανάγκη ανάπτυξης του ενεργειακού κέντρου και της ασφάλειας της ναυσιπλοΐας, λαμβάνοντας υπόψη τους διαδρόμους θαλάσσιας κυκλοφορίας, καθώς και την ανάγκη προστασίας του χώρου υποδοχής καλωδίων. Επίσης, γίνεται πρόβλεψη για μελλοντικές υποδομές που έχουν εγκριθεί στο πλαίσιο διεθνούς συνεργασίας για την ενέργεια (π.χ. Έργα Κοινού Ενδιαφέροντος «EastMed», «EuroAsia Interconnector» και «EuroAfrica Interconnector»). Προτείνεται η δημιουργία ζώνης προστασίας των αγωγών και των καλωδίων πλάτους 500μ. Δεξιά και αριστερά της μελλοντικής όδευσης.

Υπό το πρίσμα των πιο πάνω και το κύριο πρότυπο ανάπτυξης αυτής της Χωρικής Ενότητας, ο τουρισμός ως ασύμβατη δραστηριότητα προτείνεται να μην αναπτυχθεί περαιτέρω.

Ο προτεινόμενος σχεδιασμός παρουσιάζεται στον **χάρτη Σ04** του **Παραρτήματος ΙΙΙ**.

Χωρική Ενότητα V

Η ενότητα αυτή εκτείνεται από το όριο του χωριού Μαζωτός μέχρι το όριο της γραμμής κατάπαυσης του πυρός παρά την Δερύνεια της επαρχίας Αμμοχώστου. Οι κύριες οικονομικές δραστηριότητες της ενότητας αυτής είναι ο θαλάσσιος και παράκτιο τουρισμός και οι θαλάσσιες μεταφορές. Επιπρόσθετα, εντός της ενότητας αυτής υπάρχουν το εμπορικό λιμάνι και η μαρίνα Λάρνακας, τα οποία προβλέπετε να επεκταθούν στο μέλλον και η μαρίνα Αγίας Νάπας που βρίσκεται υπό ανάπτυξη, ο ηλεκτροπαραγωγός σταθμός Δεκέλειας και μονάδα αφαλάτωσης. Πρόβλεψης για πιθανή μελλοντική επέκταση/ μετακίνηση της υφιστάμενης μονάδας υδατοκαλλιέργειάς στην περιοχή Λιοπετρίου-Ξυλοφάγου.

Οι κύριες πιέσεις που παρατηρούνται στις θαλάσσιες περιοχές της Λάρνακας και της ελεύθερης Αμμοχώστου προέρχονται από την γραμμική ανάπτυξη της τουριστικής περιοχής κατά μήκος του παραλιακού μετώπου και από τις μαρίνες. Η περιοχή της

Λάρνακας επιπρόσθετα επηρεάζεται από την ύπαρξη των αλυκών, του λιμανιού και του διεθνούς αερολιμένα.

Η περαιτέρω ανάπτυξη του τουρισμού είναι επιθυμητή, αλλά με κύριο άξονα την προστασία και διαχείριση του φυσικού και πολιτιστικού περιβάλλοντος. Για την διαφύλαξη των προστατευόμενων περιοχών και των οικοσυστημάτων με υψηλή οικολογική αξία, λαμβάνονται υπόψη οι χωροταξικές ρυθμίσεις των περιοχών του Δικτύου Natura 2000 ("Κάβο Γκρέκο" και "Θαλάσσια Περιοχή Νησιά").

Ο προτεινόμενος σχεδιασμός παρουσιάζεται στον **χάρτη Σ05** του **Παραρτήματος ΙΙΙ**.

Χωρική Ενότητα VI
Η ενότητα αυτή εκτείνεται από το όριο της γραμμής κατάπαυσης του πυρός παρά την Δερύνεια μέχρι το όριο της γραμμής κατάπαυσης του πυρός παρά τον Κάτω Πύργο Τηλλυρίας και περιλαμβάνει τα χωρικά ύδατα των εν λόγω παράκτιων περιοχών. Πριν την τουρκική στρατιωτική εισβολή του 1974, οι κύριες οικονομικές δραστηριότητες της ενότητας αυτής ήταν ο θαλάσσιος και παράκτιο τουρισμός, οι θαλάσσιες μεταφορές και η αλιεία.

Εντός της ενότητας VI, υπάρχουν τα κλειστά λιμάνια της Αμμοχώστου, της Κερύνειας και του Καραβοστασίου και αλιευτικά καταφύγια που κατασκευάστηκαν πριν το 1974. Επιπρόσθετα εντοπίζεται σημαντικός παράκτιος και ενάλιος αρχαιολογικός πλούτος.

Σε αυτό το στάδιο, δεν μπορεί να πραγματοποιηθεί ο οποιοσδήποτε σχεδιασμός για περαιτέρω δραστηριότητες, καθώς οι παράκτιες περιοχές που περιγράφονται στην εν λόγω χωρική ενότητα κατέχονται παράνομα από την Τουρκία.

Χωρική Ενότητα VII
Η ενότητα αυτή καλύπτει τα υπόλοιπα θαλάσσια ύδατα της Δημοκρατίας μέχρι το εξωτερικό όριο της ΑΟΖ της Κυπριακής Δημοκρατίας. Οι κύριες οικονομικές δραστηριότητες είναι η ενέργεια και οι θαλάσσιες μεταφορές. Επιπρόσθετα, επιδιώκεται η αξιοποίηση των θαλάσσιων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας και προτείνεται η χωροθέτηση θαλάσσιας περιοχής για περαιτέρω διερεύνηση ανάπτυξης εγκαταστάσεων αιολικής ενέργειας. Η ανάπτυξη άλλων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας είναι επιθυμητή, λαμβάνοντας υπόψη τους περιβαλλοντικούς νόμους της περιοχής. Είναι σημαντικό να σημειωθεί ότι η ενότητα VII βρίσκεται εντός της περιοχής Δικτύου Natura 2000 "Ωκεανίς" για προστασία σπάνιων ειδών και των οικοτόπων τους.

Ο προτεινόμενος σχεδιασμός παρουσιάζεται στον **χάρτη Σ06** του **Παραρτήματος ΙΙΙ**.

4.5 Συγκρούσεις και Συμβατότητες μεταξύ των δραστηριοτήτων

4.5.1 Σχέσεις μεταξύ δραστηριοτήτων

Οι σχέσεις των δραστηριοτήτων στην ΑΟΖ της Κύπρου συνοψίζονται στον ***Πίνακας 4.3***. Ο πίνακας αυτός είναι ο τελικός και βάση αυτού δημιουργήθηκαν οι συγκρούσεις στον σχεδιασμό. Με κόκκινο χρώμα παρουσιάζονται οι δραστηριότητες/χρήσεις/ υποδομές οι οποίες έχουν αρνητική αλληλεπίδραση μεταξύ τους, με πράσινο χρώμα αυτές με θετική αλληλεπίδραση, με γκρίζο αυτές που έχουν και θετική αλλά και αρνητική αλληλεπίδραση και με κίτρινο χρώμα αυτές με ουδέτερη αλληλεπίδραση. Ο χώρος επίδρασης των δραστηριοτήτων/χρήσεων /υποδομών σε στεριά (L) , επιφάνεια της θάλασσας (S), στο βυθό (B) ή σε στήλη του ύδατος (S-B).

Στο σημείο αυτό αξίζει να γίνει αναφορά στα 37 θεματικά επίπεδα που είχαν ληφθεί υπόψη κατά τη διάρκεια προσδιορισμού των αλληλεπιδράσεων των υφιστάμενων χρήσεων και δραστηριοτήτων της Κύπρου.

Ο **Πίνακας 4.3** περιλαμβάνει της δραστηριότητες που χρησιμοποιήθηκαν για της συγκρούσεις, της της και της ακτίνες ζώνης προστασίας.

Πίνακας 4.3: Δραστηριότητες και ακτίνες προστασίας

Α/Α	Ονομασία	Περιοχή	Ακτίνες ζώνης προστασίας
1	ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗ – ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	S (Surface)	100 m
2	ΒΡΑΧΟΙ- ΝΗΣΙΔΕΣ	S – A	100 m
3	ΝΑΥΑΓΙΑ	B (bottom)	200 m
4	ΑΓΩΓΟΙ	B (bottom)	500 m
5	ΚΑΛΩΔΙΑ – ΔΙΚΤΥΑ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ	B (bottom)	50 m
6	ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΛΟΥΟΜΕΝΩΝ	S (Surface)	No buffer
7	ΕΚΒΟΛΕΣ ΠΟΤΑΜΩΝ	L (Land)	100 m x
8	ΛΙΜΕΝΕΣ – ΛΙΜΕΝΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ	S (Surface)	500 m
9	ΑΓΚΥΡΟΒΟΛΙΑ	S – A	500 m
10	ΔΙΟΔΟΙ – ΔΙΑΔΡΟΜΕΣ ΠΛΟΙΩΝ (Ναυσιπλοΐα)	S (Surface)	No buffer (area of ship routes)
11	ΠΡΟΒΛΗΤΕΣ – ΑΠΟΒΑΘΡΕΣ – ΛΙΜΕΝΟΒΡΑΧΙΟΝΕΣ	S – A	100 m
12	ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΟΡΥΞΗΣ ΘΑΛΑΣΣΙΩΝ ΠΟΡΩΝ	S – A	500 m x

13	ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	S – A	No buffer (Proposed Area)
14	ΜΑΡΙΝΕΣ ΧΩΡΟΙ ΕΛΛΙΜΕΝΙΣΜΟΥ ΣΚΑΦΩΝ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	S (Surface)	500 m
15	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	L (Land)	No buffer
16	ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ / ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΑ ΚΕΝΤΡΑ	L (Land)	1000 m x
17	ΑΠΟΘΗΚΕΣ ΚΑΥΣΙΜΩΝ	L (Land)	200 m
18	ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΑΜΜΟΥ ΠΕΤΡΩΜΑΤΩΝ	L (Land)	1000 m
19	ΚΥΜΑΤΟΘΡΑΥΣΤΕΣ	S – A	100 m
20	ΑΛΙΕΥΤΙΚΑ ΚΑΤΑΦΥΓΙΑ	S (Surface)	500 m
21	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ / ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗΣ ΑΛΙΕΙΑΣ	S – A	No buffer
22	ΤΕΧΝΗΤΟΙ ΥΦΑΛΟΙ	S – A	500 m
23	ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ	S – A	100 m
24	ΙΧΘΥΟΓΕΝΝΗΤΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ	L (Land)	500 m
25	ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΒΥΘΟΚΟΡΗΣΗΣ	B (bottom)	No buffer
26	ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΦΥΣΗ 2000	S – A	No buffer
27	ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	S – A	No buffer
28	ΜΟΝΑΔΕΣ ΑΦΑΛΑΤΩΣΗΣ	L (Land)	500 m
29	ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ ΑΛΜΗΣ	S – A	Buffer from DLS
30	ΣΤΑΘΜΟΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΑΠΟΘΕΣΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ	L (Land)	1000 m
31	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΔΙΑ ΒΟΛΗΣ	S – A	No Buffer
32	ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΑΠΟΘΕΣΗΣ ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ	B (bottom)	No Buffer
33	ΠΑΡΑΚΤΙΕΣ ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ	S (Surface)	500 m
34	ΕΝΑΛΙΕΣ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΕΣ/ΑΡΧΑΙΑ ΝΑΥΑΓΙΑ/ ΑΡΧΑΙΑ ΛΙΜΑΝΙΑ	B (bottom)	500 m (Buffer from DLS)

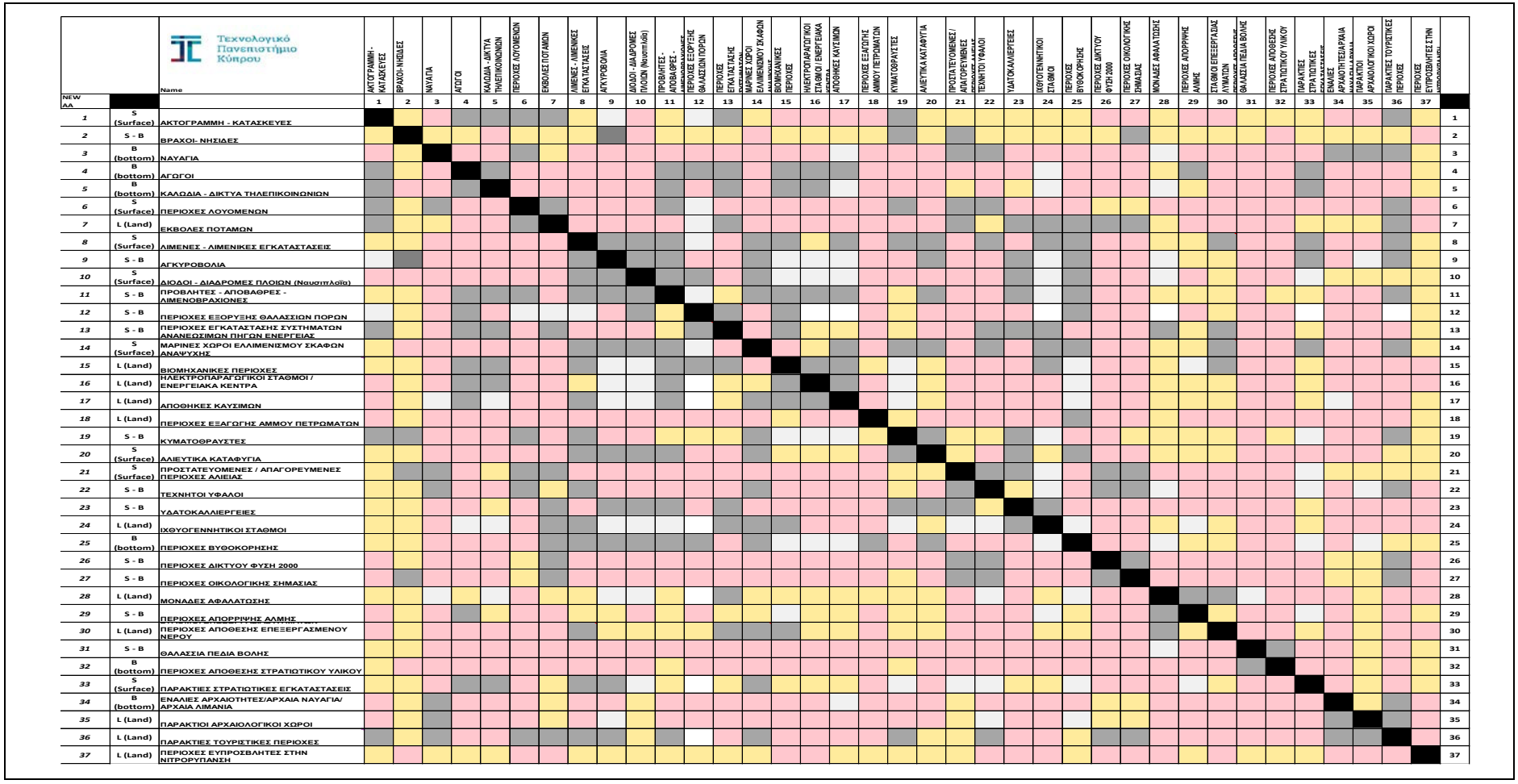
35	ΠΑΡΑΚΤΙΟΙ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΟΙ ΧΩΡΟΙ	L (Land)	No buffer (Area of parcel)
36	ΠΑΡΑΚΤΙΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	L (Land)	No buffer
37	ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΣΤΗΝ ΝΙΤΡΟΡΥΠΑΝΣΗ	L (Land)	No Buffer

Σε δεύτερο στάδιο, αφού συλλέχθηκαν και χαρτογραφήθηκαν και οι 37 δραστηριότητες καθώς και οι πυκνότητες της, δημιουργήθηκε της «οδηγός», σε μορφή πίνακα ο οποίος καταγράφει της συμβατότητες και της συγκρούσεις της κάθε χρήσης μεταξύ της. Η δημιουργία αυτού του πίνακα έγινε με βάση το υφιστάμενο νομικό πλαίσιο, τη διεθνή βιβλιογραφία και τα Περιβαλλοντικά θέματα.

Ο Πίνακας Συγκρούσεων – Συμβατοτήτων μεταξύ των δραστηριοτήτων χρησιμοποιήθηκε έτσι ώστε να εντοπιστούν ποιες δραστηριότητες έρχονται σε σύγκρουση μεταξύ τους και να καταγραφεί η ακτίνα επιρροής των (**Πίνακας 4.4**). Η ακτίνα επιρροής χρησιμοποιείται για τον καθορισμό περιοχής προστασίας ή για να παρουσιάσει την περιοχή επιρροής μιας δραστηριότητας σε σχέση με τις δραστηριότητες.

Στον **Πίνακα 4.4** των Συγκρούσεων και συμβατοτήτων, η δραστηριότητα 'Λιμάνια' αναφέρεται σε υφιστάμενα λιμάνια, ενώ η 'Ακτογραμμή-Κατασκευές' αναφέρεται σε δρόμους, κτήρια και άλλες κατασκευές κοντά στην ακτή. Οι κατασκευές αυτές δεν επηρεάζονται από την παρουσία των υφιστάμενων λιμανιών. Επίσης, τα μέτρα προστασίας των ακτών, όπως οι κυματοθραύστες, δεν επηρεάζουν τα λιμάνια αλλά ούτε και τα λιμάνια επηρεάζουν τα έργα προστασίας των ακτών.

Πίνακας 4.4: Συγκρούσεις και συμβατότητες μεταξύ δραστηριοτήτων.



Συγκρούσεις (ροζ και κόκκινο), Συμβατότητες (απαλό και σκούρο πράσινο), Συγκρούσεις και Συμβατότητες (απαλό και σκούρο γκρίζο), Ουδέτερο (κίτρινο), Δεν αναφέρεται καθόλου (άσπρο).

4.6 Μελέτη συγκρούσεων

Η μελέτη των συγκρούσεων στην Κύπρο βασίστηκε στην έρευνα του υφιστάμενου νομοθετικού πλαισίου, λαμβάνοντας υπόψη τόσο την εθνική νομοθεσία, όσο και τη διεθνή και κοινοτική νομοθεσία, καθώς της και τα παραδείγματα εφαρμογής ΘΧΣ σε της χώρες. Η μελέτη αυτή έχει σκοπό τον προσδιορισμό των υφιστάμενων νομοθετικών περιορισμών και απαγορεύσεων, οι οποίες συνιστούν το πλαίσιο για την μελέτη των συγκρούσεων.

Στη συνέχεια πραγματοποιήθηκε η μελέτη των υφιστάμενων συγκρούσεων, με τη χρήση λογισμικού Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών, με το οποίο δημιουργήθηκαν οι χάρτες που δείχνουν της ζώνες προστασίας των δραστηριοτήτων και τις συγκρούσεις μεταξύ αυτών.

Αναλυτικότερα, αρχικά δημιουργήθηκε για κάθε μια χρήση, η ζώνη ασφαλείας (buffer zone) με αποτέλεσμα την δημιουργία νέων ψηφιακών αρχείων , που οδήγησαν στην δημιουργία του τελικού Χάρτη με τις Ζώνες Προστασίας κάθε δραστηριότητας. Ακολούθως, χαρτογραφήθηκαν οι συγκρούσεις της κάθε δραστηριότητας. Οι δραστηριότητες οι οποίες ήταν σημειακές ή γραμμικές, μετατράπηκαν σε πολύγωνα για τη σωστή επεξεργασία των δεδομένων. Χρησιμοποιήθηκε πολύ-κριτηριακή ανάλυση που περιλαμβάνει τα επόμενα στάδια:

1. Δημιουργία της ακτίνας ζώνης προστασίας ανά δραστηριότητα/ χρήση/ υποδομή
2. Εντοπισμός συγκρούσεων/συμβατοτήτων
3. Συγχώνευση συγκρούσεων/συμβατοτήτων ανά δραστηριότητα/ χρήση/ υποδομή
4. Συγχώνευση δεδομένων ανά περιοχή (στεριά, επιφάνεια της θάλασσας και βυθό) των συγκρούσεων

Στην συνέχεια, αναλύονται ξεχωριστά οι συγκρούσεις των χρήσεων μεταξύ των δραστηριοτήτων με γνώμονα το Περιβάλλον, το Θαλάσσιο και παράκτιο τουρισμό, την Οικονομία και το Ενεργειακό Δυναμικό, ενώ μετέπειτα παρουσιάζονται οι Χάρτες οι οποίοι έχουν προκύψει.

4.6.1 Μονάδες αφαλάτωσης / Περιοχές απόρριψης άλμης

Στην Κύπρο σήμερα λειτουργούν οι ακόλουθες πέντε Μονάδες Αφαλάτωσης, οι οποίες έχουν τεράστια συμβολή στην επίλυση του υδατικού προβλήματος που μαστίζει το νησί: της Δεκέλειας: 60.000 κυβικά μέτρα νερού/ημέρα, της Λεμεσού (Επισκοπής): 40.000 κυβικά μέτρα νερού/ημέρα, του Βασιλικού (ΑΗΚ): 60.000 κυβικά μέτρα νερού/ημέρα, της Λάρνακας: 60.000 κυβικά μέτρα νερού/ημέρα και της Πάφου: 15.000 κυβικά μέτρα νερού/ημέρα.

Γενικά κατά τη διάρκεια λειτουργίας των αφαλατώσεων προκαλείται θερμική ρύπανση από το νερό ψύξης των μηχανών, το οποίο επιστρέφει θερμότερο στη θάλασσα μέσω αγωγών. Επιπλέον, προκαλείται ρύπανση από την απόρριψη άλμης, όπου σημειώνεται αύξηση της αλατότητας του νερού σε μια συγκεκριμένη ακτίνα επηρεασμού απ' τις αφαλατώσεις. (Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων, 2022)

Σύμφωνα με το Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων οι μονάδες αφαλάτωσης πρέπει να χωροθετούνται 500 – 800 μ. μακριά από την ακτή. Χρησιμοποιώντας ζώνη επιρροής 600 μ., παρατηρήθηκε ότι αυτό δεν ισχύει. Συγκεκριμένα, κάποιες μονάδες αφαλάτωσης (π.χ. στο Βασιλικό) βρίσκονται πολύ πιο κοντά στην ακτή. Αυτό έχει ως συνέπεια τις αρνητικές επιπτώσεις που ασκεί η διαδικασία της αφαλάτωσης στο θαλάσσιο βιολογικό περιβάλλον, στα λιβάδια της Ποσειδωνίας και στην περιοχή όπου επιτρέπεται η κολύμβηση κοντά στην ακτή. Εκτός αυτού, η μονάδα αφαλάτωσης συγκρούεται με τις περιοχές Natura 2000, ηλεκτροπαραγωγούς σταθμούς, τις αποθήκες καυσίμων, καθώς και με το Ενεργειακό Κέντρο Βασιλικού. Όσον αφορά τις περιοχές στις οποίες απορρίπτεται η άλμη μετά από τη διαδικασία αφαλάτωσης, προτείνεται η τοποθέτησή της στη θαλάσσια περιοχή 1000μ. μακριά από την ακτή. Σε αυτήν την περίπτωση, οι περιοχές τις οποίες θα απορρίπτεται η άλμη θα είναι για τη μία μονάδα πολύ κοντά στην ακτή (Βασιλικό και για την άλλη πάνω στην ακτή (Λάρνακας). Στην περίπτωση όπου χρησιμοποιείται ζώνη επιρροής της άλμης έκτασης 200 μ. (συστήνεται σε σχετική μελέτη του Υπουργείου Γεωργίας, Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος), η απόρριψη της άλμης στη συγκεκριμένη περιοχή έρχεται σε σύγκρουση με τη θαλάσσια περιοχή την οποία χρησιμοποιούν οι λουόμενοι.

Σε συνδυασμό με την λειτουργία της μονάδας αφαλάτωσης εντός του ηλεκτροπαραγωγού Σταθμού του Βασιλικού (ΗΣΒ), μαζί με την άλμη απορρίπτονται στον θαλάσσιο αποδέκτη και τα απόβλητα από τις περιβαλλοντικές μονάδες αποθείωσης των καυσαερίων το σταθμού.

Τα υγρά απόβλητα που δημιουργούνται στην μονάδα αφαλάτωσης αποτελούνται κυρίως από την άλμη, το νερό από την πλύση των φίλτρων και τα υγρά απόβλητα από τον καθαρισμό των μεμβρανών. Οι μεμβράνες καθαρίζονται κάθε 3 με 6 μήνες με αλκαλικά ή όξινα διαλύματα, και τα απόβλητα που δημιουργούνται εξουδετερώνονται πριν αναμιχθούν με την άλμη. Το μίγμα της άλμης και του απόβλητου από την πλύση των φίλτρων και των μεμβρανών αναμιγνύεται με το απορριπτόμενο νερό ψύξης που χρησιμοποιείται για τις ανάγκες του ΗΣΒ στον θαλάσσιο αποδέκτη, μέσω του συστήματος απόρριψης που παρουσιάστηκε προηγουμένως.

Η περιεκτικότητα σε άλατα της άλμης είναι υψηλή : κυμαίνεται από 72,000 mg/l – 82,000 mg/l. Η άλμη αναμιγνύεται με το ρεύμα του νερού ψύξης που οδηγείται προς απόρριψη στην θάλασσα, ώστε η συγκέντρωση των αλάτων στο απορριπτόμενο ρεύμα να μην υπερβαίνει τα 45,300 mg/l στην χειρότερη περίπτωση. Η μέγιστη επιτρεπόμενη αλατότητα στον θαλάσσιο αποδέκτη στον Κόλπο του Βασιλικού έχει καθοριστεί από το Τμήμα Αλιείας και Θαλασσίων Ερευνών στα 51,250 mg/l (υπέρβαση μέχρι 25% της υφιστάμενης αλατότητας η οποία στον Κόλπο του Βασιλικού είναι 41,000 mg/l).

Τα υγρά απόβλητα από τον καθαρισμό των μεμβρανών και των φίλτρων εξουδετερώνονται πριν αναμειχθούν με την άλμη, περιέχουν όμως πολύ μικρές ποσότητες ελεύθερης χλωρίνης (~ 0.007 mg/l) ώστε να μην αναμένονται επιπτώσεις στους θαλάσσιους οργανισμούς. Στα υγρά απόβλητα θα περιέχονται επίσης μικρές ποσότητες κροκιδωτικού (Ferric Chloride) το οποίο δεν είναι τοξικό αλλά μπορεί να προκαλέσει χρωματισμό του νερού όταν χρησιμοποιείται σε μεγάλες ποσότητες.

Τέλος το θαλασσινό νερό που απομακρύνεται από τις μονάδες αποθείωσης περιέχει θειώδες άλας. Το ρεύμα αυτό του θαλασσινού νερού οξειδώνεται στην δεξαμενή αερισμού πριν την ανάμιξη του με το απορριπτόμενο νερό ψύξης και απορριφθεί στον θαλάσσιο αποδέκτη. Δεν αναμένονται επιπτώσεις στον θαλάσσιο αποδέκτη. Η ποιότητα του ρεύματος αυτού ελέγχεται σε συνεχή βάση, ώστε τα ποιοτικά της χαρακτηριστικά να ικανοποιούν τις πρόνοιες της Άδεια Βιομηχανικών Εκπομπών της εγκατάστασης (11/2017).

- Θερμοκρασία: μέχρι 10oC υψηλότερη από την θερμοκρασία του αποδέκτη
- pH: 6.5 - 9
- Ιόντα θείου (S2-): 0.1 mg/l
- Θειώδη (SO3): 5 mg/l
- TN: 20 mg/l
- Hg: : 0.01 mg/l
- Cd, Tl: 0.01 mg/l
- Pb, As: 0.02 mg/l
- V, Cu, Zn: 0.1 mg/l
- Cr, Ni, Co, Mn, Sb: 0.05 mg/l

4.6.2 Ιχθυοκαλλιέργειες

Στην Κύπρο υπάρχουν αδειοδοτημένα τρία ιδιωτικά εκκολαπτήρια θαλασσινών ειδών, ένα εκκολαπτήριο-εκτροφείο θαλασσίων γαρίδων στην ξηρά και εννιά μονάδες πάχυνσης μεσογειακών ειδών, σε κλουβιά ανοιχτής θάλασσας. Οι μονάδες πάχυνσης θαλάσσιων ψαριών λειτουργούν με τη μέθοδο εκτροφής σε κλουβιά ανοικτής θάλασσας, σε απόσταση 1-4 χιλιόμετρα από την ξηρά και σε βάθος νερού που κυμαίνεται από 20 έως 70 μέτρα. Αυτή η μέθοδος εκτροφής επιλέγηκε για περιβαλλοντικούς λόγους, αφού θεωρείται ότι προκαλεί τις λιγότερες επιπτώσεις στο περιβάλλον αλλά και λόγω της πολλαπλής χρήσης της παραθαλάσσιας ζώνης και της μη διαθεσιμότητας των παράκτιων περιοχών. Τα τέσσερα εκκολαπτήρια θαλάσσιων ψαριών / γαρίδων λειτουργούν επί εντατικής βάσης σε παραλιακές περιοχές γεωργικής ζώνης. Η μονάδα εκτροφής γαρίδων είναι μοναδική στο είδος της στη Μεσόγειο λόγω της βιοτεχνολογίας που έχει αναπτύξει και η εκτροφή γίνεται σε χερσαίες δεξαμενές / λίμνες. Οι τρεις ιχθυογεννητικοί σταθμοί θαλάσσιων ψαριών καθώς και η μονάδα παραγωγής γαρίδων λειτουργούν επί εντατικής βάσης χρησιμοποιώντας χερσαίες εγκαταστάσεις σε παράκτιες περιοχές.

Χρησιμοποιώντας ζώνη προστασίας 500μ. δεν παρατηρείται κάποια σύγκρουση εκτός από το γεγονός ότι υπάρχει εγκατεστημένη μονάδα ιχθυοκαλλιέργειας εντός του θαλάσσιου πεδίου βολής, το οποίο επιδρά αρνητικά για τα εκτρεφόμενα ψάρια λόγω των ασκήσεων που πραγματοποιούνται τόσο κοντά της. Η μόνη σύγκρουση που παρατηρείται είναι με μελλοντικές διελεύσεις αγωγών για την εκμετάλλευση φυσικού αερίου.

4.6.3 Μονάδες επεξεργασίας αποβλήτων

Σχετικά με τις μονάδες επεξεργασίας αποβλήτων, υπάρχει ο Νόμος για την Ολοκληρωμένη Πρόληψη και τον Έλεγχο της Ρύπανσης στο Περιβάλλον από ορισμένες βιομηχανικές και δραστηριότητες (Ν. 56(Ι)/2003), ο οποίος προνοεί τη λήψη μέτρων κατά της ρύπανσης του περιβάλλοντος. Αν και υπάρχει αρκετό νομοθετικό υπόβαθρο σχετικά με τη λειτουργία των μονάδων επεξεργασίας αποβλήτων, εντούτοις δεν υπάρχει κάποια καθορισμένη ακτίνα στην οποία επιδρούν οι συγκεκριμένες εγκαταστάσεις. Χρησιμοποιώντας 1000μ. ζώνη επιρροής, βρέθηκε ότι δεν υπάρχουν συγκρούσεις εκτός από την ακτή, εκβολές ποταμών και τα λιβάδια Ποσειδωνίας, τα οποία επηρεάζονται σε μεγάλο βαθμό από τη λειτουργία της μονάδας, λόγω των ουσιών που απελευθερώνονται στην ατμόσφαιρα και στα ύδατα κατά τη διαδικασία.

4.6.4 Περιοχές «Natura 2000»

Παρατηρήθηκε σύγκρουση με τα υποβρύχια καλώδια, κυρίως κατά τη φάση της τοποθέτησης. Εντός περιοχών Natura 2000 υπάρχουν περιοχές λουομένων, λατομεία, αφαλατώσεις και μονάδες επεξεργασίας αποβλήτων.

4.6.5 Περιοχές αλιείας

Εάν γίνει η παραδοχή, ότι εκτός της απαγορευμένης περιοχής αλιείας επιτρέπεται το ψάρεμα, τότε υπάρχει σύγκρουση με δραστηριότητες, όπως οι διελεύσεις των πλοίων, ζώνες λουομένων, το πεδίο βολής, καθώς και η ύπαρξη ναυαγίων. Υπάρχουν δραστηριότητες οι οποίες ενισχύουν το κίνδυνο πρόκλησης ατυχημάτων, για παράδειγμα στην περίπτωση όπου χρησιμοποιούνται συρόμενα αλιευτικά εργαλεία.

4.6.6 Πεδίο βολής

Το πεδίο βολής φαίνεται να συγκρούεται με κάποιες δραστηριότητες και να επιδρά αρνητικά σε κάποιες από αυτές. Συγκεκριμένα, συγκρούεται με τις πιο κάτω: Ναυάγια, Καλώδια, Περιοχές λουομένων, Λιμάνια, Διελεύσεις πλοίων, Ενεργειακό Κέντρο Βασιλικού, Αποθήκες καυσίμων, Κυματοθραύστες, Λατομεία, Ιχθυοκαλλιέργειες, λιβάδια Ποσειδωνίας, αλλά και με τις περιοχές όπου επιτρέπεται η αλιεία. Ειδικά η σύγκρουση με την αλιεία επιφέρει πολύ αρνητικές συνέπειες, αφού σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό κοινοβούλιο τα πεδία βολής αποτελούν απαγορευμένες ζώνες αλιείας, λόγω του ότι πιθανόν να χρησιμοποιούνται συσκευές σόναρ πολύ χαμηλών συχνοτήτων οι οποίες επηρεάζουν τους θαλάσσιους οργανισμούς.

4.6.7 Ζώνη κολύμβησης

Για όλες τις περιοχές στις οποίες επιτρέπεται η κολύμβηση, υπάρχει σχετικό διάταγμα το οποίο υποδεικνύει τις ώρες κατά τις οποίες τα ύδατα αυτά χρησιμοποιούνται μόνο για κολύμβηση (χρονικό διάστημα από 7.00 π.μ. μέχρι 9.00 μ.μ.). Τις υπόλοιπες ώρες επιτρέπονται δραστηριότητες, όπως για παράδειγμα η διακίνηση σκαφών. Χρησιμοποιώντας ζώνη προστασίας 600 μ. παρατηρήθηκαν συγκρούσεις που θέτουν σε κίνδυνο τους λουόμενους, το πεδίο βολής, στο οποίο εμπίπτουν αρκετές περιοχές κολύμβησης, καθώς και με τα υποβρύχια καλώδια. Επίσης θεωρούνται αρνητικές οι συγκρούσεις με τους ηλεκτροπαραγωγούς σταθμούς, με τα λιμάνια/αλιευτικά καταφύγια/μαρίνες και τις μονάδες αφαλάτωσης, λόγω της ρύπανσης των υδάτων από την λειτουργία των. Αξίζει να σημειωθεί ότι και χωρίς τη χρήση τόσο μεγάλης ακτίνας επιρροής και πάλι θα υπήρχε σύγκρουση, λόγω της πολύ κοντινής θέσης τέτοιων εγκαταστάσεων στην ακτή.

4.6.8 Ναυάγια

Σύμφωνα με το βασιλικό διάταγμα για την εγκατάσταση και κατανομή των προστατευόμενων περιοχών τις θαλάσσιες περιοχές, υπό τη βελγική δικαιοδοσία, συστήνεται η ακτίνα 500μ. από τα ναυάγια, για τις δραστηριότητες περιβαλλοντικής σημασίας και όχι μόνο. Σύμφωνα με τα πιο πάνω έχοντας ακτίνα επιρροής τα 500μ., εντοπίστηκαν κάποιες συγκρούσεις σε σχέση με τις δραστηριότητες της περιοχής. Σύμφωνα με τα δεδομένα του ΤΕΠΑΚ, στη ζώνη επιρροής των ναυαγίων, βρίσκεται η ακτογραμμή, της οποίας, τα ύδατα γενικότερα, ρυπαίνονται από την παρουσία των ναυαγίων στο βυθό για μεγάλα χρονικά διαστήματα, λόγω ρυπογόνων ουσιών και ποσοτήτων πετρελαιοειδών που απορρέουν από τα ναυάγια. Επίσης, υπάρχουν αρνητικές συγκρούσεις με άλλες δραστηριότητες, λόγω των αρνητικών αλληλεπιδράσεων που ενδεχομένως να ασκούν η μια δραστηριότητα στην άλλη. Αυτές οι δραστηριότητες είναι το λατομείο, οι λιμένες με δύο εξ αυτών να βρίσκονται πάρα πολύ κοντά από τους προτεινόμενους κυματοθραύστες, και με το Ενεργειακό Κέντρο Βασιλικού. Τέλος, τα ναυάγια κοντά στην ακτή επηρεάζουν αρνητικά και τα λιβάδια Ποσειδωνίας.

4.6.9 Λιμάνια

Όσον αφορά την ασφάλεια των λιμανιών, βάσει του Περί ενίσχυσης της ασφάλειας των λιμανιών Νόμου του 2007, η αρχή ασφάλειας των λιμένων καθορίζει τα όρια κάθε λιμανιού της αρμοδιότητας της με σκοπό την τήρηση του νόμου. Για τη μελέτη των συγκρούσεων των λιμανιών με τις δραστηριότητες, χρησιμοποιήθηκε ζώνη προστασίας 500μ. αφού δεν υπάρχει καθορισμένη ζώνη ασφαλείας εκ νόμου. Παρατηρήθηκαν θετικές συγκρούσεις με τις αποθήκες καυσίμων και τους κυματοθραύστες προαναφέρθηκε πιο πάνω, ενώ η σύγκρουση με το Ενεργειακό Κέντρο Βασιλικού και τις περιοχές απόρριψης άλμης μετά την αφαλάτωση δεν φαίνεται να επηρεάζει. Οι μόνες αρνητικές συγκρούσεις είναι με τα λατομεία που ενδέχεται να επιδρούν αρνητικά στα κοντινά λιμάνια κατά τη λειτουργία των και τις περιοχές λουομένων.

4.6.10 Κυματοθραύστες

Όσον αφορά τους κυματοθραύστες, ισχύει ότι και για τα αγκυροβόλια. Υπάρχει δηλαδή ζώνη προστασίας η οποία δεν πρέπει να ξεπερνά τα 500μ. σύμφωνα με το Άρθρο 60.5 της Διεθνούς σύμβασης για το Δίκαιο της Θάλασσας. Στη ζώνη αυτή παρατηρούνται συγκρούσεις με τα ναυάγια, με τα λατομεία, με το Ενεργειακό Κέντρο Βασιλικού, με τις αποθήκες καυσίμων (οι οποίες δεν επηρεάζουν με κάποιο τρόπο), ενώ η σύγκρουση με τα λιμάνια μπορεί να θεωρηθεί θετική, λόγω της προστασίας που προσφέρουν. Οι κυματοθραύστες εμπίπτουν στη θαλάσσια περιοχή βολής γεγονός αρνητικό αν σκεφτεί κανείς τις πιθανές ζημιές που μπορεί να υποστούν οι κυματοθραύστες από τον εξοπλισμό που χρησιμοποιείται κατά τις ασκήσεις του ναυτικού.

4.6.11 Αγωγοί

Αιωρήσεις μεταξύ δύο εξάρσεων σε συνδυασμό με την παρουσία ρευμάτων προκαλεί κόπωση του οπλισμού του αγωγού και πιθανή ζημιά και θραύση του (ιδιαίτερα στην περίπτωση βραχωδών εξάρσεων). Ζημιά σε αγωγούς μπορεί να προέλθει τόσο από ανθρωπογενείς δραστηριότητες την αλιεία, τα ναυάγια, τα αγκυροβόλια, τα θαλάσσια πεδία βολής, όσο κι από φυσικά αίτια, τις βραχώδεις εξάρσεις, τις χαράδρες/αυλάκια, τους κρατήρες διαφυγής αερίων υδρογονανθράκων, τις γεωμορφές (λόγω ρευμάτων) και τις μορφολογικές ανωμαλίες (λόγω κατολισθητικών φαινομένων). Στην περίπτωση που προκληθεί ζημιά σε αγωγό ο οποίος μεταφέρει υδρογονάνθρακες ή άλλου είδους επικίνδυνο υλικό, τότε μπορεί να προκύψει σημαντική επιβάρυνση στο οικοσύστημα και στη θαλάσσια ζωή της ευρύτερης περιοχής.

Τα υποβρύχια καλώδια και οι αγωγοί έρχονται σε άμεση κι αυξανόμενη επαφή με τις ανθρώπινες δραστηριότητες και κυρίως με την αλιεία με μηχανότρατες και την αγκυροβόληση. Η αλιεία με συρόμενα εργαλεία από ανεμότρατες προκαλεί μεγαλύτερα προβλήματα, λόγω των μεγάλων διαστάσεων και του βάρους των υδραετών (πόρτες) και του μεγάλου βάθους στο οποίο ψαρεύουν. Οι άγκυρες ανάλογα με το βάρος τους, (έως 5 τόνοι) και τη λιθολογία των ιζημάτων μπορούν να διεισδύσουν έως και 2 μέτρα κάτω από τον πυθμένα. Η παρουσία ναυαγίων μπορεί να δημιουργεί ένα έντονο ανάγλυφο, το οποίο έχει ως συνέπεια τις αιωρήσεις των καλωδίων και των αγωγών, με παράλληλη πιθανή την περιπλοκή των καλωδίων στα ναυάγια, σε περίπτωση ανέλκυσης για την επισκευή της. Αξίζει να σημειωθεί ότι περίπου το 70% όλων των θραύσεων οφείλονται στην αλιευτική δραστηριότητα και την αγκυροβόληση, ενώ οι φυσικές καταστροφές ευθύνονται για το 12% αυτών. Οι περισσότερες θραύσεις συμβαίνουν σε βάθη μικρότερα από 200μ. και οφείλονται κυρίως σε ανθρωπογενείς δραστηριότητες.

4.6.12 Καλώδια

Όσον αφορά τα υποβρύχια καλώδια, σύμφωνα με το πρόγραμμα GAUFRE που εφαρμόστηκε στο Βέλγιο, συστήνεται όπως οι εγκαταστάσεις των καλωδίων να γίνονται έτσι ώστε να θάβονται τα 2 με 5 μ, ενώ προτείνουν ως περιοχή προστασίας τα 250 μ. δεξιά κι αριστερά των υποβρύχιων καλωδίων για δραστηριότητες που ενδέχεται να προκαλέσουν ζημιά στα καλώδια. Προτείνεται μια ζώνη ασφαλείας 50 μ. που να μην

επιτρέπει την εγκατάσταση άλλου καλωδίου ή αγωγού. Χρησιμοποιώντας ζώνη προστασίας τα 250 μ. βρέθηκαν συγκρούσεις που μπορεί να επηρεάζουν τα καλώδια με αρνητικό τρόπο. Μια από αυτές είναι η σύγκρουση με το θαλάσσιο πεδίο βολής, λόγω του οποίου υπάρχει μικρή πιθανότητα να υπάρξει ζημιά στα καλώδια από τις διελεύσεις των πλοίων και τις εκρήξεις μικρού βαθμού κατά τις ασκήσεις του ναυτικού. Ζημιές στα καλώδια μπορούν να προκληθούν και από τη χρήση των συρόμενων εργαλείων κατά τη διάρκεια των αλιευτικών δραστηριοτήτων, αλλά και απ' τις καθορισμένες διαδρομές πλοίων, σε περίπτωση ζημιάς στα πλοία, η οποία δύναται να επηρεάσει και τα καλώδια. Επιπρόσθετα, εάν θεωρηθεί ότι εκτός της απαγορευμένης περιοχής αλιείας, το ψάρεμα επιτρέπεται σε όλη τη θαλάσσια περιοχή, τότε υπάρχει σύγκρουση και σε αυτή την περίπτωση, αφού δύναται να προκληθούν ζημιές στα καλώδια από τα συρόμενα εργαλεία αλιείας.

Γενικές κατευθυντήριες γραμμές δίδονται στους Περί των Υποθαλάσσιων Καλωδίων Κανονισμών – ΚΔΠ 578/2014. Σε ότι αφορά τη διεθνή βιβλιογραφία, θα πρέπει κατά την εγκατάσταση υποβρύχιων καλωδίων να λαμβάνονται υπόψη οι πιο κάτω κατευθυντήριες γραμμές:

- Assessment of the environmental impacts of cables, OSPAR Commission, 2009
- Guidelines on Best Environmental Practice (BEP) in Cable Laying and Operation, OSPAR Commission, Agreement 2012-02
- Submarine cables and the oceans: connecting the world, ICPC Ltd/UNEP/UNEP-WCMC, 2009

4.6.13 Ακτογραμμή (φυσική – τεχνητή)

Αρκετή από την ακτογραμμή της Κύπρου, κυρίως στη Χωρική Ενότητα ΙΙ, ανήκει σε ζώνη προστασίας της ακτογραμμής. Παρόλο που έχουν ληφθεί μέτρα για την προστασία της ακτογραμμής από τη διάβρωση και σε κάποιο βαθμό οι επιπτώσεις μειώνονται, εντούτοις δεν εκμηδενίζονται είναι αναμενόμενο. Η διάβρωση των ακτών προκαλείται από την παρουσία εξωτερικών παραγόντων της είναι τα παράκτια έργα τα οποία εμποδίζουν τα ιζήματα να μεταφερθούν στις σωστές κατευθύνσεις και έτσι ανάλογα με την ποσότητα των ιζημάτων σε μια περιοχή παρατηρείται διάβρωση ή απόθεση. Οι επιδράσεις της διάβρωσης επηρεάζουν το περιβάλλον, αφού το πλάτος των παραλιών μειώνεται συνεχώς κι αυξάνονται οι πιθανότητες πλημμύρας, ενώ παράλληλα μειώνεται και ο χώρος για χρήση από τους τουρίστες, προκαλώντας μείωση των εσόδων περιοχής. Υπάρχει περίπτωση να επηρεάζονται και οι κατασκευές κοντά στην ακτή, όπως είναι οι δρόμοι και τα κτήρια.

4.6.14 Αγκυροβόλια

Για τα αγκυροβόλια, σύμφωνα με το Άρθρο 60.5 της Διεθνούς Σύμβασης για το Δίκαιο της Θάλασσας, υπάρχει ζώνη προστασίας που δεν ξεπερνά τα 500 μ. από κάθε εξωτερικό σημείο σχετικών εγκαταστάσεων. Σε ακτίνα προστασίας 500 μ. παρατηρήθηκε η σύγκρουση του αγκυροβολίου με το πεδίο βολής. Χρήση του πεδίου βολής μπορεί να προκαλέσει καταστροφές σε αγκυροβόλια. Συγκεκριμένα, η περιοχή του αγκυροβολίου

βρίσκεται μέσα στη θαλάσσια περιοχή που πραγματοποιούνται ασκήσεις του Ναυτικού. Βρίσκεται στα όρια της λιμενικής περιοχής κοντά στο Ζύγι, και εξυπηρετεί τις ανάγκες των λιμανιών και των πλοίων.

4.6.15 Αποθήκες καυσίμων

Όσον αφορά τις αποθήκες καυσίμων, για τη μελέτη των συγκρούσεων χρησιμοποιήθηκε ζώνη επιρροής 30 μ. από την ακτή όπως προτείνεται από τις γενικές οδηγίες που εφαρμόστηκαν στον Καναδά για παρόμοιες περιπτώσεις. Όπως φαίνεται, υπάρχει σύγκρουση με την ακτή αφού οι αποθήκες στη περιοχή του Βασιλικού είναι ακριβώς πάνω στην ακτογραμμή. Με τη χρήση της ζώνης επιρροής των 300 μ. παρατηρήθηκε αρνητική σύγκρουση με την περιοχή των λουόμενων και με τα λιβάδια Ποσειδωνίας, αφού η παρουσία τέτοιων εγκαταστάσεων τόσο κοντά στην παραλία είναι πιθανόν να έχει αρνητικές επιπτώσεις στην ποιότητα του εδάφους αλλά και των υδάτων.

Επιπλέον σε αυτήν τη ζώνη επιρροής, εμπίπτουν τα λιμάνια κοντά στον Βασιλικό, οι δύο ηλεκτροπαραγωγοί σταθμοί και το Ενεργειακό Κέντρο Βασιλικού. Στην περίπτωση αυτή, η παρουσία των αποθηκών κοντά σε αυτές, μπορεί να εξυπηρετήσει τις ανάγκες της όσον αφορά τα καύσιμα και για το λόγο αυτό χαρακτηρίζεται ως συμβατότητα.

4.6.16 Δρομολόγια και δίοδοι πλοίων

Δεν υπάρχει κάποια νομοθεσία ή πρόταση για τη ζώνη επιρροής ή προστασίας των διελεύσεων πλοίων, γι' αυτό ορίζεται αυθαίρετα η ζώνη των 500 μ., λόγω της επικινδυνότητας σε περίπτωση σύγκρουσης με άλλη δραστηριότητα. Σύμφωνα με τον περί της Ρύθμισης της Αβλαβούς Διέλευσης Πλοίων από τα Χωρικά Ύδατα Νόμο του 2011 (Ν. 28(Ι)/2011), μια διέλευση είναι αβλαβής εάν δε διαταράσσει την ειρήνη, την τάξη ή την ασφάλεια της Κυπριακής Δημοκρατίας. Σε αυτήν την περίπτωση υπάρχουν συγκρούσεις με τα υποβρύχια καλώδια, καθώς και με το πεδίο βολής, στο οποίο εμπίπτουν οι καθορισμένες διαδρομές των πλοίων. Ειδικά η δεύτερη σύγκρουση, θεωρείται ιδιαίτερα σημαντική λόγω της μειωμένης ασφάλειας των πλοίων σε περίπτωση διέλευσης των από τη συγκεκριμένη περιοχή τις ώρες τις οποίες πραγματοποιούνται ασκήσεις του ναυτικού. Με την πρόσφατη οριοθέτηση της θαλάσσιας περιοχής προστασίας «Ωκεανίς» οι δίοδοι πλοίων συγκρούονται και με τις περιοχές Natura 2000 με αρνητική επιρροή.

4.6.17 Ηλεκτροπαραγωγοί σταθμοί

Λόγω των ρύπων και των άλλων παραγόντων που έχουν επίδραση στο περιβάλλον από τη λειτουργία των ηλεκτροπαραγωγών σταθμών, ορίστηκε ζώνη επιρροής τα 500 μ., η οποία χρησιμοποιήθηκε κατά τη μελέτη των συγκρούσεων. Σε αυτήν τη ζώνη επιρροής υπάρχουν αρνητικές συγκρούσεις με τις περιοχές λουόμενων και με τα λιβάδια της Ποσειδωνίας, ενώ υπάρχουν συγκρούσεις που δεν επηρεάζουν, όπως είναι αυτή με τις μονάδες αφαλάτωσης.

4.6.18 Ενεργειακό Κέντρο Βασιλικού

Όσον αφορά το Ενεργειακό Κέντρο, λαμβάνοντας υπόψη τα μέτρα που θα ληφθούν καθώς και την επιρροή του κέντρου με τις κοντινές δραστηριότητες, χρησιμοποιήθηκε ζώνη επιρροής τα 400 μ. Φάνηκε, εκ του αποτελέσματος μετά την κατασκευή του, ότι θα υπάρξει σύγκρουση με τα λιβάδια Ποσειδωνίας, τα οποία πολύ πιθανόν να επηρεάζονται από τις ουσίες ή τα λύματα που θα παράγονται κατά τη λειτουργία του κέντρου. Υπάρχουν συγκρούσεις με τα λιμάνια, και με τις περιοχές απόρριψης άλμης. Δεν αναμένονται συγκρούσεις με τα υφιστάμενα λατομεία εντός του Ενεργειακού Κέντρου βασιλικού, αφού βάσει της ανανέωσης της Άδειας της Τσιμεντοποιίας Βασιλικού η οποία εκδόθηκε το 2018, τα λατομεία θα σταματήσουν την λειτουργία τους και η λατόμηση θα γίνεται από νέο λατομείο εκτός του Ενεργειακού Κέντρου Βασιλικού για το οποίο έχει εκδοθεί Πολεοδομική Άδεια.

4.6.19 Θαλάσσιες Προστατευόμενες Περιοχές με Τεχνητούς Υφάλους

Γεωγραφικά οριοθετημένες περιοχές στη θάλασσα, οι οποίες έχουν καθοριστεί με στόχο τη διατήρηση της φύσης και της βιοποικιλότητας, αλλά και του αλιευτικού αποθέματος. Συγκεκριμένα οι ΘΠΠ σκοπεύουν στην προστασία αλιευτικών πόρων και υδρόβιων οργανισμών, συμπεριλαμβανομένων των προστατευόμενων θαλάσσιων χελωνών (Καρέτα και Πράσινη χελώνα), της Μεσογειακής φώκιας *Monachus monachus* και των θαλάσσιων κητωδών που υπάρχουν στην ευρύτερη θαλάσσια περιοχή της Κύπρου. Ο καθορισμός μιας περιοχής ως ΘΠΠ γίνεται μετά από συλλογή και ανάλυση επιστημονικών δεδομένων και λαμβάνοντας υπόψη: (α) τη γεωγραφική θέση της περιοχής σε σχέση με τις μεταναστευτικές οδούς των ειδών προτεραιότητας (π.χ. θαλάσσιες χελώνες κλπ.), (β) τον αριθμό των τόπων φυσικών ενδιαιτημάτων και ειδών και (γ) την συνολική έκταση και αξία της προτεινόμενης περιοχής σε εθνικό επίπεδο.

Επιπρόσθετα των φυσικών Θαλάσσιων Προστατευόμενων Περιοχών, έχουν δημιουργηθεί από το ΤΑΘΕ έξι (6) περιοχές ΘΠΠ με τεχνητούς υφάλους. Εξετάζεται η κατασκευή του τεχνητού υφάλου της Πόλης Χρυσοχούς. Απώτερος σκοπός των περιοχών αυτών είναι η δημιουργία καταφυγίων ψαριών, η αύξηση αλιευτικών αποθεμάτων και η μακροπρόθεσμη βελτίωση της αλιευτικής παραγωγής. Συγκρούσεις ενδέχεται να υπάρξουν στις περιοχές με λιμενικές δραστηριότητες (λιμάνια, αγκυροβόλια), στις περιοχές με βιομηχανική δραστηριότητα (ηλεκτροπαραγωγικοί σταθμοί, αποθήκες καυσίμων, διελεύσεις αγωγών), στις περιοχές βυθοκόρησης, στις περιοχές μονάδων αφαλάτωσης, απόρριψης άλμης και επεξεργασίας λυμάτων και στις περιοχές διεξαγωγής στρατιωτικών δραστηριοτήτων.

4.6.20 Θαλάσσιες Προστατευόμενες Περιοχές βάσει του περί Αλιείας Νόμο και Κανονισμούς

Οι ΘΠΠ ενδέχεται να συγκρουστούν στις περιοχές με λιμενικές δραστηριότητες (λιμάνια, μαρίνες, αγκυροβόλια), στις περιοχές με βιομηχανική δραστηριότητα (ηλεκτροπαραγωγικοί σταθμοί, αποθήκες καυσίμων, διελεύσεις αγωγών), στις περιοχές μονάδων αφαλάτωσης, απόρριψης άλμης και επεξεργασίας λυμάτων και στις περιοχές διεξαγωγής στρατιωτικών δραστηριοτήτων.

4.6.21 Ειδικά Προστατευόμενη Περιοχή Μεσογειακής Σημασίας (SPAMI)

Το ΤΑΘΕ εφαρμόζει από το 1978 Σχέδιο προστασίας των θαλάσσιων χελώνων στην περιοχή Λάρας/Τοξεύτρας, η οποία συμπεριλαμβάνεται στον κατάλογο των Ειδικά Προστατευόμενων Περιοχών Μεσογειακής Σημασίας. Στην εν λόγω περιοχή δεν παρατηρούνται συγκρούσεις καθότι αφενός βρίσκεται σε περιοχή Natura 2000 ενώ η αλιεία καθώς και η διέλευση και αγκυροβόληση σκαφών στην περιοχή ρυθμίζονται από το Διάταγμα του περί Αλιείας Νόμου.

4.6.22 Περιοχή Ερατοσθένη

Το υποθαλάσσιο όρος του Ερατοσθένη έχει χαρακτηριστεί ως Περιοχή με αλιευτικούς περιορισμούς – «Fisheries Restricted Area» από τη Γενική Επιτροπή Αλιείας για τη Μεσόγειο, προκειμένου να προστατευθούν τα ευαίσθητα ενδιαιτήματα βαθέων υδάτων στην ΑΟΖ της Κύπρου. Συγκρούσεις πιθανόν να υπάρξουν με τις δραστηριότητες εξόρυξης θαλάσσιων πόρων εντός της ΑΟΖ.

4.6.23 Περιοχές απορρίψεων βυθοκορημάτων

Οι πρακτικές βυθοκόρησης και εναπόθεσης βυθοκορημάτων στη θάλασσα, αναγνωρίζεται ότι πιθανό να έχουν αρνητικές επιπτώσεις στο θαλάσσιο περιβάλλον από την επιστημονική κοινότητα, ιδιαίτερα σε ευαίσθητους βενθικούς οργανισμούς και οικότοπους. Συγκρούσεις ενδέχεται να υπάρξουν στις περιοχές όπου υπάρχουν ναυάγια, ενάλιες αρχαιότητες και αν διέρχονται αγωγοί μεταφοράς και καλώδια. Αρνητικά επηρεάζονται περιοχές υδατοκαλλιέργειας και ΘΠΠ, καθώς και περιοχές οικολογικής σημασίας/Natura 2000. Συγκρούσεις πιθανόν να υπάρξουν και στις περιοχές διεξαγωγής στρατιωτικών δραστηριοτήτων.

4.7 Χάρτες Συγκρούσεων

Ο **Πίνακας 4.4** συνοψίζει τις συγκρούσεις και τις συμβατότητες μεταξύ δραστηριοτήτων. Στην **Εικόνα 4.2** και **Εικόνα 4.3** φαίνονται οι συγκρούσεις δραστηριοτήτων/υποδομών και οι πυκνότητες αυτών στην Αποκλειστική Οικονομική Ζώνη της Κύπρου. Στην **Εικόνα 4.2**, **Εικόνα 4.3**, **Εικόνα 4.4**, **Εικόνα 4.5 Εικόνα 4.6**, **Εικόνα 4.7**, **Εικόνα 4.8**, **Εικόνα 4.9**, **Εικόνα 4.10**, και **Εικόνα 4.11** παρουσιάζονται οι συγκρούσεις /δραστηριοτήτων υποδομών για: (α) τα χωρικά ύδατα, (β) στον βυθό, (γ) στην επιφάνεια της θάλασσας και (δ) στην στεριά για την παράκτια ζώνη της Κύπρου.

Φαίνεται ότι τα λιμάνια και οι περιοχές με τα ενεργειακά κέντρα είναι οι πιο βεβαρημένες περιοχές δραστηριοτήτων. Εκεί παρατηρούνται οι περισσότερες χωρικές συγκρούσεις. Στην περιοχή που εντάσσονται τα ενεργειακά κέντρα παρατηρούνται πληθώρα δραστηριοτήτων που έχουν σχέση με την ενέργεια, την υδατοκαλλιέργεια και τις θαλάσσιες μεταφορές. Επισημαίνεται ότι οι τελικοί χάρτες θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων λαμβάνουν σοβαρά υπόψη την υφιστάμενη κατάσταση και τους χάρτες συγκρούσεων.

4.7.1 Χωρική Ενότητα 1

Οι κύριες συγκρούσεις που εντοπίζονται στην ενότητα αυτή είναι μεταξύ της δραστηριότητας του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού και του θαλασσίου περιβάλλοντος, όπως για παράδειγμα η θαλάσσια ρύπανση. Επίσης, οι επιπτώσεις ανθρωπογενών επεμβάσεων και φυσικών διεργασιών, όπως η κλιματική αλλαγή, επηρεάζουν αρνητικά τη δραστηριότητα του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού, όπως για παράδειγμα η διάβρωση των ακτών η οποία γίνεται προσπάθεια μετρίασης της με την κατασκευή θαλάσσιων έργων (π.χ. κυματοθραύστες).

4.7.2 Χωρική Ενότητα 2

Οι κύριες συγκρούσεις που εντοπίζονται στην ενότητα αυτή είναι μεταξύ της δραστηριότητας του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού και του θαλασσίου περιβάλλοντος, όπως για παράδειγμα η θαλάσσια ρύπανση. Στην ενότητα αυτή βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες, συνδεδεμένες με τους αρχαιολογικούς χώρους Παλαίπαφου και Νέας Πάφου, και μνημεία τα οποία συμπεριλαμβάνονται στον Κατάλογο Παγκόσμιας Κληρονομιάς της UNESCO. Οι επιπτώσεις ανθρωπογενών επεμβάσεων και φυσικών διεργασιών, όπως η κλιματική αλλαγή, επηρεάζουν αρνητικά τη δραστηριότητα του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού. Γίνεται προσπάθεια μετριασμού της διάβρωσης των ακτών με την κατασκευή θαλασσίων έργων (π.χ. κυματοθραύστες). Στην ενότητα αυτή εντοπίζονται καλώδια τηλεπικοινωνιών για τα οποία προτείνεται η χωροθέτηση του χώρου υποδοχής τους για προστασία τους και προς αποφυγή πιθανών συγκρούσεων με άλλες δραστηριότητες στο μέλλον. Η τοποθέτηση μελλοντικών καλωδίων θα πρέπει να γίνεται μέσα στην συγκεκριμένη περιοχή. Μέσα στην ενότητα αυτή περιλαμβάνεται μονάδα αφαλάτωσης.

4.7.3 Χωρική Ενότητα 3

Συγκρούσεις παρατηρούνται ειδικά στο παραλιακό μέτωπο της περιοχής της Λεμεσού, όπου υπάρχουν μεγάλες πιέσεις στο θαλάσσιο περιβάλλον κατά μήκους του παραλιακού μετώπου, με την ύπαρξη τουριστικής ανάπτυξης, την λειτουργία του μεγαλύτερου λιμανιού της Κύπρου, την μαρίνα Λεμεσού και την αναπτυξιακή επέκταση του αστικού ιστού με την δημιουργία ψηλών κτιρίων κατά μήκος της περιοχής. Σημειώνεται ότι στην ενότητα αυτή υπάρχει περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης από λιμενικά έργα καθώς επίσης και δύο περιοχές στις οποίες απορρίφθηκαν πυρομαχικά στο παρελθόν. Οι περιοχές αυτές δεν προορίζονται για περαιτέρω απόρριψη πυρομαχικών στο μέλλον. Στην περιοχή που περιλαμβάνεται στην ενότητα αυτή, βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες στον αρχαιολογικό χώρο της Αμαθούντας, όπως το αρχαίο λιμάνι, όπου προωθείται η δημιουργία καταδυτικών διαδρομών για ενίσχυση του τουρισμού.

4.7.4 Χωρική Ενότητα 4

Οι κύριες οικονομικές δραστηριότητες της ενότητας IV είναι η ενέργεια, η υδατοκαλλιέργεια και οι θαλάσσιες μεταφορές. Στην περιοχή που καλύπτει η ενότητα, βρίσκεται ο κύριος ηλεκτροπαραγωγός σταθμός της χώρας, το υπό ανάπτυξη Ενεργειακό Κέντρο Βασιλικού, η μεγάλη πλειοψηφία των μονάδων υδατοκαλλιέργειας, τμήμα της περιοχής στρατιωτικών δραστηριοτήτων και παρατηρείται αυξημένη θαλάσσια κυκλοφορία πλοίων, ενώ η τουριστική δραστηριότητα είναι διάσπαρτη και περιορισμένη. Στην ενότητα αυτή εντοπίζονται καλώδια τηλεπικοινωνιών, ενώ υπάρχουν σχεδιασμοί για μελλοντικές υποδομές διεθνούς συνεργασίας για την ενέργεια (π.χ. Έργα Κοινού Ενδιαφέροντος «EastMed Pipeline» και «EuroAsia Interconnector» και ηλεκτρική διασύνδεση Κύπρου-Αιγύπτου). Λαμβάνεται υπόψη η ανάγκη για οργάνωση των μονάδων υδατοκαλλιέργειας για βέλτιστη διαχείριση τους και άμβλυνση φαινομένων υποβάθμισης του παράκτιου τοπίου, αλλά και του παράκτιου και θαλάσσιου περιβάλλοντος, επιτυγχάνοντας ανάπτυξη μίας οικονομικά βιώσιμης, περιβαλλοντικά συμβατής και κοινωνικά αποδεκτής υδατοκαλλιέργειας. Η στρατιωτική δραστηριότητα στη συγκεκριμένη περιοχή επιτρέπει τη συνύπαρξη με την υδατοκαλλιέργεια. Στη περιοχή της υδατοκαλλιέργειας βρίσκονται τοποθετημένα στο βυθό τηλεπικοινωνιακά καλώδια.
Υπάρχουν δύο περιοχές στις οποίες απορρίφθηκαν πυρομαχικά στο παρελθόν. Οι περιοχές αυτές δεν προορίζονται για περαιτέρω απόρριψη πυρομαχικών στο μέλλον. Επίσης υπάρχει μονάδα αφαλάτωσης.

Τον Φεβρουάριο του 2023 έχει θεσπιστεί βάσει Διατάγματος νέα ΘΠΠ στον Άγιο Γεώργιο Αλαμάνου.

4.7.5 Χωρική Ενότητα 5

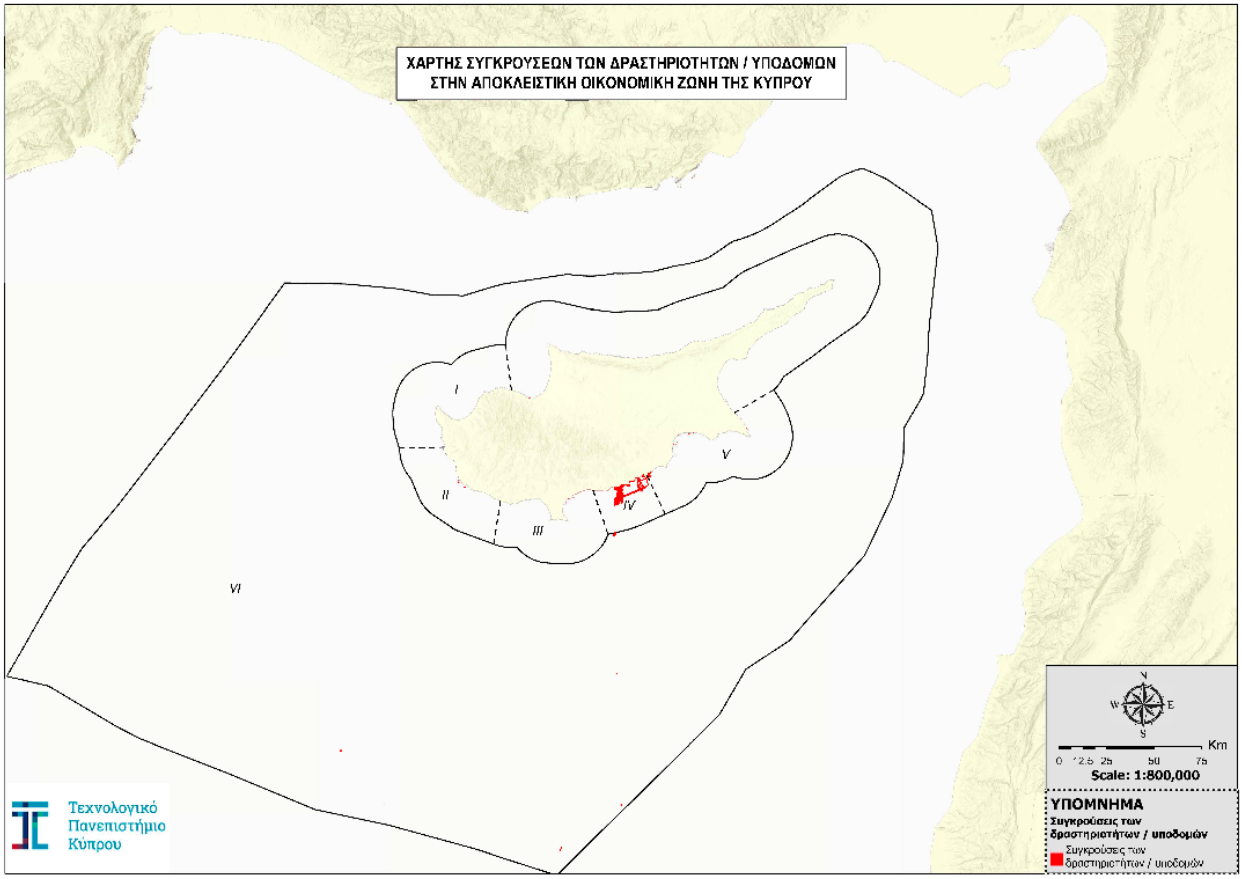
Οι κύριες οικονομικές δραστηριότητες της ενότητας είναι ο θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός και οι θαλάσσιες μεταφορές. Μέσα στην περιοχή που περιλαμβάνεται στην ενότητας αυτή, υπάρχουν το εμπορικό λιμάνι και η μαρίνα Λάρνακας, για τα οποία υπάρχουν σχεδιασμοί για επέκταση στο μέλλον και η μαρίνα Αγίας Νάπας η οποία βρίσκεται υπό ανάπτυξη. Ειδικότερα για τις περιοχές της ελεύθερης Αμμοχώστου (Αγία Νάπα και Παραλίμνι), ο θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός προσφέρει μεγάλο αριθμό θέσεων εργασίας και αποτελεί τη βάση της τοπικής οικονομίας.
Στην ίδια περιοχή, βρίσκονται το αρχαίο ναυάγιο του Μαζωτού και άλλες ενάλιες αρχαιότητες στην περιοχή Παραλιμνίου. Προτείνεται η δημιουργία ζωνών για την προστασία και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων, στις οποίες να απαγορεύονται συγκεκριμένες δραστηριότητες και χρήσεις σύμφωνα με σχετικό διάταγμα της αρμόδιας Αρχής, όπως η αγκυροβόληση σκαφών και η αλιεία. Τμήμα της περιοχής χρησιμοποιείται για στρατιωτική δραστηριότητα ενώ υλικό βυθοκόρησης από λιμενικά έργα εναποτίθεται σε τρεις περιοχές, αυτές της Λάρνακας, Μαρίνας Αγίας Νάπας και Μαρίνας Παραλιμνίου.

Βάσει Διατάγματος του 2023, απαγορεύεται η διέλευση σκαφών ή άλλων πλωτών μέσων (συμπεριλαμβανομένων των μη μηχανοκίνητων) και η αγκυροβόλησή τους, από την 1η Νοεμβρίου μέχρι και την 30 η Απριλίου εκάστου έτους, στη Θαλάσσια Προστατευόμενη Περιοχή ΄΄Θαλασσινές Σπηλιές Αγίας Νάπας΄΄.

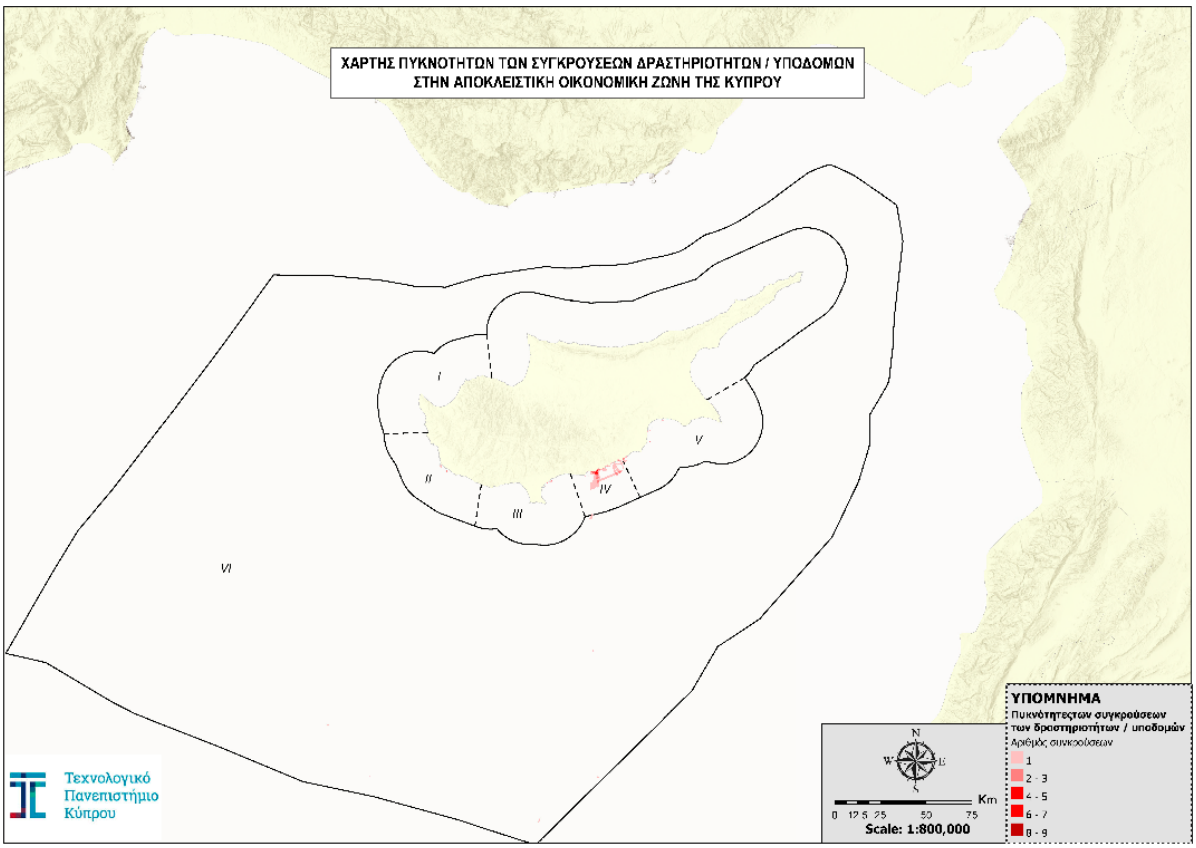
Δεν προτείνεται δημιουργία πρόσθετης ζώνης για σκοπούς μελλοντικής αύξησης της παραγωγής και επέκτασης των θαλασσιών εγκαταστάσεων της υφιστάμενης μονάδας υδατοκαλλιέργειας που δραστηριοποιείται στην περιοχή αυτή. Επιπλέον, υπάρχει αγωγός άντλησης θαλασσινού νερού για σκοπούς αφαλάτωσης.
Προτείνεται η δημιουργία ζώνης επιστημονικής έρευνας και δοκιμών, στην ευρύτερη περιοχή του αερολιμένα Λάρνακας, για χρήση από ακαδημαϊκά και ερευνητικά ιδρύματα ή και άλλους οργανισμούς που ασχολούνται με την έρευνα και την καινοτομία στην Κύπρο. Οι δραστηριότητες εντός της ζώνης αυτής θα συνυπάρχουν με τις άλλες δραστηριότητες και χρήσεις της περιοχής, όπως για παράδειγμα με την αλιεία και τη ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης και δεν θα επηρεάζουν αρνητικά την ασφαλή και ομαλή λειτουργία του αερολιμένα Λάρνακας.

Στην περιοχή που καλύπτει η ενότητα, υπάρχει επίσης ο ηλεκτροπαραγωγός σταθμός Δεκέλειας και οι μονάδες αφαλάτωσης Λάρνακας και Δεκέλειας.

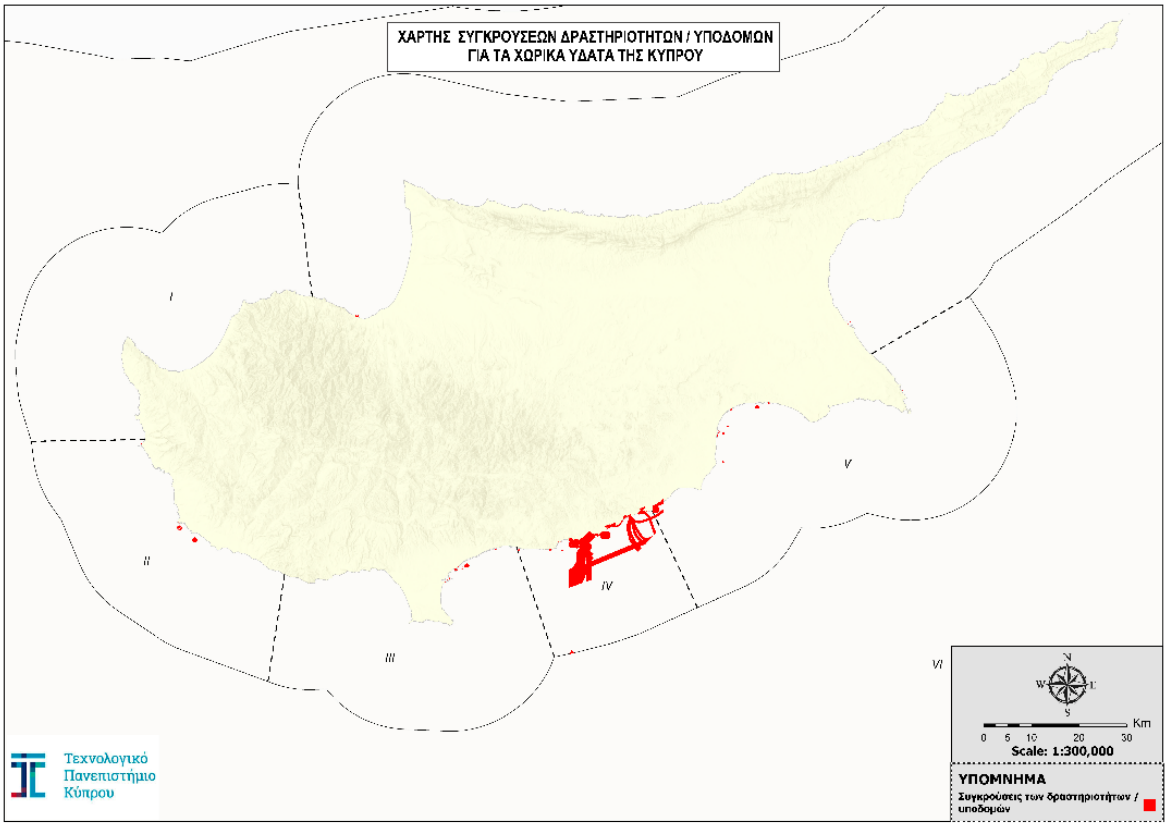
Οι θαλάσσιες περιοχές της Λάρνακας και της ελεύθερης Αμμοχώστου δέχονται πιέσεις από διάφορους παράγοντες όπως η εντατικοποίηση της τουριστικής ανάπτυξης κατά μήκος του παραλιακού μετώπου και τις μαρίνες, ενώ η περιοχή της Λάρνακας επηρεάζεται από την ύπαρξη των αλυκών, του λιμανιού και του διεθνούς αερολιμένα.
Συνεπώς, οι κύριες συγκρούσεις που εντοπίζονται στην ενότητα αυτή είναι μεταξύ των δραστηριοτήτων του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού και των θαλασσίων μεταφορών με το θαλάσσιο περιβάλλον, όπως για παράδειγμα η θαλάσσια ρύπανση.
Επίσης, οι επιπτώσεις ανθρωπογενών επεμβάσεων και φυσικών διεργασιών, όπως η κλιματική αλλαγή, επηρεάζουν αρνητικά τη δραστηριότητα του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού.



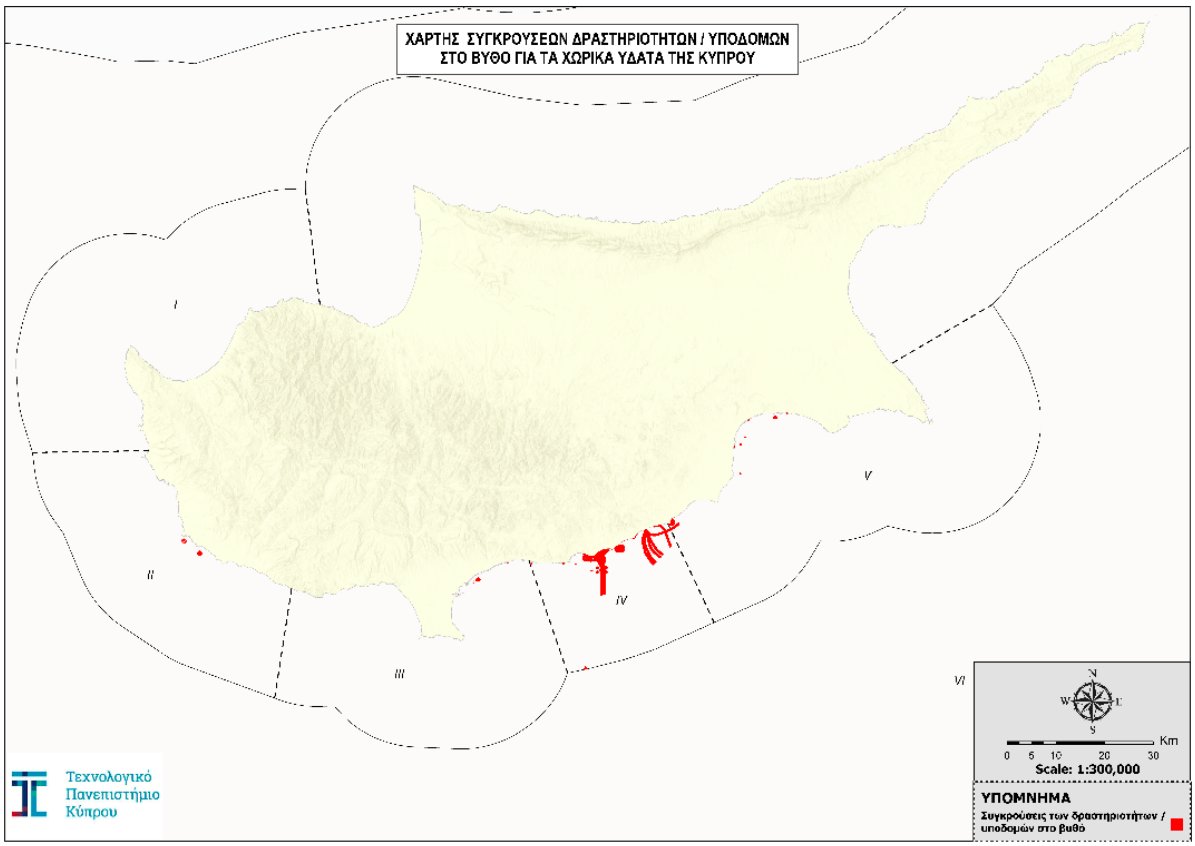
Εικόνα 4.2: Χάρτης συγκρούσεων δραστηριοτήτων/υποδομών στην ΑΟΖ της Κύπρου



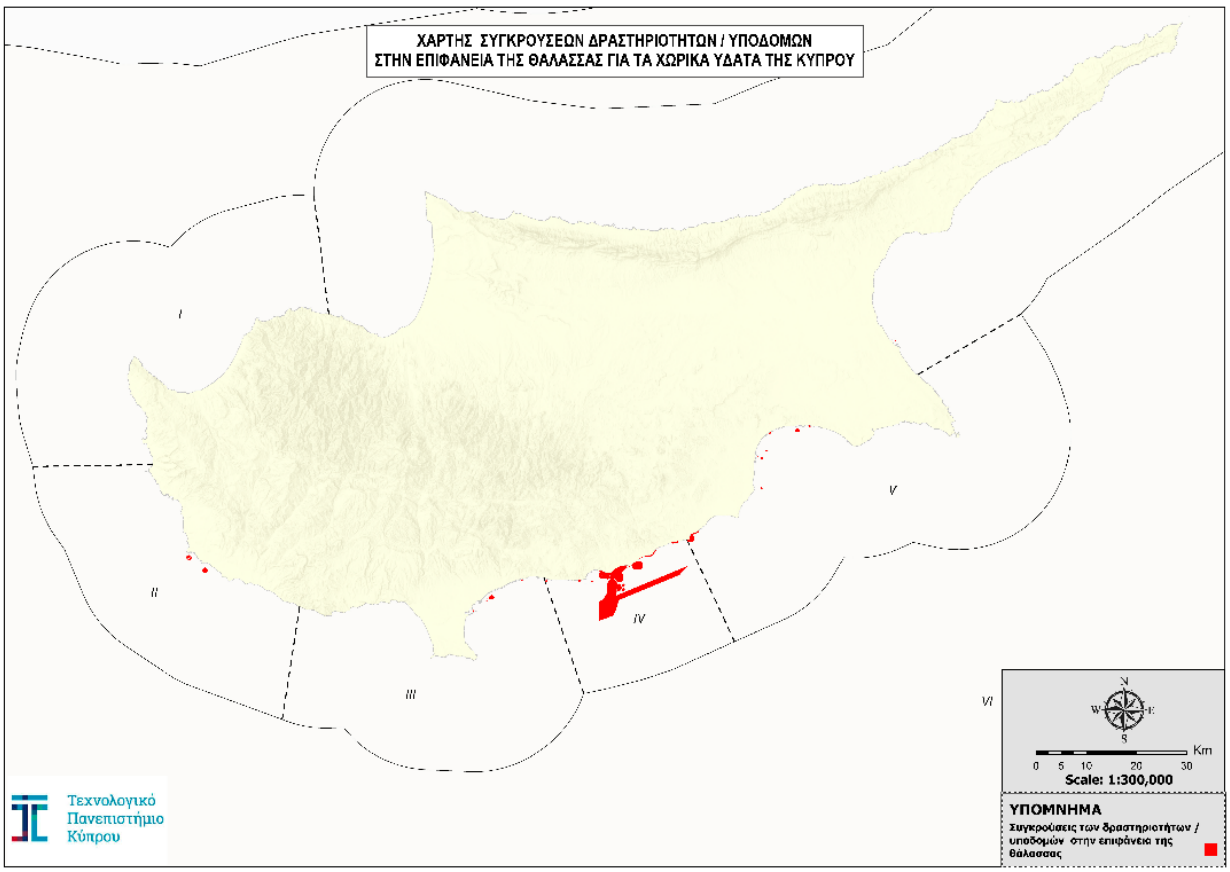
Εικόνα 4.3: Χάρτης πυκνοτήτων των συγκρούσεων δραστηριοτήτων/υποδομών στην ΑΟΖ της Κύπρου



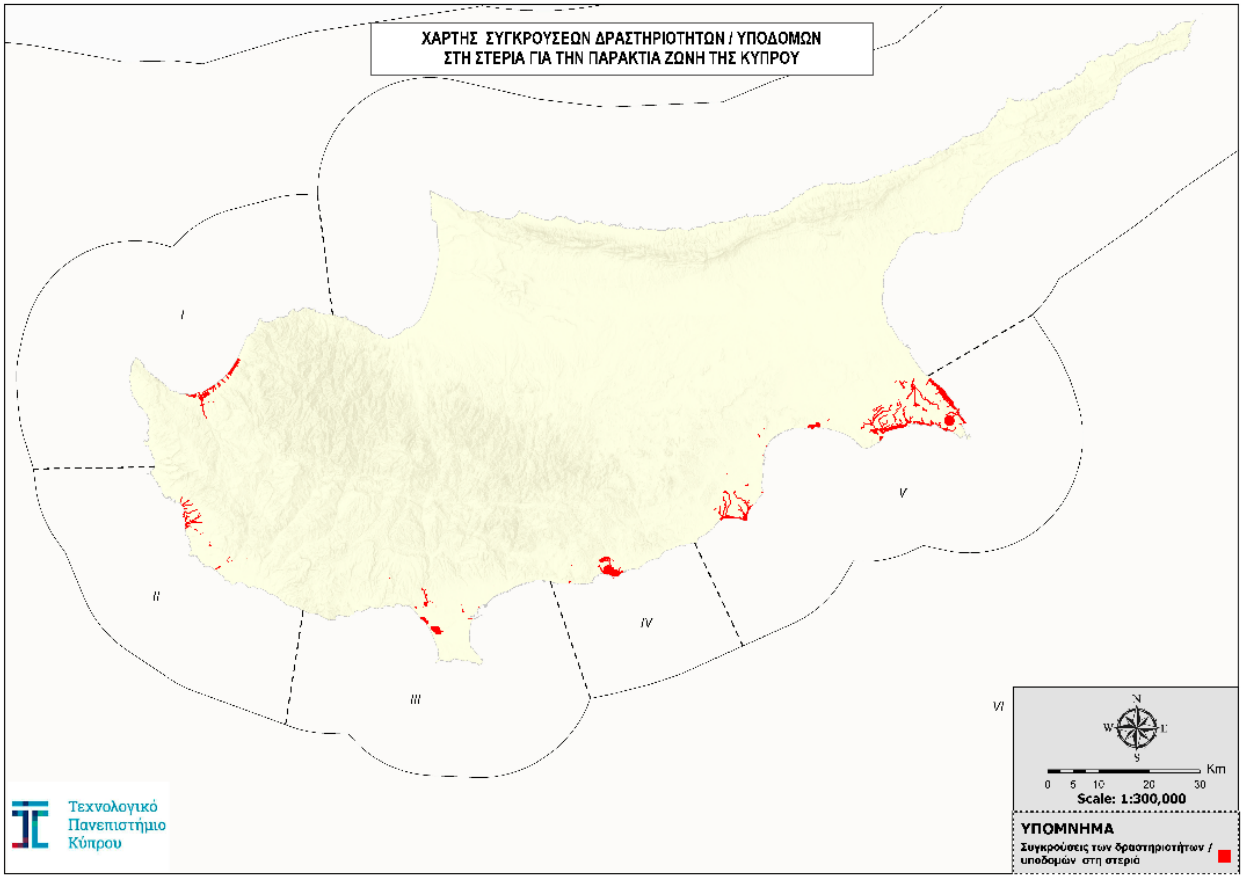
Εικόνα 4.4: Χάρτης συγκρούσεων δραστηριοτήτων/υποδομών για τα χωρικά ύδατα της Κύπρου



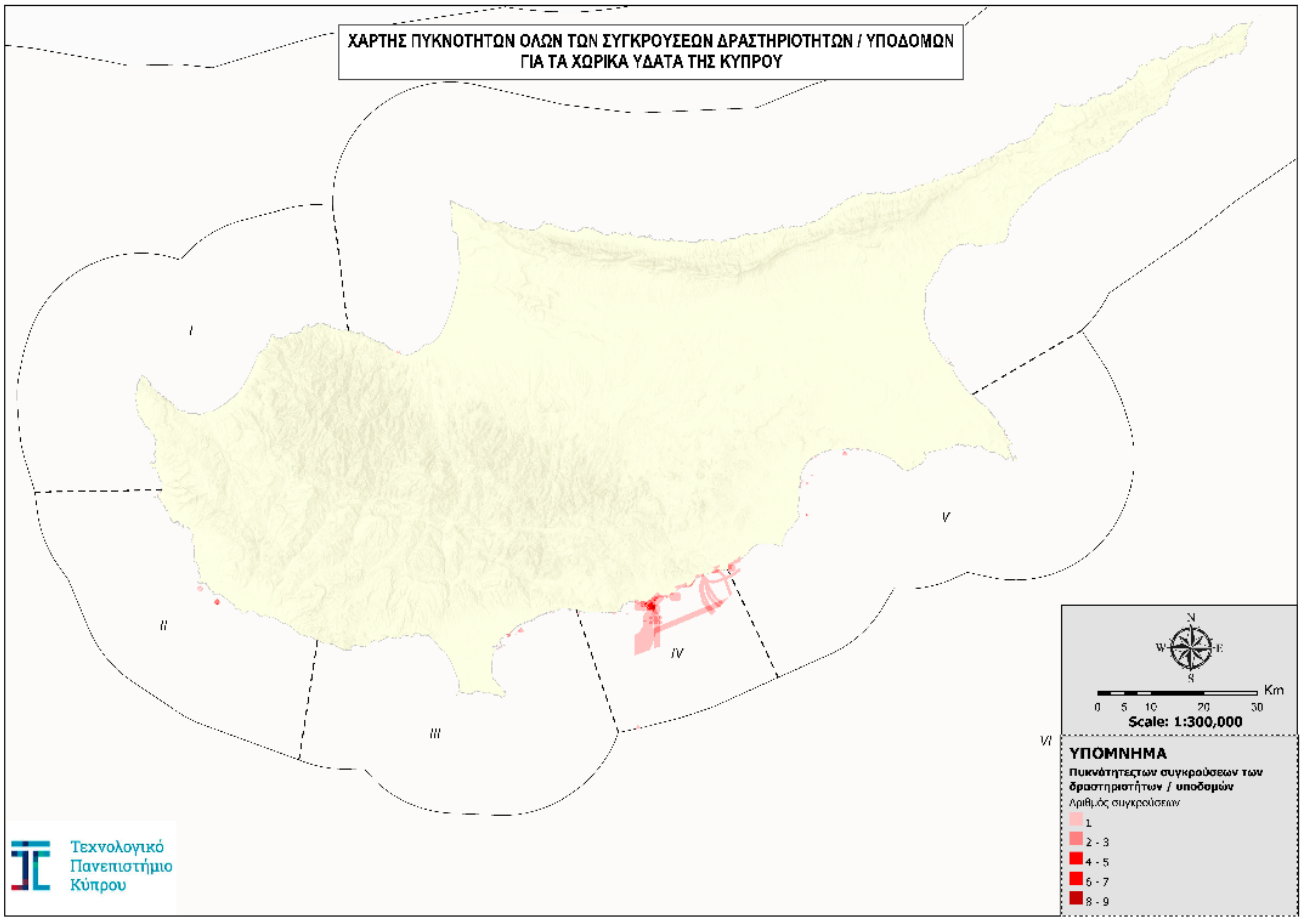
Εικόνα 4.5: Χάρτης συγκρούσεων δραστηριοτήτων/υποδομών στον βυθό για τα χωρικά ύδατα της Κύπρου



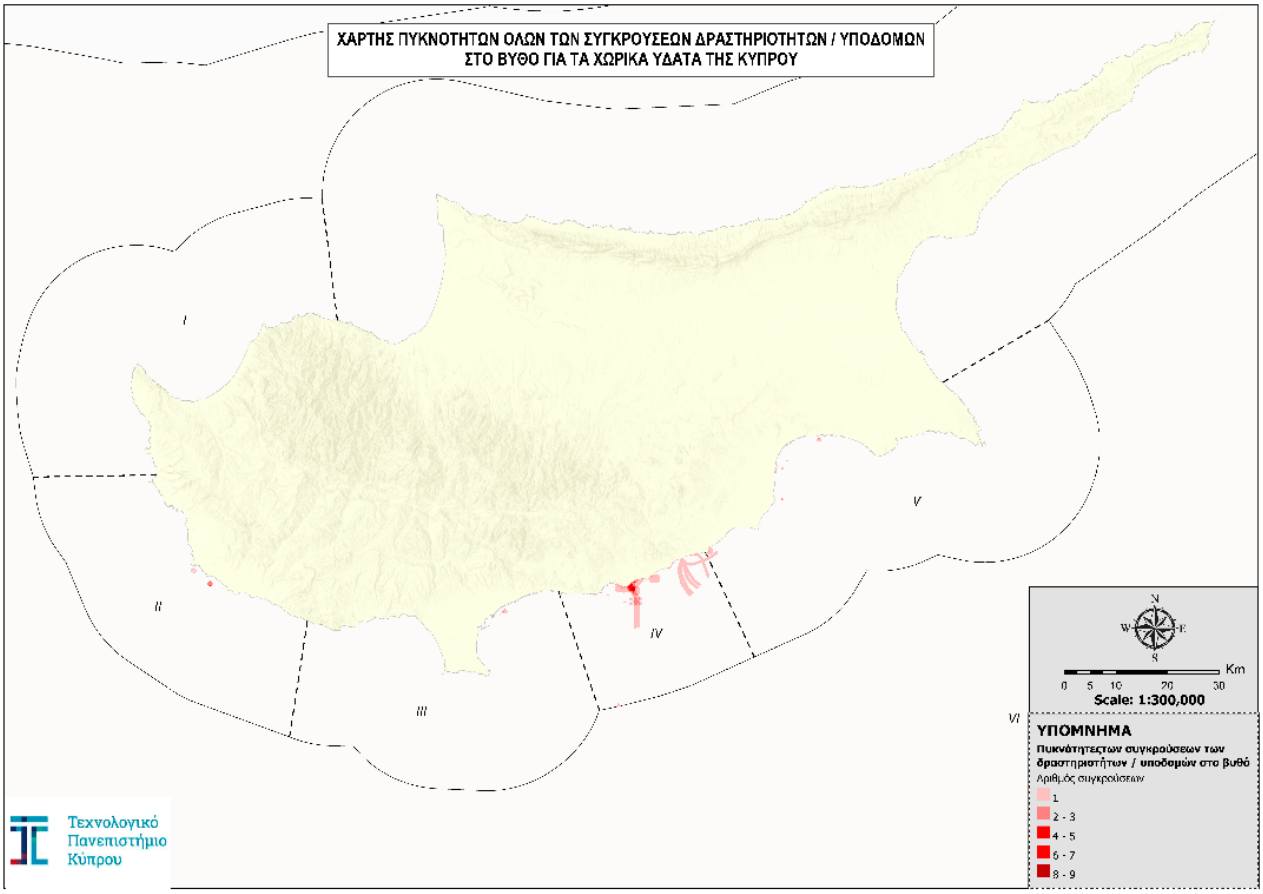
Εικόνα 4.6: Χάρτης συγκρούσεων δραστηριοτήτων/υποδομών στην επιφάνεια της θάλασσας για τα χωρικά ύδατα της Κύπρου



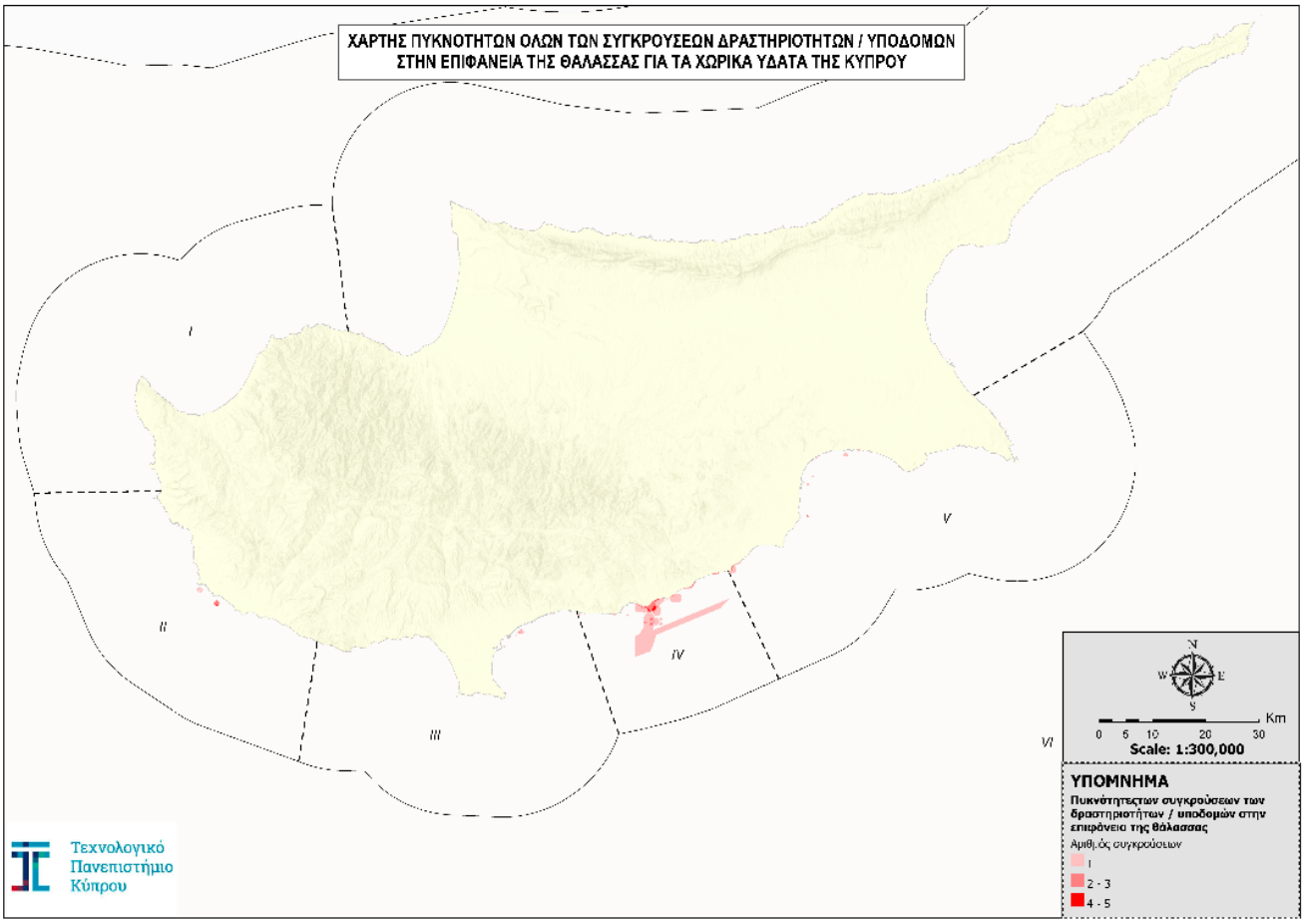
Εικόνα 4.7:Χάρτης συγκρούσεων δραστηριοτήτων/υποδομών στη στεριά για την παράκτια ζώνη της Κύπρου



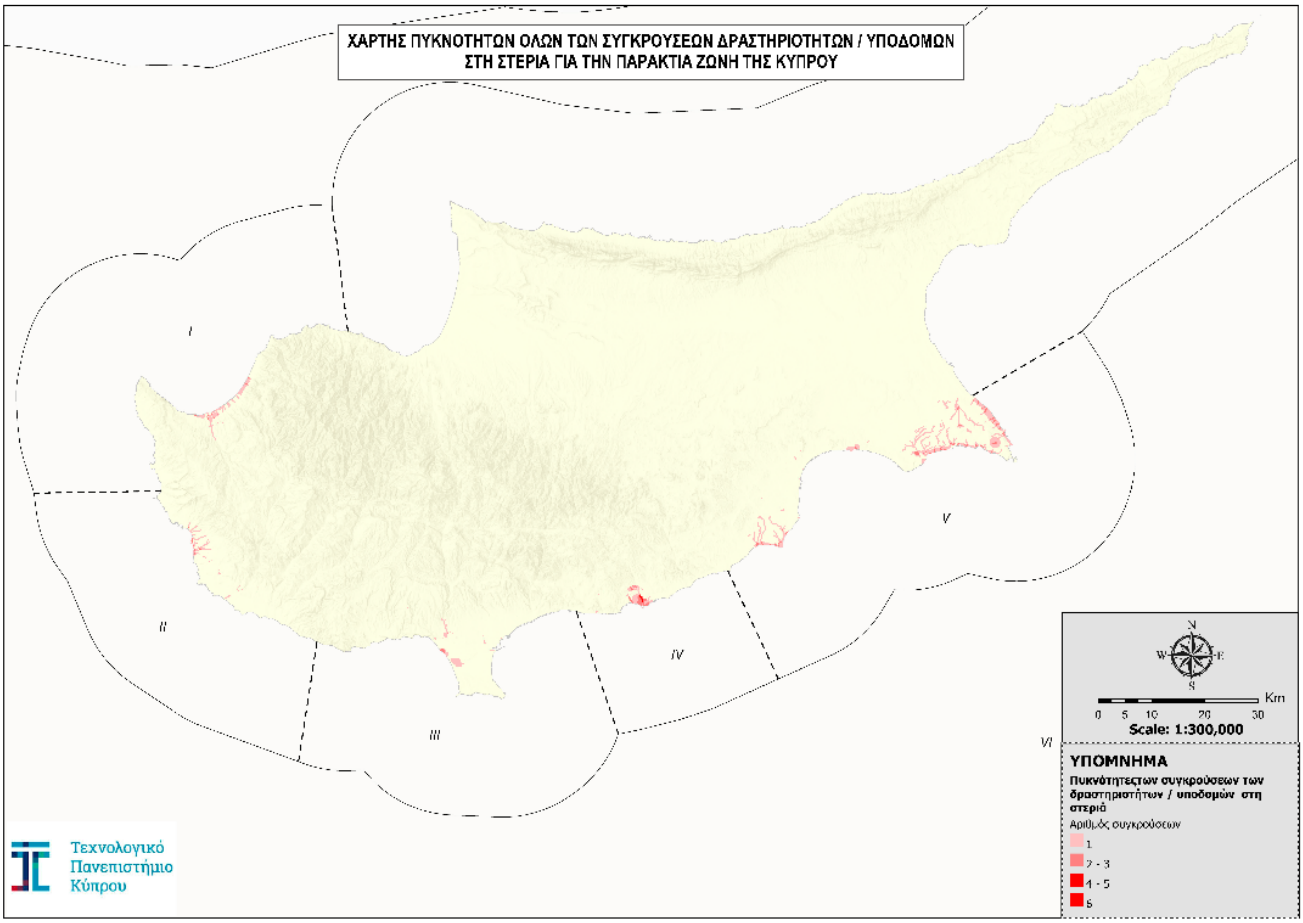
Εικόνα 4.8: Χάρτης πυκνοτήτων των συγκρούσεων δραστηριοτήτων/υποδομών για τα χωρικά ύδατα της Κύπρου



Εικόνα 4.9: Χάρτης πυκνοτήτων των συγκρούσεων δραστηριοτήτων/υποδομών στον βυθό για τα χωρικά ύδατα της Κύπρου



Εικόνα 4.10: Χάρτης πυκνοτήτων των συγκρούσεων δραστηριοτήτων/υποδομών στην επιφάνεια της θάλασσας για τα χωρικά ύδατα της Κύπρου



Εικόνα 4.11:Χάρτης πυκνοτήτων των συγκρούσεων δραστηριοτήτων/υποδομών στη στεριά για την παράκτια ζώνη της Κύπρου

4.8 Εναλλακτικά σενάρια

4.8.1 Εισαγωγή

Βάσει της ανάλυσης της υφιστάμενης κατάστασης και τις εκτιμώμενες μελλοντικές εξελίξεις στην περιοχή μελέτης, ο θαλάσσιος χωροταξικός σχεδιασμός θα πρέπει να προάγει α) τη διατήρηση της καλής περιβαλλοντικής κατάστασης της περιοχής και β) τη βιώσιμη ανάπτυξη των βασικών οικονομικών δραστηριοτήτων, λαμβάνοντας υπόψη τις προτεραιότητες και τους περιορισμούς στο θαλάσσιο χωροταξικό σχεδιασμό σε εθνικό επίπεδο.
Στην παρούσα ενότητα παρουσιάζονται τρία εναλλακτικά σενάρια ανάπτυξης, τα οποία μπορούν να εφαρμοσθούν μεμονωμένα ή συνδυαστικά για τη διαμόρφωση του τελικού σχεδίου. Οι παράμετροι οι οποίοι λαμβάνονται υπόψη για τον προσδιορισμό των σεναρίων είναι οι εξής:

- Οι χωρικές και θαλάσσιες δυνατότητες ανάπτυξης, με γνώμονα την επίλυση των συγκρούσεων χρήσεων γης και θαλάσσης.
- Οι προοπτικές και ο επιθυμητός βαθμός ανάπτυξης των επιμέρους παραγωγικών κλάδων.
- Η πολιτική δέσμευση της τήρησης των οδηγιών και πολιτικών της Ε.Ε. όσον αφορά την Ολοκληρωμένη Διαχείριση των Παράκτιων Ζωνών και γενικότερα του Περιβάλλοντος, για μια ολοκληρωμένη, βιώσιμη και αειφόρο ανάπτυξη.
- Οι στόχοι για την επίτευξη του Οράματος για τα θαλάσσια ύδατα της Κύπρου καθώς και οι ειδικότεροι στόχοι για την ανάπτυξη, το περιβάλλον και τον πολιτισμό, όπως αυτοί ορίζονται στη Δήλωση Πολιτικής Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού της Κύπρου.

Κάθε σενάριο προβλέπει τη διάκριση επιμέρους χωρικών ενοτήτων ανάλογα με τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της περιοχής μελέτης και την αναπτυξιακή γραμμή του εκάστοτε σεναρίου. Η περιβαλλοντική και πολιτισμική διάσταση αποτελούν αναπόσπαστα στοιχεία όλων των σεναρίων. Η έμφαση στα περιβαλλοντικά και πολιτιστικά στοιχεία διαφοροποιείται από το αναπτυξιακό πλαίσιο και τις προτεραιότητες του κάθε σεναρίου. Οι παραγωγικές δραστηριότητες που δύναται να αναπτυχθούν εντός των ενοτήτων, λαμβάνοντας υπόψη της παραπάνω παραμέτρους και τις προτεραιότητες του κάθε σεναρίου, είναι οι ακόλουθες:

- Αλιεία και υδατοκαλλιέργεια
- Ενέργεια
- Θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός
- Ναυτιλία – Λιμένες

<u>Μηδενική λύση</u>

Η μηδενική λύση ή Σενάριο μηδενικών παρεμβάσεων (Σ1) προσομοιάζει την κατάσταση που αναμένεται να διαμορφωθεί στο εγγύς μέλλον χωρίς την εφαρμογή ΘΧΣ. Το σενάριο διερευνά την εξέλιξη της περιβαλλοντικής κατάστασης στην περίπτωση που δεν εφαρμοστούν οι σχετικές παρεμβάσεις.

Εναλλακτικά Σενάρια

Το 2ο Εναλλακτικό Σενάριο (Σ2) προωθεί την αύξηση της ανταγωνιστικότητας των σημαντικότερων παραγωγικών δραστηριοτήτων και διακρίνεται σε δύο επιμέρους εναλλακτικές. Το Σ2α του οποίου οι προτεινόμενοι άξονες παρεμβάσεων στοχεύουν στην ανταγωνιστική/εντατική ανάπτυξη των βασικών οικονομικών δραστηριοτήτων ενώ η προστασία του περιβάλλοντος και της πολιτιστικής ταυτότητας κατέχουν δευτερεύοντα ρόλο και περιορίζονται στις θεσμικά αναγκαίες ενέργειες. Το Σ2β με άξονα την ανταγωνιστικότητα και την ισορροπημένη ανάπτυξη των ανθρώπινων δραστηριοτήτων και στόχο την ήπια αξιοποίηση των φυσικών πόρων προς όφελος της τοπικής κοινωνίας και ευημερίας καθώς και την προστασία του φυσικού και πολιτιστικού κεφαλαίου.

Το 3ο εναλλακτικό Σενάριο (Σ3) προωθεί την αυξημένη προστασία του περιβάλλοντος και την αειφορική διαχείριση των πόρων. Οι παραγωγικές δραστηριότητες στο χερσαίο και θαλάσσιο χώρο περιορίζονται στο ελάχιστο δυνατό για την αποφυγή συγκρούσεων και την αποκλιμάκωση των πιέσεων στο περιβάλλον.

4.8.2 Σενάριο Μηδενικών Παρεμβάσεων (Σ1)

Το Σενάριο Μηδενικών Παρεμβάσεων στοχεύει στη διατήρηση της υφιστάμενης κατάστασης ως έχει, χωρίς αλλαγές στο μοντέλο ανάπτυξης της περιοχής και στη διαχείριση του φυσικού και πολιτιστικού κεφαλαίου.

Οι πιέσεις στο φυσικό περιβάλλον και το τοπίο θα διατηρηθούν στα ίδια ή και μεγαλύτερα επίπεδα λόγω της μη οργανωμένης και μη συντονισμένης ανάπτυξης των κύριων παραγωγικών δραστηριοτήτων (τουρισμός, ναυτιλία, ενέργεια, αλιεία και υδατοκαλλιέργεια). Η αδυναμία εφαρμογής συνολικότερων παρεμβάσεων στον θαλάσσιο και παράκτιο χώρο αναμένεται να επηρεάσει αρνητικά τόσο την οικονομία όσο και το βιοτικό επίπεδο. Η ενσωμάτωση των κοινοτικών Οδηγιών και των πολιτικών της Ε.Ε θα συνεχίσει με αργό και αβέβαιο ρυθμό λόγω της απουσίας εθνικής στρατηγικής και υπερκείμενου χωρικού σχεδιασμού. Το επίπεδο διακυβέρνησης δεν αναμένεται να βελτιωθεί, ιδιαίτερα λόγω του ελλιπούς συντονισμού των φορέων, με σημαντικές επιπτώσεις στις επενδύσεις αλλά και στη διαχείριση του φυσικού και πολιτισμικού κεφαλαίου.

Η χωρίς έλεγχο άσκηση της αλιείας ενδέχεται μακροπρόθεσμα να επηρεάσει αρνητικά τα ιχθυοαποθέματα της ευρύτερης περιοχής. Η απουσία διαχείρισης των τουριστικών εισροών και η μη οργανωμένη ανάπτυξη τουριστικών υποδομών μπορεί να οδηγήσει σε σημαντικές δυσμενείς επιπτώσεις τόσο για το περιβάλλον όσο και για την ίδια την οικονομία. Εξίσου δυσμενείς αναμένονται και οι επιπτώσεις από τη μη οργανωμένη ανάπτυξη υποδομών ενέργειας και ναυτιλίας. Η ανταγωνιστική ανάπτυξη των παραπάνω χρήσεων αναμένεται να αυξήσει σημαντικά της σωρευτικές πιέσεις στον θαλάσσιο και παράκτιο χώρο της Κύπρου.

4.8.3 Σενάριο αύξησης της ανταγωνιστικότητας των παραγωγικών δραστηριοτήτων (Σ2)

Βασικός στόχος του 2ου Εναλλακτικού Σεναρίου (Σ2) είναι η αύξηση της ανταγωνιστικότητας των σημαντικότερων παραγωγικών δραστηριοτήτων. Το σενάριο διακρίνεται σε δύο επιμέρους εναλλακτικές προσεγγίσεις ανάλογα με το βαθμό ανάπτυξης των παραγωγικών δραστηριοτήτων και τη διαχείριση του περιβαλλοντικού και πολιτισμικού κεφαλαίου.

4.8.3.1 Σενάριο εντατικής ανάπτυξης παραγωγικών δραστηριοτήτων (Σ2α)

Το Σενάριο εντατικής ανάπτυξης παραγωγικών δραστηριοτήτων (Σ2α) στοχεύει στη μέγιστη δυνατή αξιοποίηση των φυσικών πόρων με στόχο την ανταγωνιστική ανάπτυξη των βασικών οικονομικών δραστηριοτήτων, λαμβάνοντας ήπια μέτρα για την προστασία του περιβαλλοντικού και πολιτισμικού κεφαλαίου.

Βασικός άξονάς του σεναρίου είναι η προώθηση και στήριξη των αναπτυξιακών δυνατοτήτων της κάθε περιοχής με τη δημιουργία οργανωμένων υποδοχέων για τη χωροθέτηση επενδύσεων του ιδίου ή συμπληρωματικού κλάδου, με σκοπό τη δημιουργία οικονομιών κλίμακας. Ειδικότερα, δίνεται έμφαση στην εκμετάλλευση του παράκτιου και θαλάσσιου χώρου για την εγκατάσταση και ανάπτυξη υποδομών ενέργειας, υδατοκαλλιεργειών και ναυτιλίας. Προτεραιότητα δίνεται στην ανάπτυξη δραστηριοτήτων θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού, οι οποίες περιορίζονται μόνο εκτός των θεσμοθετημένων προστατευόμενων περιοχών.

Βασικό πλεονέκτημα του σεναρίου αποτελούν τα οικονομικά οφέλη από την εντατική αξιοποίηση των φυσικών πόρων ενώ στα μειονεκτήματα συγκαταλέγονται οι συγκρούσεις των παραπάνω δραστηριοτήτων με τον τουρισμό στις επιλεγμένες περιοχές και η πιθανή υποβάθμιση του φυσικού και πολιτισμικού κεφαλαίου. Στον **Πίνακα 4.5** παρουσιάζονται οι προτεινόμενες δραστηριότητες των χωρικών ενοτήτων για το Σενάριο Σ2α.

Πίνακας 4.5:Προτεινόμενες παραγωγικές δραστηριότητες και βασικά σημεία προτύπου ανάπτυξης των Χωρικών Ενοτήτων για το Σ2α

Χωρικές Ενότητες	Κύριες προτεινόμενες παραγωγικές δραστηριότητες κατά προτεραιότητα	Κύρια σημεία προτύπου ανάπτυξης
Σ2.α. Εντατική ανάπτυξη παραγωγικών δραστηριοτήτων		
I	1. Θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός 2. Υδατοκαλλιέργεια	Η ανάπτυξη στη χωρική ενότητα I θα επικεντρωθεί στους κλάδους εξειδίκευσης που εντοπίζονται, με προτεραιότητα την αύξηση της παράκτιας τουριστικής δραστηριότητας. Η δυνατότητα χωροθέτησης δραστηριοτήτων υδατοκαλλιέργειας θα πρέπει να διερευνηθεί ως προς την οικονομική της βιωσιμότητα.
II	1. Θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός 2. Υδατοκαλλιέργεια	Η ανάπτυξη στη χωρική ενότητα II θα επικεντρωθεί στους κλάδους εξειδίκευσης που εντοπίζονται, με προτεραιότητα την αύξηση της παράκτιας τουριστικής δραστηριότητας. Η δυνατότητα χωροθέτησης δραστηριοτήτων υδατοκαλλιέργειας θα πρέπει να διερευνηθεί ως προς την οικονομική της βιωσιμότητα.
III	1.Θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός 2. Ναυτιλία – Λιμένες	Η ανάπτυξη στη χωρική ενότητα III θα επικεντρωθεί στην εντατικοποίηση της τουριστικής δραστηριότητας και των θαλάσσιων μεταφορών.
IV	1. Υδατοκαλλιέργεια, 2. Ενέργεια 3. Ναυτιλία – Λιμένες	Η ανάπτυξη στη χωρική ενότητα IV θα επικεντρωθεί στην εντατικοποίηση της δραστηριότητας της υδατοκαλλιέργειας, της ενέργειας και των θαλάσσιων μεταφορών με τη δημιουργία περιοχών ανάπτυξης, με σκοπό τη δημιουργία οικονομιών κλίμακας. Προϋπόθεση αποτελεί η ρύθμιση των συγκρούσεων χρήσεων γης στο παράκτιο τμήμα μεταξύ του τουρισμού, της υδατοκαλλιέργειας και της ενέργειας. Αναγκαίος κρίνεται ο περιορισμός των τουριστικών εγκαταστάσεων για την περαιτέρω ανάπτυξη των υδατοκαλλιεργειών.
V	1. Θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός 2. Ναυτιλία-λιμένες	Η ανάπτυξη στη χωρική ενότητα V θα επικεντρωθεί στην εντατικοποίηση της τουριστικής δραστηριότητας και των θαλάσσιων μεταφορών.
VI	/	Οι παράκτιες περιοχές που περιγράφονται στην εν λόγω χωρική ενότητα κατέχονται παράνομα από την Τουρκία συνεπεία της τουρκικής στρατιωτικής εισβολής του 1974. Συνεπώς, σε σχέση με τα χωρικά ύδατα τα οποία παράκεινται των εν λόγω περιοχών, δεν μπορεί, σε αυτό το στάδιο, να γίνει σχεδιασμός/ προγραμματισμός για περαιτέρω δραστηριότητες.
VII	1. Ενέργεια 2. Αλιεία 3. Ναυτιλία – Λιμένες	Η ανάπτυξη στη χωρική ενότητα VII θα επικεντρωθεί στην εντατικοποίηση της δραστηριότητας της ενέργειας (συμπεριλαμβανομένης και των ΑΠΕ), της αλιείας και των θαλάσσιων μεταφορών.

4.8.3.2 Σενάριο ισορροπημένης ανάπτυξης παραγωγικών δραστηριοτήτων και προστασίας του φυσικού και πολιτιστικού κεφαλαίου (Σ2β)

Το Σενάριο ισορροπημένης ανάπτυξης παραγωγικών δραστηριοτήτων και προστασίας του φυσικού και πολιτισμικού κεφαλαίου (Σ2β) στοχεύει στην ήπια αξιοποίηση των φυσικών πόρων για την ενίσχυση της κοινωνικής ευημερίας, την προστασία του περιβάλλοντος και των οικοσυστημικών υπηρεσιών καθώς και τη διατήρηση της πολιτιστικής ταυτότητας.

Βασική προϋπόθεση του σεναρίου είναι να στηριχθεί η ανάπτυξη σε μια ολοκληρωμένη πολιτική για την θαλάσσια και παράκτια ζώνη της Κύπρου. Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στην εγκατάσταση μικρής και μεσαίας κλίμακας υποδομών ενέργειας, υδατοκαλλιεργειών και ναυτιλίας και στην παράλληλη ανάπτυξη δραστηριοτήτων θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού. Οι επενδύσεις θα πραγματοποιούνται λαμβάνοντας υπόψη αναπτυξιακά και περιβαλλοντικά κριτήρια. Στο σενάριο θα ισχύσουν μέτρα για την προστασία και διαχείριση του φυσικού και πολιτισμικού κεφαλαίου – κατά προτεραιότητα και σύμφωνα με τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της εκάστοτε περιοχής – καθώς και περιορισμοί για την αποφυγή συγκρούσεων των δραστηριοτήτων.

Η βιώσιμη διαχείριση των φυσικών και πολιτισμικών πόρων για την ενίσχυση της οικονομίας και της κοινωνικής ευημερίας αποτελούν τα βασικά πλεονεκτήματα του σεναρίου. Σε αντίθεση με το Σ2α, η ισορροπημένη ανάπτυξη παραγωγικών δραστηριοτήτων δεν έρχεται σε σύγκρουση με την ανάπτυξη ήπιων μορφών τουρισμού ενώ λαμβάνονται ειδικά μέτρα για την προστασία και διατήρηση του φυσικού και πολιτισμικού κεφαλαίου. Στον **Πίνακας 4.6** παρουσιάζονται οι προτεινόμενες δραστηριότητες των χωρικών ενοτήτων για το Σενάριο Σ2β.

Πίνακας 4.6: Προτεινόμενες παραγωγικές δραστηριότητες και βασικά σημεία προτύπου ανάπτυξης των Χωρικών Ενοτήτων για το Σ2β

Χωρικές Ενότητες	Κύριες προτεινόμενες παραγωγικές δραστηριότητες κατά προτεραιότητα	Κύρια σημεία προτύπου ανάπτυξης
Σ.2.β. Βιώσιμη ανάπτυξη παραγωγικών δραστηριοτήτων και προστασία του περιβάλλοντος		
I	1. Θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός	Η ανάπτυξη στη χωρική ενότητα Ι προτείνεται να επικεντρωθεί στην τουριστική δραστηριότητα. Συγκεκριμένα, προτείνεται η αποσυμφόρηση του παράκτιου μετώπου, με σκοπό τη μελλοντική χωροθέτηση δραστηριοτήτων της στην ενδοχώρα. Θα πρέπει να διερευνηθεί η αλλαγή του τουριστικού προτύπου και η υιοθέτηση ενός πιο βιώσιμου, τόσο περιβαλλοντικά όσο και οικονομικά. Σημαντικό παράγοντα αποτελεί η πιθανή διεύρυνση της τουριστικής περιόδου λόγω των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής.
II	1. Θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός	Η ανάπτυξη στη χωρική ενότητα ΙΙ θα επικεντρωθεί στην τουριστική δραστηριότητα. Συγκεκριμένα, προτείνεται η αποσυμφόρηση του παράκτιου μετώπου, με σκοπό τη μελλοντική χωροθέτηση δραστηριοτήτων της στην ενδοχώρα. Θα πρέπει να διερευνηθεί η αλλαγή του τουριστικού προτύπου και η υιοθέτηση ενός πιο βιώσιμου, τόσο περιβαλλοντικά όσο και οικονομικά. Σημαντικός παράγοντα αποτελεί η πιθανή διεύρυνση της τουριστικής περιόδου λόγω των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής.
III	1.Θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός 2. Ναυτιλία – Λιμένες	Η ανάπτυξη της χωρικής ενότητας ΙΙΙ προτείνεται να επικεντρωθεί στην τουριστική δραστηριότητα και στις θαλάσσιες μεταφορές. Συγκεκριμένα, προτείνεται η αποσυμφόρηση του παράκτιου μετώπου καθώς και η επίλυση συγκρούσεων που απορρέουν από τη χωροθέτηση δραστηριοτήτων ασύμβατων με τον τουρισμό. Θα πρέπει να διερευνηθεί η αλλαγή του τουριστικού προτύπου και η υιοθέτηση ενός πιο βιώσιμου περιβαλλοντικά και οικονομικά (π.χ. εναλλακτικός). Σημαντικό παράγοντα αποτελεί η πιθανή διεύρυνση της τουριστικής περιόδου λόγω των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής. Ιδιαίτερη προσοχή θα πρέπει να δοθεί στην ανάπτυξη δραστηριοτήτων υδατοκαλλιέργειας εντός της χωρικής ενότητας IV που γειτνιάζει με την χωρική ενότητα ΙΙΙ. Προτείνεται ο περιορισμός της δραστηριότητας στην χωρική ενότητα ΙΙΙ για την αποφυγή υποβάθμισης του θαλάσσιου μετώπου και μελλοντικών συγκρούσεων με τον τουρισμό και τις

		λοιπές συναφείς δραστηριότητες. Έτσι, δίνεται προτεραιότητα στη ναυτιλία και τις θαλάσσιες μεταφορές καθώς οι μεγαλύτερες λιμενικές εγκαταστάσεις πολλαπλών χρήσεων βρίσκονται στη χωρική ενότητα ΙΙΙ (εμπορικό και επιβατικό λιμάνι) το οποίο εξυπηρετεί σχεδόν το 70% της συνολικής διακίνησης πλοίων της χώρας.
IV	1. Υδατοκαλλιέργεια, 2. Ενέργεια 3. Ναυτιλία – Λιμένες	Η ανάπτυξη της χωρικής ενότητας IV θα επικεντρωθεί στην ανάπτυξη της υδατοκαλλιέργειας, της ενέργειας και των θαλασσίων μεταφορών. Σχετικά με την υδατοκαλλιέργεια, θα πρέπει να υλοποιηθούν συνοδευτικές χερσαίες εγκαταστάσεις, με σκοπό τη δημιουργία οικονομιών κλίμακας μεταξύ του ιδίου κλάδου και του κλάδου της μεταποίησης προϊόντων αλιείας και υδατοκαλλιέργειας που προτείνεται να χωροθετηθούν στην περιοχή αυτή. Σαφώς, η χωροθέτηση στο παράκτιο κομμάτι ή και στην ενδοχώρα της ζώνης, της μεταποιητικής δραστηριότητας προϋποθέτει τη δημιουργία και χερσαίας περιοχής άσκησης της δραστηριότητας του κλάδου της μεταποίησης. Σχετικά με την ενέργεια, γίνεται πρόβλεψη για την κατάλληλη χωροθέτηση του ενεργειακού κέντρου που περιλαμβάνει όλους τους μελλοντικούς σχεδιασμούς και ενεργειακές υποδομές. Δίδεται προτεραιότητα στην ανάπτυξη των θαλασσίων μεταφορών που δρουν υποστηρικτικά και στις δραστηριότητες του ενεργειακού κέντρου αλλά και στην ασφάλεια της ναυσιπλοΐας, με την αποτύπωση των διαδρόμων θαλάσσιας κυκλοφορίας στην περιοχή. Λαμβάνοντας υπόψη την πορεία ανάπτυξης της ενότητας καθώς και το υφιστάμενο πολεοδομικό καθεστώς στο χερσαίο τμήμα, συστήνεται όπως η παραπέρα ανάπτυξη της τουριστικής δραστηριότητας στο θαλάσσιο τμήμα πραγματοποιηθεί με επιφύλαξη και κατόπιν λεπτομερούς μελέτης των λοιπών επηρεαζόμενων δραστηριοτήτων.
V	1.Θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός 2. Ναυτιλία – Λιμένες	Η ανάπτυξη της περιοχής V προτείνεται να επικεντρωθεί στην τουριστική δραστηριότητα και στις θαλάσσιες μεταφορές. Συγκεκριμένα, προτείνεται η αποσυμφόρηση του παράκτιου μετώπου καθώς και η επίλυση συγκρούσεων που απορρέουν από τη χωροθέτηση δραστηριοτήτων ασύμβατων με τον τουρισμό. Θα πρέπει να διερευνηθεί η αλλαγή του τουριστικού προτύπου, η εύρεση των θεματικών που μπορεί να υποστηρίξει η περιοχή βάσει των πόρων της και των υπηρεσιών (π.χ. ιατρικός τουρισμός, συνεδριακός τουρισμός, καταδυτικός τουρισμός). Σημαντικός παράγοντα αποτελεί η πιθανή διεύρυνση της

		τουριστικής περιόδου λόγω των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής. Ταυτόχρονα, είναι επιθυμητή η ενίσχυση των υποδομών των θαλάσσιων μεταφορών οι οποίες δρουν υποστηρικτικά και στον θαλάσσιο και παράκτιο τουρισμό (π.χ. τουρισμός κρουαζιέρας) και της ασφάλειας της ναυσιπλοΐας.
VI	/	Οι παράκτιες περιοχές που περιγράφονται στην εν λόγω χωρική ενότητα κατέχονται παράνομα από την Τουρκία συνεπεία της τουρκικής στρατιωτικής εισβολής του 1974. Συνεπώς, σε σχέση με τα χωρικά ύδατα τα οποία παράκεινται των εν λόγω περιοχών, δεν μπορεί, σε αυτό το στάδιο, να γίνει σχεδιασμός/ προγραμματισμός για περαιτέρω δραστηριότητες.
VII	1. Ενέργεια 2. Αλιεία 3. Ναυτιλία-λιμένες	Κατά προτεραιότητα εντατικοποίηση της δραστηριότητας της ενέργειας, της αλιείας και των θαλάσσιων μεταφορών. Επιδιώκεται ορθολογική και βιώσιμη αξιοποίηση των δυνητικών κοιτασμάτων υδρογονανθράκων της κυπριακής ΑΟΖ, καθώς και ορθολογική και βιώσιμη ανάπτυξη υποθαλάσσιων ενεργειακών υποδομών, την όδευση καλωδίων ηλεκτρισμού και αγωγών αερίου. Επιδιώκεται η αξιοποίηση των θαλάσσιων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας (ΑΠΕ).

4.8.3.3 <u>Σενάριο αυξημένης περιβαλλοντικής προστασίας και αειφορικής διαχείρισης των πόρων</u>

Βασικός στόχος του 3ου Εναλλακτικού Σεναρίου (Σ3) είναι η ενίσχυση της προστασίας του περιβάλλοντος και ο περιορισμός των παραγωγικών δραστηριοτήτων στον παράκτιο χώρο για την αποκλιμάκωση των πιέσεων στο περιβάλλον. Γενική κατεύθυνση του σεναρίου είναι ο περιορισμός εκτός ορίων δόμησης και η ανάπτυξη μικρής κλίμακας υποδομών τουρισμού, ναυτιλίας, υδατοκαλλιέργειών και ενέργειας με πολύ αυστηρούς περιβαλλοντικούς όρους. Έμφαση δίνεται στην ανάπτυξη εναλλακτικών μορφών τουρισμού και ανανεώσιμων πηγών ενέργειας. Στον **Πίνακα 4.7** παρουσιάζονται οι προτεινόμενες δραστηριότητες των χωρικών ενοτήτων για το **Σενάριο Σ3**.

Πίνακας 4.7: Προτεινόμενες παραγωγικές δραστηριότητες και βασικά σημεία προτύπου ανάπτυξης των Χωρικών Ενοτήτων για το Σ3

Χωρικές Ενότητες	Κύριες προτεινόμενες παραγωγικές δραστηριότητες κατά προτεραιότητα	Κύρια σημεία προτύπου ανάπτυξης
Σ.3 Προστασία του περιβάλλοντος και αειφορική διαχείριση των πόρων		
I	1. Θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός	Η δραστηριότητα του τουρισμού η οποία εντοπίζεται ως κύρια θα πρέπει να περιοριστεί στον παράκτιο χώρο και να δραστηριοποιηθεί στην ενδοχώρα της Πόλης Χρυσοχούς λόγω της ευαισθησίας των οικοσυστημάτων.
II	1. Θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός	Άσκηση ήπιων μορφών τουρισμού, εναλλακτικός τουρισμός και περιορισμός ή και απαγόρευση εγκατάστασης τουριστικών μονάδων εκτός ορίων οικισμού, εκτός ορίων πόλεων. Η δραστηριότητα του τουρισμού η οποία εντοπίζεται ως κύρια θα πρέπει να περιοριστεί στον παράκτιο χώρο και να δραστηριοποιηθεί στην ενδοχώρα της Πάφου. Επιπλέον, επιτακτική είναι η ανάγκη περιβαλλοντικής εξυγίανσης του παράκτιου μετώπου της πόλης.
III	1.Θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός 2. Ναυτιλία – Λιμένες	Άσκηση ήπιων μορφών τουρισμού, εναλλακτικός τουρισμός και περιορισμός ή και απαγόρευση εγκατάστασης τουριστικών μονάδων εκτός ορίων οικισμού, εκτός ορίων πόλεων. Η δραστηριότητα του τουρισμού η οποία εντοπίζεται ως κύρια θα πρέπει να περιοριστεί στον παράκτιο χώρο και να δραστηριοποιηθεί στην ενδοχώρα της πόλης. Επιπλέον, επιτακτική είναι η ανάγκη περιβαλλοντικής εξυγίανσης του παράκτιου μετώπου. Οι θαλάσσιες μεταφορές διατηρούνται, με ήπια ανάπτυξη και τηρώντας όλα τα περιβαλλοντικά πρότυπα, ενώ επιδιώκεται η προώθηση οικολογικής λειτουργίας λιμένων («πράσινων» λιμένων) με την χρήση ανανεώσιμων πηγών ή άλλων βιώσιμων επιλογών.
IV	1. Υδατοκαλλιέργεια, 2. Ενέργεια	Η δραστηριότητα της υδατοκαλλιέργειας, θα πρέπει να «ζωνοποιηθεί» προκειμένου να καταστεί ελεγχόμενη και να περιοριστεί η πιθανή ανάπτυξή της σε βάρος του περιβάλλοντος. Ο ηλεκτροπαραγωγός σταθμός και το υπό ανάπτυξη Ενεργειακό Κέντρο Βασιλικού διατηρούνται τηρώντας όλα τα περιβαλλοντικά πρότυπα, ενώ προτείνεται η απαγόρευση της τουριστικής δραστηριότητας.
V	1.Θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός	Άσκηση ήπιων μορφών τουρισμού, εναλλακτικός τουρισμός και περιορισμός ή και απαγόρευση εγκατάστασης τουριστικών μονάδων εκτός ορίων οικισμού, εκτός ορίων πόλεων. Η δραστηριότητα του τουρισμού η οποία εντοπίζεται ως κύρια, θα πρέπει να περιοριστεί στον παράκτιο χώρο και να δραστηριοποιηθεί

	2. Ναυτιλία – Λιμένες	στην ενδοχώρα της περιοχής, λόγω της ευαισθησίας των οικοσυστημάτων. Οι θαλάσσιες μεταφορές διατηρούνται, με ήπια ανάπτυξη και τηρώντας όλα τα περιβαλλοντικά πρότυπα, ενώ επιδιώκεται η προώθηση οικολογικής λειτουργίας λιμένων («πράσινων» λιμένων) με την χρήση ανανεώσιμων πηγών ή άλλων βιώσιμων επιλογών.
VI	/	Οι παράκτιες περιοχές που περιγράφονται στην εν λόγω χωρική ενότητα κατέχονται παράνομα από την Τουρκία συνεπεία της τουρκικής στρατιωτικής εισβολής του 1974. Συνεπώς, σε σχέση με τα χωρικά ύδατα τα οποία παράκεινται των εν λόγω περιοχών, δεν μπορεί, σε αυτό το στάδιο, να γίνει σχεδιασμός/ προγραμματισμός για περαιτέρω δραστηριότητες
VII	1.Αλιεία	Η δραστηριότητα της αλιείας, η οποία, εντοπίζεται στην ΑΟΖ της Κύπρου θα πρέπει να περιοριστεί ή ακόμη να απαγορευτεί σε περιοχές οικολογικής σημασίας.

4.9 Αξιολόγηση και επιλογή βέλτιστου σεναρίου

Η αξιολόγηση των σεναρίων πραγματοποιήθηκε με τη μέθοδο της SWOT ANALYSIS, όπου διερευνήθηκαν τα πλεονεκτήματα, τα μειονεκτήματα, οι ευκαιρίες και οι κίνδυνοι που ενδέχεται να προκύψουν από την εφαρμογή κάθε σεναρίου (**Πίνακας 4.9**).
Τα κριτήρια για την επιλογή του βέλτιστου σεναρίου προκύπτουν από την αποδελτίωση των ειδικότερων στόχων για την επίτευξη του Οράματος για τα θαλάσσια ύδατα της Κύπρου και συνοψίζονται στις ακόλουθες ενότητες:

- Ενσωμάτωση των αρχών και προώθηση της Γαλάζιας Οικονομίας
- Ενσωμάτωση των αρχών και προώθηση της Κοινωνικής συνοχής
- Ενσωμάτωση και προώθηση των πολιτικών προστασίας του Περιβάλλοντος
- Ενίσχυση της Διακυβέρνησης

Η αναλυτική αξιολόγηση των σεναρίων σύμφωνα με τα ειδικότερα κριτήρια ανά ενότητα παρουσιάζεται στον **Πίνακας 4.9**. **Η βαθμονόμηση των σεναρίων (ranking)** πραγματοποιήθηκε συγκριτικά ως προς τη συμβολή του κάθε σεναρίου στα επιμέρους κριτήρια. Συνολικά τα αποτελέσματα της αξιολόγησης παρουσιάζονται στον **Πίνακας 4.10**.

Πίνακας 4.8: Αξιολόγηση εναλλακτικών σεναρίων

	Ενσωμάτωση των αρχών και προώθηση της Γαλάζιας Οικονομίας	**Ενσωμάτωση των αρχών και προώθηση της Κοινωνικής συνοχής**	**Ενσωμάτωση και προώθηση των πολιτικών προστασίας του Περιβάλλοντος**	**Ενίσχυση της Διακυβέρνησης**	**Συνολική αξιολόγηση**
Σ1	8	5	11	6	30
Σ2α	15	9	10	14	48
Σ2β	18	11	22	19	70
Σ3	9	5	27	11	52

Το σενάριο το οποίο προτείνεται βάσει της αξιολόγησης είναι το Σ2β, στο οποίο προτείνεται η **Ισορροπημένη ανάπτυξη παραγωγικών δραστηριοτήτων και προστασίας του φυσικού και πολιτισμικού κεφαλαίου**.

Πίνακας 4.9: SWOT ANALYSIS

ΣΕΝΑΡΙΟ	ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ	ΑΔΥΝΑΜΙΕΣ	ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ	ΑΠΕΙΛΕΣ
Σ.1.	- Προστασία φυσικών και πολιτιστικών πόρων στο πλαίσιο της θεσμικής υποχρέωσης. - Αντιμετώπιση της διάβρωσης με συμβατικές κατασκευές υποδομών (κυματοθραύστες, δομές ακτογραμμής). - Συνέχιση της εφαρμογής των πολιτικών για τους υδάτινους πόρους. - Θεσμοθέτηση και εφαρμογή της Στρατηγικής που τελεί επί του παρόντος προς έγκριση για την Κλιματική Αλλαγή. - Όσον αφορά τις χωροθετήσεις χρήσεων συνεχίζεται το παρόν σύστημα αδειοδότησης.	- Ελαστικότητα στη δεσμευτικότητα αναφορικά με ενσωμάτωση των κοινοτικών Οδηγιών. - Έλλειψη σαφούς εθνικής πολιτικής. - Αδυναμία ουσιαστικής προστασίας λόγω μη ύπαρξης ολοκληρωμένου σχεδιασμού (μεμονωμένες αδειοδοτήσεις). - Αδυναμία πρόβλεψης του μελλοντικού βαθμού διάβρωσης των ακτών. - Τα έργα υποδομών για τη διάβρωση τόσο μεγάλου μέρους ακτογραμμής είναι κοστοβόρα και χρονοβόρα. - Απώλειες πόρων. - Αβεβαιότητα ως προς τις επιπτώσεις της Κλιματικής αλλαγής. - Περαιτέρω πιέσεις στο φυσικό. περιβάλλον, «άναρχη» εξάπλωση του κλάδου του τουρισμού και της υδατοκαλλιέργειας. - Ελλιπής προστασία των φυσικών πόρων και των ενάλιων και παράκτιων πολιτιστικών πόρων -Χαμηλή δεσμευτικότητα των προτεραιοτήτων και δράσεων που σχετίζονται με την πράσινη οικονομία. - Μη οργανωμένη και συντονισμένη ανάπτυξη επενδύσεων. - Ανεπαρκής συντονισμός των φορέων.	- Περιθώρια βελτίωσης αναφορικά με την τήρηση των κοινοτικών Οδηγιών και τις αδειοδοτήσεις επενδύσεων. - Αξιοποίηση τεχνολογιών αναχαίτησης της διάβρωσης βάσει της διατήρησης του τοπίου. - Συμμετοχή σε όσο το δυνατό περισσότερα περιβαλλοντικά κοινοτικά προγράμματα περί υδάτινων πόρων και τήρηση των δεσμεύσεων.	- Η έλλειψη υπερκείμενου σχεδιασμού και εθνικής συνολικής στρατηγικής για τους παραγωγικούς τομείς και τη χωροθέτηση αυτών μπορεί να οδηγήσει σε αδειοδοτήσεις αναπτυξιακών επενδύσεων οι οποίες δημιουργούν συγκρούσεις και δρουν ανταγωνιστικά με το περιβάλλον και τις γειτονικές σημαντικές οικονομικές δραστηριότητες. - Η υπερσυγκέντρωση δραστηριοτήτων του ίδιου κλάδου σε συνδυασμό με τη μη ύπαρξη υπερκείμενης χωρικής στρατηγικής είναι πιθανό να οδηγήσει σε αρνητικές οικονομίες κλίμακας (περιοχή Μονή-Βασιλικό συγκέντρωση υδατοκαλλιεργητικών μονάδων). - Πιθανή αλλοίωση του περιβάλλοντος και απώλεια συγκριτικών αναπτυξιακών πλεονεκτημάτων. - Πιθανή απώλεια συγκριτικών πλεονεκτημάτων κι ευκαιριών καθώς άλλες ανταγωνιστικές χώρες (πχ στον τομέα του Τουρισμού) προσαρμόζονται στις διεθνείς ανάγκες. - Ανεξέλεγκτη διάβρωση ακτών με αβέβαιη την πιθανότητα ανάσχεσης του φαινομένου. - Ανεπάρκεια υδάτινων πόρων. - Αύξηση ενέργειας που χρειάζεται για την αφαλάτωση νερού και κατ' επέκταση αύξηση του κόστους και αύξηση της καύσης ορυκτών για την

				παραγωγή ενέργειας, όξυνση και περιβαλλοντικών προβλημάτων. - Απώλεια φυσικών συγκριτικών πλεονεκτημάτων/υποβάθμιση περιβάλλοντος, μη προσέλκυση επενδύσεων.
Σ.2.Α.	- Επίλυση των συγκρούσεων χρήσεων γης και κατηγοριοποίηση του παράκτιου (χερσαίου και θαλάσσιου) χώρου με γνώμονα τη δημιουργία clusters παραγωγικών κλάδων. - Επιλογή και εφαρμογή των μέτρων που προτάσσουν οι Εθνικές αναπτυξιακές στρατηγικές με γνώμονα την οικονομική μεγέθυνση των παραγωγικών κλάδων. - Συντονισμός φορέων για την προώθηση επενδύσεων. - Μελέτες για τη αντιμετώπιση της διάβρωσης των ακτών και έργα βελτίωσης - Συνέχιση της εφαρμογής των πολιτικών για τους υδάτινους πόρους. - Θεσμοθέτηση και εφαρμογή της Στρατηγικής που τελεί επί του παρόντος προς έγκριση για την Κλιματική Αλλαγή.	- Καθυστερήσεις στην εξασφάλιση συντονισμού και συναίνεσης. - Μικρές καθυστερήσεις λόγω αναγκαίων μελετών. - Αρχικά κάποιες καθυστερήσεις γιατί απαιτείται συντονισμός φορέων και τομεακών πολιτικών. - Αναγκαίες αυξημένες Χρηματοδοτήσεις. - Δυσκολίες εξεύρεσης Χρηματοδότησης.	- Η δημιουργία cluster δύναται να οδηγήσει σε οικονομίες κλίμακας στις επιχειρήσεις του ίδιου κλάδου, αλλά και στις αλληλοσυμπληρούμενες. - Επενδυτικές ευκαιρίες. - Συντονισμός τομεακών πολιτικών με σκοπό την περαιτέρω οικονομική ανάπτυξη των παραγωγικών τομέων και τη δημιουργία συνεργειών μεταξύ κλάδων. - Διεθνής ανταγωνιστικότητα. - Ευκαιρίες συνεργασίας ιδιωτικού με το δημόσιο τομέα για την υλοποίηση μεγάλων επενδύσεων. - Δημιουργία νέων θέσεων εργασίας.	- Πολύ αυξημένο κόστος για την υλοποίηση των έργων διάβρωσης των ακτών. - Πολύ αυξημένο το κόστος για την κατάρτιση όλων των απαραίτητων μελετών. - Πιθανές αντιδράσεις από την τοπική κοινωνία. - Ανεπάρκεια υδατικών πόρων, που μπορεί να ενταθεί από την Κλιματική Αλλαγή.
Σ.2.Β.	- Δράσεις βάσει των προτεραιοτήτων μιας ολοκληρωμένης χερσαίας και θαλάσσιας παράκτιας πολιτικής. - Προστασία και διαχείριση κατά προτεραιότητα στις περιοχές που χρήζουν άμεσης επέμβασης.	- Μικρές καθυστερήσεις λόγω αναγκαίων μελετών.	- Η δημιουργία cluster δύναται να οδηγήσει σε οικονομίες κλίμακας στις επιχειρήσεις του ίδιου κλάδου, αλλά και στις αλληλοσυμπληρούμενες. - Επενδυτικές ευκαιρίες.	- Απρόβλεπτες επιπτώσεις κλιματικής αλλαγής. - Πιθανά πρόσθετα κόστη εφαρμογής των εστιασμένων δράσεων και έργων. - Πιθανό πολιτικό κόστος.

	- Διατήρηση φυσιογνωμίας Τοπίων. - Κατάρτιση μελετών για την αντιμετώπιση της διάβρωσης των ακτών κατά προτεραιότητα και την πρόληψη διάβρωσης λαμβάνοντας υπόψη τη στρατηγική για την κλιματική αλλαγή. - Ολοκληρωμένη διαχείριση, συντονισμός με άλλες πολιτικές. - Αποφυγή επιπτώσεων στο περιβάλλον από πιέσεις των παραγωγικών κλάδων. - Επενδύσεις με γνώμονα την βιωσιμότητα και την αειφόρο ανάπτυξη και όροι αδειοδότησης βάσει αυτών. - Προσαρμοστικότητα συστήματος αδειοδότησης που όμως θα υπάγεται σε ένα γενικότερο υπερκείμενο πλαίσιο στρατηγικής και σχεδιασμού.		- Μείωση των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής. - Ευκαιρία συντονισμού αναπτυξιακών και χωρικών πολιτικών. - Ευκαιρία συντονισμού χρηματοδοτήσεων. - Ευκαιρίες συνεργασίας ιδιωτικού με το δημόσιο τομέα για την υλοποίηση μεγάλων επενδύσεων. - Δημιουργία νέων θέσεων εργασίας.	- Πιθανές αντιδράσεις επενδυτών. - Πιθανές καθυστερήσεις στο συντονισμό και την εφαρμογή των σχεδίων.
Σ.3.	- Αυξημένη προστασία του περιβάλλοντος. - Τήρηση όλων των κοινοτικών Οδηγιών. - Λήψη όλων των περιβαλλοντικών μέτρων και μηχανισμός παρακολούθησης τήρησης αυτών. - Απαγόρευση άσκησης δραστηριοτήτων σε περισσότερους σημαντικούς οικοτόπους. - Θέσπιση ζωνών προστασίας φυσικού και πολιτισμικού περιβάλλοντος. - Ανάπτυξη των περισσότερων δραστηριοτήτων αυστηρά εντός της ευρύτερης περιοχής των αστικών κέντρων.	- Αυξημένες ανάγκες για χρηματοδότηση. - Χάσιμο επενδυτικών ευκαιριών. - Μη αξιοποίηση των συγκριτικών αποτελεσμάτων της χώρας.	- Ευκαιρία αποτελεσματικής διαχείρισης των υδάτινων πόρων. - Ευκαιρία αναδιάρθρωσης των παραγωγικών τομέων. - Ευκαιρία αλλαγής τουριστικού μοντέλου προς πιο βιώσιμα και περιβαλλοντικά πρότυπα.	- Αντιδράσεις επενδυτών με πιθανή απώλεια επενδύσεων. - Αύξηση της αυθαίρετης δόμησης της τουριστικής δραστηριότητας. - Οικονομικές απώλειες των παραγωγικών κλάδων με επίπτωση στο Α.Ε.Π. της χώρας. - Πιθανό πολιτικό κόστος.

Πίνακας 4.10: Βαθμολογία εναλλακτικών σεναρίων

Α/Α	Κριτήρια και επιμέρους παράμετροι αξιολόγησης	Σ1	Σ2Α	Σ2Β	Σ3
Α. Ενσωμάτωση των αρχών και προώθηση της Γαλάζιας Οικονομίας		8	**15**	**18**	**9**
Α1	Προώθηση βιώσιμων δράσεων στο πλαίσιο της Πράσινης Συμφωνίας (Green Deal) και της κυκλικής οικονομίας	1	2	4	3
Α2	Σταδιακή απεξάρτηση από τα ορυκτά καύσιμα και προώθηση φιλοπεριβαλλοντικών τεχνολογιών	1	2	4	3
Α3	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων	2	4	3	1
Α4	Προώθηση καινοτόμων δράσεων στο πλαίσιο αξιοποίησης του αναπτυξιακού δυναμικού της Γαλάζιας Οικονομίας	2	3	4	1
Α5	Προώθηση επενδύσεων και συνεργασιών δημόσιου και επενδυτικού τομέα	2	4	3	1
Β. Ενσωμάτωση των αρχών και προώθηση της Κοινωνικής συνοχής		5	**9**	**11**	**5**
Β1	Ενίσχυση της πολιτιστικής ταυτότητας και βελτίωση του βιοτικού επιπέδου για την αξιοποίηση του κοινωνικό-πολιτισμικού χαρακτήρα του τρόπου ζωής με άξονα τη θάλασσα και τις ακτές	1	2	4	3
Β2	Βελτίωση της ελκυστικότητας των θαλάσσιων επαγγελμάτων μέσω ενίσχυσης της κατάρτισης, της ασφάλειας και της κινητικότητας του εργατικού δυναμικού	2	4!	3!	1
Β3	Διάχυση των οφελών από την ανάπτυξη καινοτόμων δραστηριοτήτων στην τοπική κοινωνία	2!	3	4	1!
Β4	Βελτίωση των συνθηκών εργασίας στα θαλάσσια επαγγέλματα	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ
Γ. Ενσωμάτωση και προώθηση των πολιτικών προστασίας του Περιβάλλοντος		11	**10**	**22**	**27**
Γ1	Ενίσχυση και διασφάλιση της Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της Θάλασσας	1	2	3	4
Γ2	Ανάπτυξη του δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών και διατήρηση της βιοποικιλότητας και οικοσυστημικών υπηρεσιών	1!	2!	3	4
Γ3	Βελτίωση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης από τη ναυσιπλοΐα	2	1	3	4
Γ4	Διαχείριση, προστασία και προβολή του θαλάσσιου περιβάλλοντος και των ενάλιων αρχαιοτήτων	2	1	3	4
Γ5	Διατήρηση της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και ενίσχυση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών	2	1	4!	3!
Γ6	Διεύρυνση του γνωστικού πεδίου για τη θάλασσα και βελτίωση της πρόσβασης σε αυτό	1	2	3	4

Γ7	Προώθηση δράσεων διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για την ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων από τις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής	2!	1!	3	4
Δ. Ενίσχυση της Διακυβέρνησης		6	**14**	**19**	**11**
Δ1	Διασφάλιση της συμβατότητας και συμπληρωματικότητας των θαλάσσιων και παράκτιων χρήσεων	1	2	4	3
Δ2	Ενίσχυση της συνεργασίας και βελτίωση της θαλάσσιας διακυβέρνησης (βελτίωση των διαδικασιών λήψης αποφάσεων και ενίσχυση της διαφάνειας στη λήψη αποφάσεων)	1!	2!	4	3
Δ3	Βελτίωση του προγραμματισμού επενδύσεων	2	4	3	1
Δ4	Βελτίωση της συνοχής οικονομικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών στόχων	1	3!	4	2!
Δ5	Προάσπιση της εθνικής ασφάλειας	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ
Δ6	Ενίσχυση των διατομεακών συνεργασιών και ανταλλαγής καλών πρακτικών σε εθνικό και διεθνές επίπεδο	1	3!	4	2!
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ		30	**48**	**70**	**52**

Επεξήγηση:

1/2/3/4	Συγκριτική κατάταξη των σεναρίων ως προς την επίτευξη του κριτηρίου όπου 1 ισοβαθμεί με τη μικρότερη συμβολή και 4 η μέγιστη δυνατή
ΟΧΙ	Χωρίς συσχέτιση
!	Απροσδιόριστες επιπτώσεις/Αμφίρροπο αποτέλεσμα

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5

Θεσμικό Πλαίσιο

Πίνακας Περιεχόμενων

5. Θεσμικό Πλαίσιο 5

5.1 Εισαγωγή 5

5.2 Θεσμικά πλαίσια για την Παράκτια Ζώνη 5

5.2.1 Γενικό θεσμικό πλαίσιο 5
5.2.2 Παραλίες 6
5.2.3 Αποβάθρες 7
5.2.4 Λιμάνια 8
5.2.5 Μαρίνες 10
5.2.6 Εκσκαφή οδών 10
5.2.7 Αποχετευτικό σύστημα 10
5.2.8 Πολεοδομία 11

5.3 Χωρική Θάλασσα 12

5.3.1 Γενικό θεσμικό πλαίσιο 12

5.4 Ολοκληρωμένη Θαλάσσια Πολιτική της Ευρωπαϊκής Ένωσης 12

5.4.1 Στρατηγική της Κύπρου για μια Εθνική Ολοκληρωμένη Θαλάσσια Πολιτική (ΟΘΠ) 13
5.4.2 Θεματικές Προτεραιότητες 13

5.5 Δραστηριότητες 16

5.5.1 Αλιεία 16
5.5.2 Ιχθυοτροφεία 19

5.6 Περιβάλλον: Προστασία του θαλάσσιου και παράκτιου περιβάλλοντος 20

5.6.1 Σύμβαση για την Προστασία του Θαλασσίου Περιβάλλοντος και των Παρακτίων Περιοχών της Μεσογείου (Σύμβαση της Βαρκελώνης) και Πρωτόκολλα 20
5.6.2 Εθνική Νομοθεσία 20
5.6.3 Ο περί της Θαλάσσιας Στρατηγικής Νόμος του 2011 (18(Ι)/2011) 21
5.6.4 Πρωτόκολλο για την Ολοκληρωμένη διαχείριση των Παρακτίων Ζωνών της Μεσογείου 22

5.7 Ύδατα: Διαχείριση υδάτων 22

5. Θεσμικό Πλαίσιο

5.1 Εισαγωγή

Το θεσμικό πλαίσιο "Θαλάσσιος Χωροταξικός Σχεδιασμός" επικαιροποιήθηκε στο πλαίσιο του Προγράμματος Διασυνοριακής Συνεργασίας Κύπρου-Ελλάδας για Ανάπτυξη Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού, 2007-2013 (Πρόγραμμα ΘΑΛ-ΧΩΡ). Το πρόγραμμα καταγράφει το εφαρμοστέο θεσμικό πλαίσιο στην Παράκτια Ζώνη και στις θαλάσσιες ζώνες, ήτοι τη Χωρική Θάλασσα, τη Συνορεύουσα Ζώνη, την Αποκλειστική Οικονομική Ζώνη και την Υφαλοκρηπίδα της Κυπριακής Δημοκρατίας.

Ο Θαλάσσιος Χωροταξικός Σχεδιασμός αποτελεί βασικό εργαλείο της Ολοκληρωμένης Θαλάσσιας Πολιτικής της Ευρωπαϊκής Ένωσης, με στόχο την βελτίωση της λήψης αποφάσεων, όσον αφορά τις ανθρωπογενείς δραστηριότητες στο θαλάσσιο περιβάλλον. Ο Θαλάσσιος Χωροταξικός Σχεδιασμός στοχεύει σε μια ολοκληρωμένη διαχείριση με βάση το οικοσύστημα, ενώ παράλληλα ευελπιστεί στην αντιμετώπιση των ανταγωνιστικών χρήσεων και δραστηριοτήτων στο θαλάσσιο περιβάλλον. Επιπλέον σκοπιμότητα του θεσμικού πλαισίου είναι η διασφάλιση της βιωσιμότητας και αποτελεσματικότητας του θαλάσσιου περιβάλλοντος.

Η δημιουργία ενός κοινού πλαισίου για τον θαλάσσιο χωροταξικό σχεδιασμό στην Ευρώπη, εγκρίθηκε τον Ιούλιο του 2014 από το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και το Συμβούλιο, όπου κάθε κράτος καλείται να εφαρμόσει νομοθετικά σχέδια σε σχέση με τον θαλάσσιο χώρο. Στα υπό-κεφάλαια που ακολουθούν παρατίθεται κατάλογος των νομοθεσιών της Κυπριακής Δημοκρατίας, οι οποίες εφαρμόζονται σε σχέση με τον Θαλάσσιο Χωροταξικό Σχεδιασμό και στόχο έχουν την προστασία της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και γενικότερα την διατήρηση της καλής οικολογικής και περιβαλλοντικής κατάστασης των θαλάσσιων υδάτων.

5.2 Θεσμικά πλαίσια για την Παράκτια Ζώνη

5.2.1 Γενικό θεσμικό πλαίσιο

Η Σύμβαση της Βαρκελώνης και των πρωτοκόλλων είναι η προστασία του θαλάσσιου περιβάλλοντος και των παράκτιων περιοχών της Μεσογείου Θάλασσας. Σύμφωνα με το Πρωτόκολλο, ως "Παράκτια Ζώνη" ορίζεται "*η γεωμορφολογική περιοχή εκατέρωθεν της ακτογραμμής στην οποία η αλληλεπίδραση μεταξύ του θαλάσσιου και του χερσαίου τμήματος αποκτά τη μορφή πολύπλοκων συστημάτων οικολογικών στοιχείων και πόρων αποτελούμενων από βιοτικές και αβιοτικές συνιστώσες που συνυπάρχουν και αλληλοεπιδρούν με τις ανθρώπινες κοινότητες και τις σχετικές κοινωνικό-οικονομικές δραστηριότητες*".

Οι στόχοι της σύμβασης είναι:

1. προστασία του θαλάσσιου περιβάλλοντος και των παράκτιων περιοχών μέσω δράσεων που αποσκοπούν στην πρόληψη, τη μείωση και, στο μέτρο του δυνατού, την εξάλειψη της ρύπανσης, είτε αυτή οφείλεται σε θαλάσσιες είτε οφείλεται σε χερσαίες δραστηριότητες.
2. εκτίμηση και έλεγχος της ρύπανσης
3. αειφόρος διαχείριση των φυσικών θαλάσσιων και παράκτιων πόρων
4. ενσωμάτωση του περιβάλλοντος στην οικονομική και κοινωνική ανάπτυξη
5. προστασία της φυσικής και πολιτισμικής κληρονομίας
6. ενίσχυση της αλληλεγγύης μεταξύ των χωρών που βρέχονται από τη Μεσόγειο
7. συμβολή στη βελτίωση της ποιότητας ζωής

Η Κυπριακή Δημοκρατία έχει υπογράψει και κυρώσει τη Σύμβαση της Βαρκελώνης καθώς και 6 από τα 7 Πρωτόκολλά της (εκκρεμεί η επικύρωση του Integrated Coastal Zone Management Protocol), τα οποία βρίσκονται ήδη σε ισχύ και αποτελούν κοινοτικό κεκτημένο.

5.2.2 Παραλίες

Ως «Παραλία» ορίζονται τα εδάφη εντός απόστασης που να μην υπερβαίνει τις εκατό υάρδες από τη γραμμή της ανώτατης στάθμης της παλίρροιας. Η προστασία της παραλίας διέπεται από τον περί Προστασίας της Παραλίας Νόμο (ΚΕΦ.59). Στόχος της νομοθεσίας είναι η γενικότερη ρύθμιση στην κατασκευή ή τοποθέτηση κατασκευασμάτων ή άλλων αντικειμένων στις παραλίες και την παροχή υπηρεσιών σε αυτές, όπως επίσης και την απομάκρυνση από τις παραλίες υλικών της παραλίας. Η Κεντρική Επιτροπή Παραλιών ιδρύθηκε εν δυνάμει του Άρθρου 5ΣΤ και είναι υπεύθυνη για την ομοιόμορφη ερμηνεία και εφαρμογή του υπό αναφορά Νόμου. Μέσω της Κεντρικής Επιτροπής Παραλιών εκδίδονται καθοδηγητικές οδηγίες προς τις τοπικές αρχές και εισηγήσεις για την βελτίωση του Νόμου προς τον Υπουργό Εσωτερικών .

Σύμφωνα με τον Νόμο περί Προστασίας της Παραλίας ο Έπαρχος εξουσιοδοτείτε να απαγορεύσει απολύτως ή να επιβάλει περιορισμούς αναφορικά με τα ακόλουθα :

- την εκσκαφή, εξαγωγή, φόρτωση ή συσσώρευση λίθων, κροκάλων (βότσαλων), χαλικιών, άμμου ή άλλης ύλης εντός του τμήματος της παραλίας που καθορίζεται στη γνωστοποίηση αυτή ή τη μετακίνηση από αυτό των πιο πάνω ή την απόπειρα διενέργειας οποιασδήποτε από τις πιο πάνω αναφερόμενες πράξεις
- την απόρριψη οποιωνδήποτε άχρηστων συντριμμιών, λίθων, σκυβάλων, αποσαρωμάτων, σκουπιδιών, οικιακών ακαθαρσιών, ελαίων, μηχανελαίων ή άλλων ειδών υγρού λιπαντικού ελαίου, στερεού ή υγρού απορρίμματος ή άλλων απορριμμάτων επί του τμήματος της παραλίας, στη θάλασσα, ή από οποιαδήποτε αποβάθρα, προκυμαία, μώλο ή προβλήτα ή άλλο θαλάσσιο μεταφορικό μέσο, το οποίο δυνατό να βρίσκεται εντός ή να διέρχεται διά μέσου των χωρικών υδάτων της Κύπρου,

- τη στάθμευση, τοποθέτηση, εγκατάλειψη ή ανέγερση εντός της περιοχής που καθορίζεται στη γνωστοποίηση αυτή, οποιουδήποτε μηχανοκινήτου οχήματος, σκάφους, τροχόσπιτου, κάρου, χειράμαξας, δοχείου, εμπορικών ειδών, εμπορικών υλικών ή οργάνων, περιπτέρου, σκηνής ή κάθε άλλου είδους παρόμοιας φύσης με τα πιο πάνω αναφερόμενα οχήματα, σκάφη, αντικείμενα, είδη, υλικά, όργανα ή κατασκευάσματα.

Επιπρόσθετα, το Υπουργικό Συμβούλιο έχει εξουσία να καθορίζει οποιαδήποτε περιοχή εντός ή εφαπτόμενη της παραλίας, εντός της οποίας απαγορεύεται η ανέγερση οποιασδήποτε οικοδομής για σκοπούς προστασίας ή διατήρησης του χαρακτήρα και ανέσεων της παραλίας.

- Απαγορεύεται η τοποθέτηση στην παραλία ακάτου για προσωπική χρήση, ή καρεκλών ή τραπεζιών για χρήση από πελάτες επιχειρήσεων χωρίς την εξασφάλιση άδειας για την σχετική παραλία
- Οι περιοχές στις οποίες επιτρέπεται η παροχή υπηρεσιών κατόπιν άδειας της οικείας αρχής πρέπει να είναι εγκεκριμένες από το σχέδιο χρήση της παραλίας. Στο σχέδιο χρήσης της παραλίας σημειώνονται τα σημεία της παραλιακής κρατικής γης στα οποία είναι δυνατή (α) η τοποθέτηση κρεβατιών θαλάσσης και αλεξηλίων, (β) η τοποθέτηση ακάτων, είδη θαλασσιών αθλημάτων και άλλων συναφών αντικειμένων και (γ) η δημιουργία προσβάσεων για διασφάλιση της ελεύθερης διακίνησης ατόμων με αναπηρίες .
- Τα σημεία και η τοποθέτηση κρεβατιών θαλάσσης και αλεξηλίων πρέπει να βρίσκονται σε απόσταση 3-5 μέτρα από το ψηλότερο σημείο του ύδατος σε ώρα πλημμυρίδας για την εύκολη χρήση της παραλίας από του λουόμενους βάση τις διατάξεις του άρθρου 5Ζ του Νόμου . Επιπρόσθετα, απαγορεύεται η χρήση της παραλίας από οποιοδήποτε πρόσωπο κατά τρόπο που να παρεμποδίζει την διακίνηση λουόμενων ή να παρενοχλεί άλλους με τη συμπεριφορά του, να ρυπαίνει την παραλία/ θάλασσα, να οδηγεί πάνω στην παραλία οποιοδήποτε τροχοφόρο όχημα ή να προβαίνει σε οδήγηση ζώου στην παραλία ή λούσιμο αυτού στη θάλασσα, εκτός και αν πρόκειται για περιοχή εγκεκριμένη από την Κεντρική Επιτροπή Παραλιών για λούσιμο σκύλων στην θάλασσα .
- Τέλος, καμία αρχή τοπικής αυτοδιοικήσεως δεν παρέχει υπηρεσίες ή άδειες για παροχή υπηρεσιών σε παραλία που βρίσκεται σε κρατικό δάσος χωρίς την προηγούμενη άδεια του Τμήματος Δασών, ενώ απαγορεύεται απόλυτα η παροχή υπηρεσιών σε παραλίες που βρίσκονται σε περιοχές που κηρύσσονται ως περιοχές προστασίας της χλωρίδας και της πανίδας.

5.2.3 Αποβάθρες

Σύμφωνα με τον περί Αποβαθρών Νόμος (ΚΕΦ. 78), "Αποβάθρα" ορίζεται ως κάθε προβλήτα, λιμενοβραχίονα ή άλλη κατασκευή οποιασδήποτε περιγραφής η οποία εγείρεται πάνω στην ακτή ή εκτείνεται στα χωριά ύδατα της Δημοκρατίας και οποιαδήποτε σχεδία

στηριγμένη σε τέτοια ύδατα και η οποία χρησιμοποιείται ως αποβάθρα, προβλήτας ή λιμενοβραχίονας. Ως αρμόδια αρχή για την τήρηση του περί Αποβάθρων Νόμου ορίζεται το Υπουργείο Εσωτερικών.

Απαγορεύεται σε οποιοδήποτε πρόσωπο να ανεγείρει ή επανεγείρει ή επεκτείνει οποιαδήποτε αποβάθρα χωρίς προηγούμενος να εξασφαλίσει άδεια από τον Υπουργό Εσωτερικών και τηρούμενων των όρων που καθορίζονται σε αυτή την άδεια. Δικαίωμα ακύρωσης της άδειας από τον Υπουργό Εσωτερικών δίνεται όταν ο ιδιοκτήτης δεν συμμορφώνεται τους όρους της άδειας που του χορηγήθηκε ή για λόγους δημοσίου συμφέροντος. Σε περίπτωση ανέγερσης, επανέγερσης ή επέκτασης αποβάθρας εντός περιοχής λιμανιού, απαραίτητη είναι η εξασφάλιση σχετικής άδειας από την Αρχή Λιμένων Κύπρου.

Επιπρόσθετα, όλα τα σκάφη και οι λέμβοι που βρίσκονται στην υπηρεσία της κυβέρνησης και όλοι οι υπάλληλοι της κυβέρνησης, κατά την άσκηση των καθηκόντων τους, έχουν το δικαίωμα πρόσβασης, σε οποιαδήποτε αποβάθρα. Σε περίπτωση δημόσιας έκτακτης ανάγκης οι αρχές δικαιούνται να λάβουν προσωρινή κατοχή οποιασδήποτε αποβάθρας που απαιτείται για σκοπούς εξυπηρέτησης της δημόσιας υπηρεσίας .

5.2.4 Λιμάνια

Η διαχείριση και εκμετάλλευση των λιμένων της Κυπριακής Δημοκρατίας συνιστά αρμοδιότητα της Αρχής Λιμένων Κύπρου η οποία εγκαθιδρύθηκε με τον περί Αρχής Λιμένων Νόμο του 1973, (Νόμος 38/1973). Στο πλαίσιο της καλύτερης εφαρμογής του Νόμου 38/1973, η Αρχή Λιμένων Κύπρου με την έγκριση του Υπουργικού Συμβουλίου, έχει εκδώσει το περί Αρχής Λιμένων Κύπρου (Λειτουργία Λιμενικών Περιοχών) Διάταγμα του 2016 (Κ.Δ.Π. 373/2016).

Το εν λόγω Διάταγμα περιλαμβάνει σειρά από τεχνικές προδιαγραφές, απαγορεύσεις και ρυθμίσεις σχετικά με:

1 τη διαχείριση και λειτουργία τόσο των περιοχών λιμένων όσο και της ιδιοκτησίας της Αρχής Λιμένων Κύπρου
2 την ασφαλή και ανενόχλητη ναυσιπλοΐα εντός των λιμανιών, και την γενικότερη ασφάλεια των ανθρώπων και της ιδιοκτησίας εντός των χώρων των λιμανιών
3 τον έλεγχο των σκαφών τόσο εν κινήσει όσο και αγκυροβολημένα εντός της περιοχής λιμανιού

Επιγραμματικά, το Διάταγμα χωρίζεται στις ακόλουθες ενότητες:

- Λειτουργία περιοχής λιμένων (Μέρος II)
- Λειτουργία ιδιοκτησίας της Αρχής (Μέρος III)
- Ρύθμιση και έλεγχος σκαφών από την Αρχή (Μέρος IV)
- Σκάφη ναυσιπλοούντα ή κινούμενα μέσα σε περιοχή λιμανιού (Μέρος VI)
- Πρόσδεση ή αγκυροβόληση σκαφών μέσα σε λιμενική περιοχή (Μέρος VII)
- Σκάφη τα οποία καταλαμβάνουν θέση κρηπιδώματος σε ιδιοκτησία της Αρχής (Μέρος VIII)

- Αεροσκάφη (Μέρος IX)
- Εκρηκτικές ύλες και επικίνδυνα αγαθά (Μέρος X)
- Ποικίλες Διατάξεις (Μέρος XI)

Γενικότερα, οι Κανονισμοί προνοούν για τις ακόλουθες άδειες σχετικά με την διεξαγωγή δραστηριοτήτων εντός της περιοχής των λιμανιών:

- Άδεια απόρριψης από σκάφος σαβούρας ή άχρηστων αντικειμένων στη θαλάσσια περιοχή του λιμανιού, σε άλλο σκάφος εντός του λιμανιού και σε οποιοδήποτε άλλο χώρο εντός του λιμανιού, (Άρθρο 3(3)),
- Άδεια εγκατάστασης, μετακίνησης ή αφαίρεσης αντικειμένων που χρησιμοποιούνται ως βοηθήματα στη ναυσιπλοΐα, (Άρθρο 5(1)),
- Άδεια εγκατάστασης μέσα στην περιοχή του λιμανιού μηχανήματος ή οργάνου φόρτωσης, εκφόρτωσης ή χειρισμού αγαθών, (Άρθρο 8(1)),
- Άδεια εκτόξευσης πυραύλων ή πυροτεχνημάτων ή εργασιών ανατίναξης μέσα στην περιοχή του λιμανιού, (Άρθρο 10),
- Άδεια διοργάνωσης, διεύθυνσης ή συμμετοχής σε θαλάσσια αθλήματα στην περιοχή λιμανιού, (Άρθρο 11(1)),
- Άδεια κατάδυσης ή κολύμβησης στο λιμάνι ή προλιμάνι, (Άρθρο 11(2)),
- Άδεια εισόδου και/ή παραμονής στην περιοχή του λιμανιού ή πάνω στην ιδιοκτησία της Αρχής αναφορικά με σκάφος, όχημα, ζώο ή πρόσωπο, (Άρθρο 15)
- Άδεια τοποθέτησης ή ανέγερσης κατασκευάσματος ή έργου ή αντικειμένου πάνω σε ιδιοκτησία της Αρχής, (Άρθρο 16(1)),
- Άδεια μεταφοράς ή φύλαξης οχήματος σε ιδιοκτησία της Αρχής, (Άρθρο 18),
- Άδεια αποκόμισης από ιδιοκτησία της Αρχής άμμου, χαλικών ή αμμοχάλικων τα οποία αποτελούν ιδιοκτησία της Αρχής, (Άρθρο 23),
- Άδεια χρήσης τεχνητού φωτισμού σε ιδιοκτησία της Αρχής, (Άρθρο 24),
- Άδεια καύσης σε ανοικτό χώρο αντικειμένου ή ύλης μέσα σε ιδιοκτησία της Αρχής, (Άρθρο 25),
- Άδεια βρασμού πίσσας, ρητίνης ή παρόμοιας ουσίας σε ιδιοκτησία της Αρχής, (Άρθρο 26),
- Άδεια λειτουργίας πλοίου-ξενοδοχείου μέσα σε λιμάνι, (Άρθρο 30),
- Άδεια θέσης σε κρηπίδωμα ή μετακίνησης από θέση κρηπιδώματος μέσα σε ιδιοκτησία της Αρχής, (Άρθρο 46),
- Άδεια σε σκάφος στερέωσης ή πρόσδεσης κατά μήκος της πλευράς άλλου σκάφους πάνω σε ιδιοκτησία της Αρχής, (Άρθρο 51(1)),
- Άδεια προσθαλάσσωσης ή αποθαλάσσωσης αεροσκάφους σε περιοχή λιμανιού (Άρθρο 53(1),
- Άδεια εισόδου, κίνησης ή αναχώρησης από λιμάνι οχήματος που μεταφέρει εκρηκτικές ύλες (Άρθρο 54),
- Άδεια εισόδου, κίνησης και αναχώρησης από λιμάνι σκάφους που μεταφέρει εκρηκτικές ύλες (Άρθρο 55),

- Άδεια φόρτωσης, εκφόρτωσης ή χειρισμού εκρηκτικών πάνω σε σκάφος ή αλλού μέσα στο λιμάνι, από τη δύση μέχρι την ανατολή του ηλίου (Άρθρο 63),
- Άδεια πρόσδεσης ή αγκυροβόλησης σκάφους στο λιμάνι που μεταφέρει εκρηκτικές ύλες ή επικίνδυνα αγαθά (Άρθρο 68),
- Άδεια εγκατάλειψης, βύθισης, πυρπόλησης, διάλυσης, παροπλισμού σκάφους μέσα στο λιμάνι (Άρθρο 110(1)),
- Άδεια βυθοκόρησης και εκκαθάρισης εμποδίων μέσα στο λιμάνι (Άρθρο 113),
- Άδεια εκτέλεσης εργασιών επισκευής ή ξυσίματος σκάφους εντός του λιμανιού (Άρθρο 123),
- Άδεια σε πρόσωπο να ενεργεί ως δύτης μέσα στο λιμάνι (Άρθρο 124),
- Άδεια λειτουργίας προβολέων μέσα στο λιμάνι (Άρθρο 125)
- Άδεια αλιείας, ή χρήσης αλιευτικών δικτύων κάθε είδους μέσα στην περιοχή λιμανιού (Άρθρο 126),
- Άδεια τοποθέτησης ιδιωτικών σημαντήρων στην περιοχή λιμανιού (Άρθρο 127),
- Άδεια σε πρόσωπα να ενεργούν ως πλοηγοί μέσα στην περιοχή λιμανιού, (Άρθρο 128)

5.2.5 Μαρίνες

Σύμφωνα με των περί Ρυθμίσεως των Μαρίνων Νόμων του 1977 έως 2002 (Νόμος 4/1977), "Μαρίνα" ορίζεται ως οποιοσδήποτε χώρος στην Κυπριακή Δημοκρατία όπου κύριος σκοπός του είναι ο ελλιμενισμός σκαφών αναψυχής . Στην έννοια "σκάφος" δεν περιλαμβάνεται αλιευτικό σκάφος το οποίο είναι εγγεγραμμένο σύμφωνα με τις διατάξεις του περί Αλιευτικών Σκαφών (Νηολόγησης, Πώλησης, Μεταβίβασης και Υποθήκευσης) Νόμου του 1971 .

Το Υπουργικό Συμβούλιο έχει την εξουσία να εκδίδει Κανονισμούς για την σωστή ρύθμιση της λειτουργίας των μαρίνων, περιλαμβανομένης της διοικήσεως, διαχειρίσεως και εκμετάλλευσης τους, όπως επίσης για την ρύθμιση και έλεγχο των παρεχόμενων υπηρεσιών, καθώς και για τον έλεγχο εισόδων, εξόδων, κινήσεων ή παραμονής σκαφών, οχημάτων, προσώπων, ζώων ή οργάνων εντός των μαρίνων .

5.2.6 Εκσκαφή οδών

Σύμφωνα με των περί Δήμων Νόμων 1985-1997 (Νόμος 111/1985), απαγορεύεται σε πρόσωπο να εκσκάπτει, διαρρηγνύει ή με οποιοδήποτε τρόπο να επεμβαίνει επί οιασδήποτε οδού, η να τοποθετεί ή εναποθέτει ή διατηρεί επί ή κάτω από οδό σωλήνα ύδατος, ή άλλο σωλήνα ή αγωγό ή άλλα ξένα αντικείμενα ή πράγματα χωρίς την προηγούμενη γραπτή άδεια του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου στον οποίο βρίσκεται η οδός.

5.2.7 Αποχετευτικό σύστημα

Το αποχετευτικό σύστημα διέπεται από τους περί Αποχετευτικών Συστημάτων Νόμους του 1971 μέχρι 1997 (Νόμος 1/1971). Το Υπουργικό Συμβούλιο λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα ώστε να υφίστανται και να λειτουργούν συστήματα αποχετεύσεως λυμάτων και εγκαταστάσεις τουλάχιστον δευτεροβάθμιας επεξεργασίας των λυμάτων αυτών. Εάν κριθεί ότι η εγκατάσταση λειτουργεί είτε σε υπερβολικό κόστος ή σε κόστος του περιβάλλοντος τότε μεριμνά ώστε να επιτευχθεί καλύτερο επίπεδο προστασίας του περιβάλλοντος όμοιο με το επίπεδο που θα παρείχε ένα κατάλληλο σύστημα αποχέτευσης θα ληφθεί. Επιπρόσθετα, το Υπουργικό Συμβούλιο μπορεί να κηρύττει οικισμούς ως περιοχές εφαρμογής ειδικών μέτρων προστασίας του περιβάλλοντος από τα λύματα, να καθορίζει τα εν λόγω ειδικά μέτρα και να καθορίζει τους φορείς οι οποίοι θα είναι υπεύθυνοι για την εφαρμογή των μέτρων αυτών.

5.2.8 Πολεοδομία

Οι περί Πολεοδομίας και Χωροταξίας Νόμοι του 1972 (Αρ.2) μέχρι το 1999 (Νόμος 90/1972) ρυθμίζουν την πολεοδομική και χωροταξική ανάπτυξη. Βάση νομοθεσίας, ως Αρμόδια Αρχή καθορίζεται ο Υπουργός Εσωτερικών εκτός σε συγκεκριμένες περιπτώσεις που αρμόδιος καθορίζεται ο Υπουργός Οικονομικών, ή οποιασδήποτε άλλη Αρχή η οποία έχει μεταβιβαστικές αρμοδιότητες όπως το Τμήμα Πολεοδομίας και Οικήσεως.
Τοπικά Σχέδια: Ο Υπουργός Εσωτερικών, βάση Νόμου, δύναται να ενεργήσει επισκόπηση οποιασδήποτε περιοχής και να εκπονήσει τοπικό σχέδιο, με σκοπό την διασφάλιση μεθοδικής ανάπτυξης. Στόχος της μεθοδικής ανάπτυξης είναι η γενική ευημερία της κοινότητας ενώ παράλληλα διασφαλίζεται η προστασία χαρακτηριστικών στοιχείων ή περιοχών κοινωνικής, ιστορικής ή αρχιτεκτονικής σημασίας.

Σχέδιο Περιοχής: Λεπτομερείς προτάσεις, σχέδια περιοχής, μπορούν να ετοιμαστούν από τον Υπουργό για οποιοδήποτε τμήμα περιοχής τοπικού σχεδίου. Οποιαδήποτε περιοχή η οποία καλύπτεται από Σχέδιο Περιοχής εμπίπτει στην περιοχή η οποία καλύπτεται από Τοπικό Σχέδιο.

Αναθεώρηση και Τροποποίηση Τοπικού Σχεδίου: Τα τοπικά σχέδια και τα σχέδια περιοχών βρίσκονται υπό διαρκή αναθεώρηση κατά διαστήματα.

Δημοσίευση Τοπικού Σχεδίου: Εφόσον εκπονηθεί, τροποποιηθεί, υιοθετηθεί ή εγκριθεί Τοπικό Σχέδιο ή Σχέδιο Περιοχής, ο Υπουργός καταθέτει αντίγραφο του σχεδίου αυτού στο γραφείο κάθε τοπικής αρχής, στο γραφείο της οικείας Επαρχιακής Διοίκησης και στα κεντρικά και στο οικείο επαρχιακό γραφείο του Τμήματος Πολεοδομίας και Οικήσεως.

Δήλωση Πολιτικής: Ο Υπουργός δύναται να εκπονήσει Δήλωση Πολιτικής αναφορικά με την οποία θα εξετάζονται αιτήσεις για πολεοδομική άδεια για ανάπτυξη, σε οποιαδήποτε περιοχή για την οποία δεν έχει ακόμη τεθεί σε ισχύ Τοπικό Σχέδιο ή Σχέδιο Περιοχής με

σκοπό τη μεθοδική ανάπτυξη προς το συμφέρον της υγείας, των ανέσεων, της εξυπηρέτησης και της γενικής ευημερίας.

Πολεοδομικές Άδειες: Απαγορεύεται η έναρξη οποιασδήποτε ανάπτυξης ακίνητης ιδιοκτησίας πριν την εξασφάλιση πολεοδομικής άδειας από την Πολεοδομική Αρχή.

Λήψη Πολεοδομικής Άδειας: Για την έκδοση πολεοδομικής άδειας, η Πολεοδομική Αρχή λαμβάνει υπ' όψιν τις πρόνοιες του εφαρμοστέου στην περίπτωση σχεδίου αναπτύξεως καθώς και οποιονδήποτε άλλο ουσιώδη παράγοντα .

Λευκές Ζώνες: Το Υπουργικό Συμβούλιο μπορεί να εκδώσει Διάταγμα που να ορίζει οποιαδήποτε περιοχή ως "Λευκή Ζώνη" για τον σκοπό προστασίας περιοχών φυσικής καλλονής ή ειδικού χαρακτήρα. Εντός των περιοχών αυτών, οι υφιστάμενες χρήσεις θα πρέπει να παραμείνουν γενικώς αμετάβλητες, ενώ οι οικοδομικές εργασίες πρέπει γενικά να περιορισθούν στις ουσιώδεις για τις ανάγκες της περιοχής, αναλόγως της περίπτωσης, για την γεωργία, τη δασολογία, την αλιεία, την αρχαιολογία, τον τουρισμό και άλλα.

5.3 Χωρική Θάλασσα

5.3.1 Γενικό θεσμικό πλαίσιο

Η Κυπριακή Δημοκρατία είναι ενεργό μέλος της Σύμβασης των Ηνωμένων Εθνών για το Δίκαιο της Θάλασσας του 1982, η οποία κυρώθηκε με τον περί της Σύμβασης των Ηνωμένων Εθνών για το Δίκαιο της Θαλάσσης (Κυρωτικό) Νόμο του 1988 (Νόμος 203/1988). Δυνάμει της Σύμβασης, καθώς επίσης και του περί της Χωρικής Θάλασσας Νόμου (Νόμος 45/1946), η Κυπριακή Δημοκρατία έχει χωρική θάλασσα δώδεκα ναυτικά μίλια από τις ευθείες γραμμές βάσης, δηλαδή τις γραμμές κατά μήκος των ακτών της Κυπριακής Δημοκρατίας. Το Υπουργικό Συμβούλιο δύναται να τροποποιεί τις γραμμές βάσης και να καταθέτει στον Γενικό Γραμματέα του Οργανισμού Ηνωμένων Εθνών τις τροποποιημένες γεωγραφικές συντεταγμένες τους καθώς και σχετικό χάρτη. Η Κυπριακή Δημοκρατία ασκεί πλήρη κυριαρχία στην ζώνη αυτή.

5.4 Ολοκληρωμένη Θαλάσσια Πολιτική της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Η ολοκληρωμένη θαλάσσια πολιτική (ΟΘΠ) της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ) είναι μια ολιστική προσέγγιση όλων των πολιτικών της ΕΕ που αφορούν τη θάλασσα, βασισμένο στην ιδέα ότι η Ένωση μπορεί να αντλήσει μεγαλύτερο κέρδος από τον θαλάσσιο χώρο με μικρότερο αντίκτυπο στο περιβάλλον συντονίζοντας το ευρύ φάσμα αλληλένδετων δραστηριοτήτων που σχετίζονται με τους ωκεανούς, τις θάλασσες και τις ακτές.

Η ΟΘΠ της ΕΕ αποσκοπεί στην προώθησης της βιώσιμης ανάπτυξης όλων των θαλάσσιων δραστηριοτήτων και των παράκτιων περιοχών, μέσω της βελτίωσης του συντονισμού των πολιτικών που επηρεάζουν τους ωκεανούς, τις θάλασσες, τα νησιά, τις παράκτιες και τις

εξόχως απόκεντρες περιοχές και τους θαλάσσιους τομείς, καθώς και με την ανάπτυξη διατομεακών εργαλείων. Οι κύριοι στόχοι και τα αντίστοιχα πεδία δράσης της ΟΘΠ (COM(2007)0575) είναι οι εξής:

1. μεγιστοποίηση της βιώσιμης χρήσης των ωκεανών και των θαλασσών, προκειμένου να καταστεί δυνατή η ανάπτυξη των θαλάσσιων περιφερειών και των παράκτιων περιοχών όσον αφορά τη ναυσιπλοΐα, τους θαλάσσιου λιμένες, τις θέσεις εργασίας στη θάλασσα, το περιβάλλον και τη διαχείριση της αλιείας
2. δημιουργία βάσης γνώσεων και καινοτομίας για τη θαλάσσια πολιτική μέσω μιας ολοκληρωμένης ευρωπαϊκής στρατηγικής για τη θαλάσσια και τη ναυτιλιακή έρευνα και πρόγραμμα "Ορίζων 2020"
3. βελτίωση της ποιότητας ζωής στις παράκτιες περιοχές με την ενθάρρυνση του παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού, τη δημιουργία κοινοτικής στρατηγικής για την πρόληψη των καταστροφών και την ανάπτυξη του θαλάσσιου δυναμικού των εξόχως απόκεντρων περιοχών και νήσων της ΕΕ
4. προώθηση του ηγετικού ρόλου της ΕΕ στις διεθνείς θαλάσσιες υποθέσεις μέσω ενισχυμένης συνεργασίας σε επίπεδο διεθνούς διακυβέρνησης των ωκεανών και, σε ευρωπαϊκή κλίμακα, μέσω της Ευρωπαϊκής Πολιτικής Γειτονίας (ΕΠΓ) και της Βόρειας Διάστασης
5. αύξηση της προβολής της θαλάσσιας Ευρώπης μέσω της διαδικτυακής εφαρμογής "Ευρωπαϊκός Άτλας των Θαλασσών", ως μέσου για την ανάδειξη της κοινής ευρωπαϊκής θαλάσσιας κληρονομίας.

5.4.1 Στρατηγική της Κύπρου για μια Εθνική Ολοκληρωμένη Θαλάσσια Πολιτική (ΟΘΠ)

Η Εθνική ΟΘΠ έχει ως στόχο να λειτουργήσει συνδετικά και συμπληρωματικά με τις τομεακές θαλάσσιες πολιτικές, ενισχύοντας το συντονισμό, τη συνεργασία και τη συλλογικότητα, συμπληρώνοντας τα κενά ή τις παραλήψεις μεταξύ των διαφόρων πολιτικών, αναπτύσσοντας κοινούς στόχους και κατάλληλα διατομεακά εργαλεία. Αυτή η ολοκληρωμένη προσέγγιση θα επιτρέψει στην Κύπρο να αξιοποιήσει με βιώσιμο τρόπο τους πόρους και τις δυνατότητες της θάλασσας και θα βοηθήσει στη βέλτιστη και αειφόρο ανάπτυξη όλων των σχετικών δραστηριοτήτων, στη δημιουργία νέων θέσεων εργασίας και στη βελτίωση της ποιότητας του θαλάσσιου περιβάλλοντος.

Τα θεμέλια για τη χάραξη της ΟΘΠ της Κύπρου, αναγράφονται μέσα από τις εθνικές προτεραιότητες και τους γενικότερους στόχους τους, που έχουν καθοριστεί με βάση τα οικονομικά, κοινωνικά, πολιτιστικά και περιβαλλοντικά δεδομένα της Κύπρου και γενικότερα της Μεσογείου, τα οποία αναγράφονται πιο κάτω.

5.4.2 Θεματικές Προτεραιότητες

Η εθνική ΟΘΠ, λαμβάνοντας υπόψη τα οικονομικά, κοινωνικά, πολιτιστικά και περιβαλλοντικά δεδομένα της Κύπρου και γενικότερα της Μεσογείου, θα περιλαμβάνει τις εξής πέντε θεματικές προτεραιότητες:

- Προστασία και αειφόρος χρήση του θαλάσσιου περιβάλλοντος
- Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας
- Ενίσχυση της θαλάσσιας έρευνας, γνώσης και καινοτομίας
- Ανάπτυξη εθνικής συνείδησης θαλασσών
- Ενίσχυση της συνεργασίας με γειτονικά κράτη στα πλαίσια της ΟΘΠ της Κύπρου

5.4.2.1 Προστασία και αειφόρος χρήση του θαλάσσιου περιβάλλοντος

Η Μεσόγειος έχει ταξινομηθεί με βάση τη Διεθνής Σύμβαση για την Πρόληψη της Ρύπανσης της Θάλασσας από Πλοία (MARPOL) ως "ειδική περιοχή" για το πετρέλαιο και τα απορρίμματα και έχει χαρακτηριστεί ως "θερμό σημείο", αφού κινδυνεύει από πλημμύρες, διάβρωση και υποβάθμιση των ακτών, περιλαμβανομένων των νερών κολύμβησης. Στην βάση αυτή λαμβάνονται υπόψιν όλα τα είδη ρύπανσης του θαλάσσιου χώρου, είτε αυτά προέρχονται από χερσαίες πηγές είτε από θαλάσσιες πηγές. Σημαντική είναι επίσης η εκπλήρωση των υποχρεώσεων της ΚΔ που πηγάζουν από διεθνείς συμβάσεις και από ενωσιακές νομοθεσίες, όπως είναι η Διεθνής Σύμβαση για την Προστασία της Ρύπανσης της Θάλασσας από Πλοία, η Σύμβαση της Βαρκελώνης για την Προστασία της Μεσογείου, η Ευρωπαϊκή Οδηγία Πλαίσιο για τα Ύδατα, η Ευρωπαϊκή Οδηγία Πλαίσιο για τη Θαλάσσια Στρατηγική που αποτελεί τον περιβαλλοντικό πυλώνα της Ευρωπαϊκής ΟΘΠ και η Σύσταση του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και Συμβουλίου σχετικά με την εφαρμογή στην Ευρώπη της Ολοκληρωμένης Διαχείρισης Παράκτιων Ζωνών (ΟΔΠΖ).

Επιπρόσθετα, η Κύπρος στα πλαίσια του δικτύου "Φύση 2000" (Natura 2000) έχει συμπεριλάβει στο δίκτυο εξήντα μία περιοχές, εκ των οποίων έντεκα είναι παράκτιες και θαλάσσιες περιοχές, σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία για τους Οικοτόπους και την Ευρωπαϊκή Οδηγία για τα Πτηνά. Η αντιμετώπιση των προβλημάτων που παρουσιάζονται στις περιοχές δικτύου θα επιδιωχθεί μέσω της εκπόνησης διαχειριστικών σχεδίων και της εφαρμογής σχετικών μέτρων λαμβάνοντας υπόψιν τις θαλάσσιες περιοχές και τις δραστηριότητες τους.

5.4.2.2 Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας

Οι προσπάθειες για βιώσιμη οικονομική ανάπτυξη θα στοχεύουν στην ενίσχυση και ανάπτυξη τόσο υφιστάμενων θαλάσσιων δραστηριοτήτων, όπως η ναυτιλία, η αλιεία και ο τουρισμός όσο και αναδυόμενων ή υποσχόμενων δραστηριοτήτων, όπως η εκμετάλλευση των υδρογονανθράκων και οι ανανεώσιμες πηγές ενέργειας.

Λόγω της σημαντικότητας της αλιείας για τον Κυπριακό λαό, θα πρέπει να προστατεύεται και να διατηρείται μέσα στα πλαίσια της κοινής αλιευτικής πολιτικής της ΕΕ. Αυτό μπορεί να επιτευχθεί μέσω της ορθολογιστικής διαχείρισης των αλιευτικών πόρων, της αναβάθμισης των επαγγελματικών δεξιοτήτων, της ανάπτυξης και βελτίωσης αλιευτικών μεθόδων και δραστηριοτήτων που οφείλουν να είναι φιλικές προς το περιβάλλον.

Επιπρόσθετα, η θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια αποτελεί σημαντικό μέρος του ευρύτερου αλιευτικού τομέα και συμβάλλει σημαντικά στην παραγωγή και προσφορά υψηλής ποιότητας αλιευτικών προϊόντων στον καταναλωτή. Στα πλαίσια της εθνικής πολιτικής και κοινής αλιευτικής πολιτικής, επιδιώκεται η περαιτέρω ανάπτυξη της υδατοκαλλιέργειας με την επέκταση των υφιστάμενων θαλάσσιων μονάδων αλλά και με τη δημιουργία νέων. Σημαντικό είναι να σημειωθεί ότι ο καθορισμός θαλάσσιων ζωνών για σκοπούς υδατοκαλλιέργειας θα πρέπει να ολοκληρώνεται στα πλαίσια του ευρύτερου Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού.

Ο θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός είναι ένας από τους σημαντικότερους οικονομικούς τομείς με μεγάλη συνεισφορά στην οικονομία της χώρας. Η Κύπρος, στοχεύει στην διατήρηση αλλά και αύξηση του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού της και την οικονομική απόδοση του στη βάση της φέρουσας ικανότητας και της αειφόρου ανάπτυξης. Απαιτείται συνεπώς η χάραξη κατάλληλης πολιτικής και στρατηγικής από το κράτος σε συνεργασία με τους εμπλεκόμενους φορείς προς επίτευξη των ανωτέρω στόχων.

Η προώθηση των δραστηριοτήτων για εξελίξεις στον ενεργειακό τομέα στην ευρύτερη περιοχή της Μεσογείου, έχει ήδη αρχίσει και αναμένεται να συνεχιστεί στο εγγύς μέλλον μέσω της εκμετάλλευσης των υδρογονανθράκων εντός της Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης της Κυπριακής Δημοκρατίας.

5.4.2.3 Ενίσχυση της θαλάσσιας έρευνας, γνώσης και καινοτομίας

Η γνώση μας για την θάλασσα παραμένει ελλιπής και αποσπασματική. Η ανάγκη για καλύτερη και πιο ολοκληρωμένη γνώση της θάλασσας πηγάζει από την αλλαγή του κλίματος, την αυξημένη εμφάνιση ακραίων θαλάσσιων φαινομένων, τη συνεχιζόμενη υποβάθμιση του θαλάσσιου περιβάλλοντος, τις συνέπειες της ρύπανσης και άλλων παραγόντων. Χωρίς την απαραίτητη γνώση του θαλάσσιου περιβάλλοντος δεν μπορεί να επιτευχθεί η αειφόρος διαχείριση του. Η γνώση αυτή προέρχεται μέσα από την έρευνα και μελέτη, συνεπώς, η Κύπρος οφείλει να επενδύσει περισσότερο στον τομέα της έρευνας και της καινοτομίας, δια μέσου των πανεπιστημιακών ιδρυμάτων και ερευνητικών κέντρων, εντός και εκτός της χώρας.

5.4.2.4 Ανάπτυξη εθνικής συνείδησης θαλασσών

Μέσω της καλύτερης ενημέρωσης και διαφώτισης των πολιτών για το θαλάσσιο περιβάλλον επιδιώκεται η μεγαλύτερη ευαισθητοποίηση της κοινωνίας για την προστασία του θαλάσσιου περιβάλλοντος και για την καλύτερη διαχείριση των αποβλήτων και φυσικών πόρων. Μεγαλύτερη σημασία θα πρέπει να δοθεί στη δημιουργία κατάλληλης κουλτούρας για σεβασμό και προστασία του θαλάσσιου περιβάλλοντος μέσω εξειδικευμένων εκπαιδευτικών και επιμορφωτικών προγραμμάτων και δραστηριοτήτων σε όλα τα επίπεδα της εκπαίδευσης.

5.4.2.5 Ενίσχυση της συνεργασίας με γειτονικά κράτη στα πλαίσια της ΟΘΠ της Κύπρου

Η Κύπρος έχει θαλάσσια σύνορα με άλλα έξι κράτη, η πλειοψηφία των οποίων δεν ανήκουν στην Ευρωπαϊκή Ένωση. Οι προτεραιότητες της ΟΘΠ της Κύπρου που ενισχύουν την συνεργασία μεταξύ των κρατών είναι οι εξής:

1. Όλες οι δραστηριότητες και συνεργασίες της Κύπρου με γειτονικές χώρες, σε θέματα θάλασσας και ενέργειας, πρέπει να γίνονται σύμφωνα με τη Σύμβαση των Ηνωμένων Εθνών για το Δίκαιο της Θάλασσας (UNCLOS).
2. Συνομολόγηση Συμφωνιών Κύπρου με γειτονικές χώρες, για οριοθέτηση της ΑΟΖ με βάση τις πρόνοιες της Σύμβασης των Ηνωμένων Εθνών για το Δίκαιο της Θάλασσας (UNCLOS) καθώς και Συμφωνιών σε διάφορους τομείς δραστηριοτήτων που σχετίζονται με τη θάλασσα όπως η Έρευνα και Διάσωση, η από κοινού εκμετάλλευση κοινών ταμιευτήρων υδρογονανθράκων και η συνεργασία στη μεταφορά και φύλαξη ενεργειακών πόρων.
3. Η προώθηση συνεργασίας σε ναυτιλιακά θέματα με γειτονικές χώρες της Κύπρου, οι οποίες δεν είναι κράτη μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης με στόχο την ενίσχυση των διμερών σχέσεων μεταξύ των χορών.
4. Η επιτυχής εξόρυξη υδρογονανθράκων, ως αποτέλεσμα των σχετικών υπεράκτιων δραστηριοτήτων της Κύπρου, θα δημιουργήσει ανάγκες μεταφοράς των υδρογονανθράκων δια θαλάσσης. Κατά συνέπεια, η συνεργία μεταξύ της ΟΘΠ της Κύπρου και της ασφάλειας του ενεργειακού εφοδιασμού της Κύπρου, θα συμβάλει στον καλύτερο προγραμματισμό ενδεχομένης μεταφοράς υδρογονανθράκων, στο πλαίσιο συνεργασίας με γείτονες χώρες. Επιδίωξη διαλόγου με γείτονες χώρες για εξέταση πιθανής συνεργασίας σε αυτό τον τομέα.

5.5 Δραστηριότητες

Στο παρόν υπό-κεφάλαιο παρατίθενται οι κύριες δραστηριότητες οι οποίες διεξάγονται ή αφορούν την θαλάσσια και παράκτια ζώνη.

5.5.1 Αλιεία

Την κύρια εθνική νομοθεσία αποτελεί ο περί Αλιείας Νόμος (ΚΕΦ.135), όπου κύριο στόχο έχει την ρύθμιση και διαχείριση του πλαισίου αναφορικά με την χορήγηση αδειών αλιείας και ερασιτεχνικών αδειών αλιείας. Το Τμήμα Αλιείας και Θαλάσσιων Ερευνών του Υπουργείου Γεωργίας, Αγροτικής Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος είναι η αρμόδια αρχή για την σωστή ρύθμιση και τήρηση του Νόμου.

Η άδεια αλιείας επιτρέπει την χρήση σκάφους για την αλιεία ιχθύων μέσα σε περιοχές που καθορίζονται στην άδεια. Ως αλιευτικό σκάφος, ορίζεται οποιοδήποτε σκάφος κατάλληλα εξοπλισμένο για την εμπορική εκμετάλλευση ιχθύων, αποθήκευση, μεταφορά ή επεξεργασία ιχθύων. Άδεια ερασιτεχνικής αλιείας χορηγείται σχετικά με την αλιεία ιχθύων για σκοπούς ψυχαγωγίας και άθλησης σε αντίθεση με τους σκοπούς βιοπορισμού ή εμπορικής εκμετάλλευσης των ιχθύων που αλιεύονται.

Αρμόδιο πρόσωπο για τη χορήγηση αδειών αλιείας είναι η Διευθύντρια του Τμήματος Αλιείας και Θαλάσσιων Ερευνών του Υπουργείου Γεωργίας, Αγροτικής Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος, συμπεριλαμβανομένου κάθε λειτουργού του Τμήματος, κατάλληλα εξουσιοδοτημένου από την ίδια. Ο περί Αλιείας Νόμος προνοεί για τη χορήγηση των ακόλουθων κατηγοριών άδειας, συμφώνως του Παρατήματος ΙΙ του Νόμου:

1. Άδεια παράκτιας αλιείας μικρών σκαφών
2. Πολυδύναμη άδεια
3. Άδεια μεσογειακής αλιείας
4. Άδεια υπερπόντιας αλιείας
5. Ειδική άδεια αλιευτικής δραστηριότητας
6. Άδεια αλιείας γρι-γρι
7. Άδεια μεταφόρτωσης
8. Ειδική άδεια αλιείας

Το Υπουργικό Συμβούλιο ενεργώντας δυνάμει των εξουσιών που του παρέχει το άρθρο 6, εξέδωσε τους περί Αλιείας Κανονισμούς και συμπεριλαμβάνουν ρυθμίσεις σχετικά με τα ακόλουθα:

- Αίτηση για άδεια αλιείας
- Υποχρεώσεις σχετικά με τα σήματα και σημάνσεις αλιευτικών σκαφών
- Χρησιμοποίηση δικτύων και τοποθέτηση αυτών στο βυθό
- Παροχή πληροφοριών προς το Διευθυντή
- Αλιεία μικρών ψαριών
- Αλιεία στα εσωτερικά ύδατα
- Προστασία χελωνών και άλλων ειδών
- Αλιεία στη θαλάσσια περιοχή Λάρας
- Προστασία από Ρύπανση
- Καταδυτικές συσκευές και ψαροντούφεκα
- Αλιεία με φανούς
- Παραγάδια και ψαροπαγίδες
- Ορισμένες απαγορεύσεις για αλιευτικά σκάφη
- Τράτες
- Σκάφη που αλιεύουν εκτός της Κυπριακής Δημοκρατίας, και
- Σύσταση Συμβουλευτικής Επιτροπής Αλιείας
- Σύσταση Κέντρου Παρακολούθησης Αλιευτικών Σκαφών

Οι σημαντικότεροι Νόμοι που συσχετίζονται με θέματα θαλάσσιου χωροταξικού σχεδιασμού είναι οι ακόλουθοι:

- Κ.Δ.Π. 273/1990, 145/1991 – περί Αλιείας (Τροποποιητικοί) Κανονισμοί του 1991 και περί Αλιείας (Τροποποιητικοί) Κανονισμοί του 2005 Κ.Δ.Π. 345/2005 – Κανονισμός 7(1) – Δίκτυα και προϋποθέσεις χρησιμοποίησης τους.

- Κ.Δ.Π 453/2004 – περί Αλιείας (Τροποποιητικοί Κανονισμοί του 2004 – Κανονισμός 7(6)). Απαγορεύεται η αλιεία με τη μέθοδο της περικύκλωσης των ιχθύων με δίκτυα, γνωστή ως "γυροβολιά".
- Κ.Δ.Π. 354/2005 – Κανονισμός 8 – Τοποθέτηση δικτύων στον βυθό. Ο Διευθυντής δύναται με απόφαση του να καθορίζει της ώρες κατά τις οποίες επιτρέπεται η μεταφορά και τοποθέτηση δικτύων στο βυθό ανάλογα με τον τύπο των δικτύων και συγκεκριμένα χαρακτηριστικά της περιοχής, όπως η βαθυμετρία του σημείου τοποθέτησης των δικτύων της θάλασσας.
- Κ.Δ.Π. 273/1990, Κ.Δ.Π. 94/1994 – περί Αλιείας (Τροποποιητικοί) Κανονισμοί του 1994 – Κανονισμός 15 – Ρύπανση. Απαγορεύεται η οποιαδήποτε δραστηριότητα όπου αποτέλεσμα της είναι η δημιουργία άμεσης ή έμμεσης επιβλαβής επίδρασης στην αναπαραγωγή, ανάπτυξη, επιβίωση ή εκμετάλλευση των ψαριών σε νερά οποιασδήποτε θαλάσσιας περιοχής της Κυπριακής Δημοκρατίας.
- Κ.Δ.Π. 273/1990, Κ.Δ.Π. 453/2004 – Κανονισμός 21(1) Ορισμένες απαγορεύσεις για αλιευτικά σκάφη.
- Κ.Δ.Π. 354/2005 – Κανονισμοί 21(3) και (4). Απαγορευτικοί νόμοι σχετικά με άδειες κατηγοριών Α' ή Β' και την μεταφορά ή το καλάρισμα δικτύων βυθού που να υπερβαίνει συγκεκριμένα μήκη.
- Κ.Δ.Π. 416/2019 – Κανονισμός 10Α. Συνίσταται και λειτουργεί Κέντρο Παρακολούθησης Αλιευτικών Σκαφών ("ΚΠΑΣ"), το οποίο υπάγεται στο Τμήμα Αλιείας και Θαλασσίων Ερευνών του Υπουργείου Γεωργίας, Αγροτικής Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος και το οποίο μεριμνά για την εφαρμογή των διατάξεων του παρόντος Κανονισμού.
- Κ.Δ.Π. 416/2019 – Κανονισμός 17 – Ερασιτεχνική αλιεία με χρήση ψαροντούφεκου. Περιοριστικοί νόμοι για την χρήση ψαροντούφεκου σε ελεύθερη κατάδυση σύμφωνα με την ηλικία του χρήστη, την ώρα χρήσης και της περιοχές χρήσης.
- Κ.Δ.Π. 416/2019 – Κανονισμός 19Α – Ψαροπαγίδες. Επιτρέπεται η τοποθέτηση χωρίς τη χρήση σκάφους ή οποιουδήποτε άλλου μέσου ναυσιπλοΐας μέχρι τεσσάρων (4) ψαροπαγίδων στο βυθό της θάλασσα, εκτός των περιοχών λουόμενων, εφόσον εξασφαλισθεί ειδική άδεια.

Ο Υπουργός Γεωργίας, δυνάμει του άρθρου 5Α ΚΕΦ.135 δύναται να εκδώσει Διάταγμα με το οποίο να απαγορεύει την αλιεία με οποιοδήποτε τρόπο, και/ή τη διέλευση σκαφών σε οποιαδήποτε θαλάσσια περιοχή της Κυπριακής Δημοκρατίας. Τα Διατάγματα που ακολουθούν αποτελούν διατάγματα τα οποία έχουν εκδοθεί από τον Υπουργό βασισμένα στο άρθρο 5Α του ΚΕΦ.135.

- Διάταγμα Υπουργού Κ.Δ.Π. 200/2008 – Διάταγμα Ζηνοβία

Το Διάταγμα αυτό απαγορεύει την αλιεία ή και την διέλευση σκαφών στις θαλάσσιες περιοχές γύρω από το σταθμό της μονάδας αφαλάτωσης στη Λάρνακα. Επιπρόσθετα για λόγους προστασίας αλιευτικών πόρων και των υδρόβιων οργανισμών, απαγορεύεται η

αλιεία σε απόσταση μικρότερη των 500 μέτρων από το ναυάγιο Ζηνοβία, το οποίο βρίσκεται στην θαλάσσια περιοχή της Λάρνακας.

- Διάταγμα Υπουργού Κ.Δ.Π. 465/2008 – Διάταγμα Ζύγι

Απαγορεύετε η αλιεία με τη μέθοδο τράτας βυθού και γρι γρι στη θαλάσσια περιοχή του πεδίου βολής Ζυγίου, σε απόσταση 3 Ναυτικών Μιλίων από την ακτή μεταξύ των γεωγραφικών μηκών: 3318, 03'Ε και 3325, 05'Ε.

- Διάταγμα Υπουργού Κ.Δ.Π. 1/2012

Απαγορεύετε η διέλευση τρατών βυθού σε απόσταση ίση ή μικρότερη των 5 ναυτικών μιλίων από την ακτή για λόγους προστασίας των αλιευτικών πόρων και των υδρόβιων οργανισμών.

- Διάταγμα Υπουργού Κ.Δ.Π. 66/2017

Απαγορεύεται η αλιεία στη Θαλάσσια Περιοχή "Μπάνια" στην Πάφο.

- Διάταγμα Υπουργού Κ.Δ.Π. 403/2017

Απαγορεύει την αλιεία και τη διέλευση σκαφών στη Θαλάσσια Προστατευόμενη Περιοχή "Δασούδι" Λεμεσού.

- Διάταγμα Υπουργού Κ.Δ.Π. 445/2017

Απαγορεύεται η αλιεία στη θαλάσσια περιοχή "Αμαθούντα" στην Λεμεσό. Η αλιεία επιτρέπεται για σκάφη Παράκτιας Αλιείας Μικρών Σκαφών Κατηγοριών Α και Β σε συγκεκριμένες περιοχές.

- Διάταγμα Υπουργού Κ.Δ.Π. 115/2018

Απαγορεύεται η αλιεία με οποιοδήποτε τρόπο στις θαλάσσιες περιοχές που ορίζονται ως "Πυρήνας" και "Ουδέτερη Ζώνη" του Τόπου Κοινοτικής Σημασίας Κάβο Γκρέκο, που εμπίπτει στο δίκτυο Ν2000.

- Διάταγμα Υπουργού Κ.Δ.Π. 234/2018

Απαγορεύεται η διέλευση και αγκυροβόληση σκαφών το Μάιο και τον Οκτώβριο εκάστου έτους στη θαλάσσια περιοχή της Λάρας. Εξαιρούνται της απαγόρευσης οι κάτοχοι επαγγελματικής άδειας παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας.

- Διάταγμα Υπουργού Κ.Δ.Π. 124/2020

Απαγορεύεται η αλιεία με οποιοδήποτε τρόπο στη Θαλάσσια Προστατευόμενη Περιοχή Λάρνακας. Επιπρόσθετα, απαγορεύεται η διέλευση με οποιοδήποτε μηχανοκίνητο σκάφος στις θαλάσσιες περιοχές σε ακτίνα 200 μέτρων γύρω από τα σημεία LEF και 1 ELPIDA, εξαιρουμένων των σκαφών της Δημοκρατίας και σκάφη κατάδυσης.

5.5.2 Ιχθυοτροφεία

Ο περί Υδατοκαλλιέργειας Νόμος του 2000 (Νόμος 117(Ι)/2000) ρυθμίζει την εγκαθίδρυση και λειτουργία των ιχθυοτροφείων με αρμόδια αρχή το Τμήμα Αλιείας και θαλασσίων Ερευνών του Υπουργείου Γεωργίας, Αγροτικής Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος. Για την ίδρυση και λειτουργία των ιχθυοτροφείων απαιτείται η χορήγηση σχετικής άδειας από τη Διευθύντρια του Τμήματος. Η Διευθύντρια του Τμήματος Αλιείας και Θαλασσίων Ερευνών έχει την εξουσία να διατάξει την μετακίνηση του ιχθυοτροφείου εάν κρίνει ότι η λειτουργία

του ιχθυοτροφείου παραβαίνει οποιοδήποτε όρο ο οποίος τέθηκε κατά την έκδοση ή ανανέωση της άδειας.
Επιπρόσθετα, κάθε ιδιοκτήτης ιχθυοτροφείου του οποίου οι εγκαταστάσεις λειτουργούν σε θαλάσσιο χώρο της Κυπριακής Δημοκρατίας, οφείλει να προβάλλει σχετικές υποδείξεις του Διευθυντή για το κατάλληλο πρόγραμμα περιβαλλοντικού επιχειρησιακού ελέγχου το οποίο να καλύπτει τόσο το θαλάσσιο χώρο του ιχθυοτροφείου όσο και το θαλάσσιο και χερσαίο χώρο ο οποίος ενδέχεται να επηρεάζεται από την ύπαρξη και λειτουργία του ιχθυοτροφείου.

5.6 Περιβάλλον: Προστασία του θαλάσσιου και παράκτιου περιβάλλοντος

5.6.1 Σύμβαση για την Προστασία του Θαλασσίου Περιβάλλοντος και των Παρακτίων Περιοχών της Μεσογείου (Σύμβαση της Βαρκελώνης) και Πρωτόκολλα

Η Σύμβαση για την Προστασία του Θαλάσσιου Περιβάλλοντος και των Παρακτίων Περιοχών της Μεσογείου (Σύμβαση της Βαρκελώνης) αποτελεί την βασικότερη για την προστασία του θαλάσσιου και παράκτιου περιβάλλοντος που έχει υπογραφθεί και επικυρωθεί από την Κυπριακή Κυβέρνηση. Η Σύμβαση της Βαρκελώνης, και τα πρωτόκολλα αποτελούν το νομικό πλαίσιο του Μεσογειακού Σχεδίου Δράσης (Mediterranean Action Plan – MPA) του Προγράμματος Περιβάλλοντος των Ηνωμένων Εθνών το οποίο αποσκοπεί στην προστασία του θαλάσσιου και παράκτιου χώρου της Μεσογείου θάλασσας.
Οι κυριότεροι στόχοι της Σύμβασης είναι οι εξής:

1. Η εκτίμηση και έλεγχος της θαλάσσιας ρύπανσης
2. Η αειφόρος διαχείριση θαλάσσιων και παράκτιων φυσικών πόρων
3. Η ένταξη των περιβαλλοντικών ζητημάτων στην κοινωνικό-οικονομική ανάπτυξη
4. Η προστασία του θαλάσσιου περιβάλλοντος και των παράκτιων ζωνών διά της πρόληψης και μείωσης της ρύπανσης, και όπου δύναται, της εξάλειψης της ρύπανσης, είτε χερσαίας ή θαλάσσιας
5. Η προστασία της φυσική και πολιτισμικής κληρονομίας της Μεσογείου
6. Η ανάπτυξη συνεργασίας μεταξύ των Μεσογειακών κρατών
7. Η βελτίωση του βιοτικού επιπέδου

5.6.2 Εθνική Νομοθεσία

Η Κυπριακή Δημοκρατία έχει θεσπίσει νομοθεσίες για την ανταπόκριση των υποχρεώσεων που πηγάζουν από τη Σύμβαση της Βαρκελώνης, τα Πρωτόκολλα της και από άλλες διεθνής συμβάσεις. Η αρμόδια αρχή για την ρύθμιση της προστασίας του περιβάλλοντος είναι το Τμήμα Περιβάλλοντος του Υπουργείου Γεωργίας. Οι νομοθεσίες αυτές αποσκοπούν στην προστασία των ειδών πανίδας και χλωρίδας είτε θαλάσσιας είτε και χερσαίας όσον αφορά την παράκτια ζώνη. Παρακάτω δίνονται επιγραμματικά οι νομοθεσίες αυτές.

1. Ο περί της Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον από Ορισμένα Έργα Νόμος του 2018 (Νόμος 127(I)/2018). Ο νόμος αυτός σχετίζεται άμεσα με την προστασία του θαλάσσιου περιβάλλοντος που αφορούν τον Θαλάσσιο Χωροταξικό Σχεδιασμό, όπως επίσης και την παράκτια ζώνη.
2. Ο περί Ελέγχου της Ρύπανσης των Νερών Νόμος του 2002, (Νόμος 106(I)/2002). Ο νόμος αυτός αφορά τη ρύπανση των νερών και περιλαμβάνει τη χωρική θάλασσα της Κυπριακής Δημοκρατίας, και όλα τα επιφανειακά και υπόγεια νερά στην Κυπριακή Δημοκρατία.
3. Ο περί Προστασίας και Διαχείρισης της Φύσης και της Άγριας Ζωής Νόμος του 2003 (Νόμος 153(I)/2003). Ο νόμος αυτός αποσκοπεί στην προστασία της βιοποικιλότητας, μέσω της διατήρησης των φυσικών οικοτόπων και της άγριας χλωρίδας και πανίδας.

5.6.3 Ο περί της Θαλάσσιας Στρατηγικής Νόμος του 2011 (18(I)/2011)

Σκοπός του παρόντος Νόμου είναι η λήψη των αναγκαίων μέτρων για επίτευξη ή και διατήρηση της καλής περιβαλλοντικής κατάστασης του θαλάσσιου περιβάλλοντος τος αργότερο ως το έτος 2020. Προς επίτευξη του σκοπού αυτού, θα αναπτυχθεί και θα εφαρμοστεί θαλάσσια στρατηγική, η οποία:

- εξασφαλίζει την προστασία και τη διατήρηση του θαλάσσιου περιβάλλοντος, προλαμβάνει την υποβάθμιση του ή, αν είναι εφικτό αποκαθιστά τα θαλάσσια οικοσυστήματα σε περιοχές όπου αυτά έχουν επηρεαστεί αρνητικά
- προλαμβάνει και μειώνει τις εναποθέσεις στο θαλάσσιο περιβάλλον, με στόχο τη σταδιακή εξάλειψη της ρύπανσης, για να διασφαλίσει ότι δεν θα υπάρχουν σημαντικές επιπτώσεις ή κίνδυνοι για τη θαλάσσια βιοποικιλότητα, τα θαλάσσια οικοσυστήματα, την ανθρώπινη υγεία ή τις θεμιτές χρήσεις της θάλασσας.

Επιπρόσθετα, ο παρών Νόμος συμβάλλει στη συνοχή θεμάτων περιβαλλοντικού ενδιαφέροντος και αποσκοπεί στο να διασφαλίσει την ενσωμάτωση τους στις διάφορες πολιτικές, στις συμφωνίες και στα νομοθετικά μέτρα που επηρεάζουν το θαλάσσιο περιβάλλον.

Η θαλάσσια στρατηγική εφαρμόζει την οικοσυστηματική προσέγγιση για τη διαχείριση των ανθρωπίνων δραστηριοτήτων, διασφαλίζοντας ότι η συνολική πίεση των δραστηριοτήτων αυτών παραμένουν σε επίπεδα που είναι συμβατά με την επίτευξη καλής περιβαλλοντικής κατάστασης και ότι δε συμβιβάζεται η ικανότητα των θαλάσσιων οικοσυστημάτων να αντιδρούν στις ανθρωπογενείς αλλαγές, ενώ ταυτόχρονα επιτρέπει την αειφόρο χρήση των θαλάσσιων αγαθών και υπηρεσιών από τη σημερινή και τις μελλοντικές γενεές.

Ο παρών Νόμος εφαρμόζεται σε όλα τα θαλάσσια ύδατα της Κυπριακής Δημοκρατίας και λαμβάνει υπόψη τις διασυνοριακές επιδράσεις στην ποιότητα του θαλάσσιου περιβάλλοντος των τρίτων χωρών που μοιράζονται την ίδια θαλάσσια περιοχή ή τις υποπεριοχές αυτής. Η αρμόδια αρχή δύναται, κατά την εφαρμογή του παρόντος Νομού, και λαμβάνοντας υπόψη τις ιδιομορφίες του θαλάσσιου συστήματος της υποπεριοχής Αιγαίο Πέλαγος – Ανατολική Μεσόγειος, να αναφέρεται σε υποδιαιρέσεις των θαλάσσιων υδάτων της υποπεριοχής αυτής. Η αρμόδια αρχή ενημερώνει την Επιτροπή για τις όποιες

υποδιαιρέσεις, τις οποίες δύναται να επανεξετάζει μετά την ολοκλήρωση της αρχικής αξιολόγησης. Σημαντικό είναι να αναφερθεί, ότι κατά την υποδιαίρεση των περιοχών λαμβάνονται υπόψιν τα υδρολογικά, ωκεανογραφικά και βιογεωγραφικά χαρακτηριστικά των υποπεριοχών.

5.6.4 Πρωτόκολλο για την Ολοκληρωμένη διαχείριση των Παρακτίων Ζωνών της Μεσογείου

Σύμφωνα με τη διεθνή σύμβαση για την προστασία του θαλασσίου περιβάλλοντος και των παρακτίων περιοχών της Μεσογείου και με τα πρωτόκολλά της, τα μέρη θεσπίζουν κοινό πλαίσιο για την ολοκληρωμένη διαχείριση των παράκτιων ζωνών της Μεσογείου και λαμβάνουν τα αναγκαία μέτρα για την ενδυνάμωση της περιφερειακής συνεργασία για το σκοπό αυτό.
Περιοχή εφαρμογής του πρωτοκόλλου είναι η περιοχή της Μεσογείου Θαλάσσης, όπως αυτή ορίζεται στο Άρθρο 1 της σύμβασης. Η περιοχή αυτή οριοθετείτε επίσης από:

1. το θαλάσσιο όριο των παράκτιων ζωνών, το οποίο είναι το εξωτερικό όριο των χωρικών υδάτων και μερών και
2. το χερσαίο όριο των παράκτιων ζωνών, το οποίο είναι το όριο των ανάλογων παράκτιων μονάδων, όπως αυτές έχουν οριστεί από τα συμβαλλόμενα μέρη

Στόχοι της ολοκληρωμένης διαχείρισης των παράκτιων ζωνών είναι:

1. η διευκόλυνση της αειφόρου ανάπτυξης των παράκτιων ζωνών μέσου του λογικού σχεδιασμού των δραστηριοτήτων, λαμβανόμενου υπόψη ότι η οικονομική, κοινωνική και πολιτιστική ανάπτυξη συνάδει με το περιβάλλον και τα τοπία
2. η διατήρηση των παράκτιων ζωνών προς όφελος των σημερινών και μελλοντικών γενεών
3. η εξασφάλιση της αειφόρου εκμετάλλευσης των φυσικών πόρων, ιδίως όσον αφορά τα ύδατα
4. η διατήρηση της ακεραιότητας των παράκτιων οικοσυστημάτων και τοπίων και της γεωμορφολογίας των παράκτιων ζωνών
5. η αποτροπή και μείωση των αποτελεσμάτων των φυσικών κινδύνων και ειδικότερα της αλλαγής του κλίματος, που μπορούν να προκληθούν από φυσικές αιτίες ή ανθρωπογενείς δραστηριότητες
6. η επίτευξη συνοχής μεταξύ δημόσιων και ιδιωτικών πρωτοβουλιών και μεταξύ όλων των αποφάσεων που λαμβάνονται από τις δημόσιες αρχές, σε εθνικό, περιφερειακό και τοπικό επίπεδο, οι οποίες επηρεάζουν τη χρήση των παράκτιων ζωνών.

Σύμφωνα με τους προαναφερόμενους στόχους του παρόντος πρωτοκόλλου, τα συμβαλλόμενα μέρη επιδιώκουν να διασφαλίζουν την αειφόρο χρήση και διαχείριση των παράκτιων ζωνών, προκειμένου να διατηρηθούν τα παράκτια φυσικά τοπία, πόροι και οικοσυστήματα σύμφωνα με τα διεθνή και περιφερειακά νομικά μέσα. Για τον σκοπό αυτό, τα συμβαλλόμενα μέρη καθορίζουν τις παράκτιες ζώνες και άλλες παράκτιες περιοχές οι οποίες επηρεάζονται άμεσα και αρνητικά από την αλλαγή του κλίματος και τους φυσικούς κινδύνους με άμεσο σκοπό την διαφύλαξη τους μέσω αυστηρών εθνικών μέτρων.

5.7 Ύδατα: Διαχείριση υδάτων

Ο περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων Νόμος του 2003 (Νόμος 13(Ι)/2004) εφαρμόζεται στα επιφανειακά ύδατα στα οποία συμπεριλαμβάνονται τα μεταβατικά και παράκτια ύδατα. Ο Νόμος ορίζει ως αρμόδια αρχή τον Υπουργό Γεωργίας, Αγροτικής Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος. Σκοπός του Νόμου είναι η προστασία των εσωτερικών επιφανειακών υδάτων, των μεταβατικών υδάτων, των παράκτιων υδάτων και των υπόγειων υδάτων με τη θέσπιση κατάλληλων μέτρων και προνοιών οι οποίες να αποτρέπουν την περαιτέρω επιδείνωση των υδάτινων οικοσυστημάτων και να προστατεύουν και να βελτιώνουν την κατάσταση τους και τους και του υδάτινου περιβάλλοντος συνολικά. Επιπρόσθετα στόχο έχουν να προωθούν τη βιώσιμη χρήση του νερού βάσει μακροπρόθεσμης προστασίας των διαθέσιμων υδάτινων πόρων .

Οι επί μέρους αρμοδιότητες και υποχρέωσης ως προς την αρμόδια αρχή καθορίζονται στο Νόμο ως ακολούθως:

- Προσδιορισμός όλων των λεκανών απορροής ποταμού που παρουσιάζει το έδαφος της Δημοκρατίας εντάσσοντας σε αυτές όλα τα υπόγεια και παράκτια ύδατα
- Ανάλυση των χαρακτηριστικών όλων των συστημάτων επιφανειακών και όλων των συστημάτων επιφανειακών και υπόγειων υδάτων
- Επισκόπηση των επιπτώσεων των ανθρώπινων δραστηριοτήτων στην κατάσταση των επιφανειακών και υπόγειων υδάτων στη Δημοκρατία
- Αφού προσδιορίσει όλα τα συστήματα επιφανειακών υδάτων, η αρμόδια αρχή καθορίζει ποια από αυτά θα πρέπει να χαρακτηριστούν για τους σκοπούς του Νόμου ως τεχνητά ή ιδιαιτέρως τροποποιημένα

Ο Νόμος θέτει περαιτέρω τους ακόλουθους περιβαλλοντικούς στόχους :

- Εφαρμογή όλων των αναγκαίων μέτρων για την πρόληψη της υποβάθμισης της κατάστασης όλων των συστημάτων επιφανειακών υδάτων
- Προστασία, αναβάθμιση και αποκατάσταση όλων των συστημάτων επιφανειακών υδάτων, με σκοπό την επίτευξη μιας καλής κατάστασης των επιφανειακών υδάτων
- Προστασία και αναβάθμιση όλων των τεχνητών και ιδιαιτέρως τροποποιημένων υδάτινων συστημάτων με σκοπό την επίτευξη καλού οικολογικού δυναμικού και καλής χημικής κατάστασης των επιφανειακών υδάτων
- εφαρμογή ειδικών μέτρων που θεσπίζει η Ευρωπαϊκή Επιτροπή κατά της ρύπανσης των υδάτων από μεμονωμένους ρύπους ή ομάδες ρύπων που αποτελούν σημαντικό κίνδυνο για το υδατικό περιβάλλον ή μέσω αυτού.

Ασκώντας την εξουσία έκδοσης Κανονισμών και Διαταγμάτων για την καλύτερη εφαρμογή του Νόμου, το Υπουργικό Συμβούλιο εξέδωσε τις ακόλουθες κανονιστικές διοικητικές πράξεις:

Κ.Δ.Π 272/2009 – Οι περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων (Προστασία των Υπόγειων Υδάτων από τη Ρύπανση και την Υποβάθμιση) Κανονισμοί του 2009:

- Καθορισμός κριτηρίων αξιολόγηση της χημικής κατάστασης των υπόγειων υδάτων
- Κατάρτιση διαδικασία αξιολόγησης της χημικής κατάστασης των υπόγειων υδάτων
- Εντοπισμός σημαντικών και διατηρούμενων ανοδικών τάσεων συγκεντρώσεων ρύπων στα υπόγεια ύδατα
- Ευθύνη θέσπισης μέτρων για την πρόληψη και τον περιορισμό της εισαγωγής ρύπων στα υπόγεια ύδατα

Κ.Δ.Π 500/2010 – Το περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων (πρότυπα ποιότητας περιβάλλοντος στον τομέα της πολιτικής των υδάτων) Διάταγμα του 2010:

- Εφαρμογή προτύπων ποιότητας περιβάλλοντος για ιζήματα και περιπτώσεις όπου διαφορετικά πρότυπα δύνανται να εφαρμοστούν από την αρμόδια αρχή
- Ανάλυση τάσεων συγκέντρωσης ορισμένων ουσιών που απαριθμούνται στο Παράρτημα του Διατάγματος

Κ.Δ.Π 296/2001 – Οι περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων (Τεχνικές Προδιαγραφές για τη Χημική Ανάλυση και Παρακολούθηση των Υδάτων) Κανονισμοί του 2011:

- Θέσπιση τεχνικών προδιαγραφών για τη χημική ανάλυση και παρακολούθηση της κατάστασης των υδάτων
- Καθορισμός ελάχιστων κριτηρίων επιδόσεων για τις αναλυτικές μεθόδους που πρέπει να εφαρμόζονται για την παρακολούθηση της κατάστασης των υδάτων, των ιζημάτων και των ζώντων οργανισμών, και
- Καθορισμός κανόνων για την απόδειξη της ποιότητας των αναλυτικών αποτελεσμάτων

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 6

Μεθοδολογία Εκπόνησης ΣΜΠΕ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

6. ΣΚΟΠΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΜΕΕΠ 5

6.1 Εισαγωγή 5

6.2 Προσδιορισμός περιβαλλοντικών θεμάτων, στόχων και δεικτών..... 7

6.3 Πολυκριτηριακή περιβαλλοντική συγκριτική ανάλυση σεναρίων – Επιλογή Προτεινόμενου Σεναρίου..... Error! Bookmark not defined.

6.4 Περιβαλλοντικές Πλευρές και Προσδιορισμός Επιπτώσεων.....28

6.4.1 Καθορισμός των περιβαλλοντικών πτυχών.....28
6.4.2 Προσδιορισμός Περιβαλλοντικών πτυχών 28
6.4.3 Εκτίμηση των Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων 28
6.4.4 Διαχειριστικά Μέτρα 30

ΠΙΝΑΚΕΣ

Πίνακας 6.1:. Στόχοι περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας vs. Περιβαλλοντικοί Στόχοι της Θαλάσσιας Στρατηγικής.....8
Πίνακας 6.2: Πίνακας Συμβολισμών.....29

6. ΣΚΟΠΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΜΕΕΠ

6.1 Εισαγωγή

Η συνήθης διαδικασία διεξαγωγής μιας Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ), περιλαμβάνει έναν αριθμό βασικών βημάτων όπως παρουσιάζονται στην συνέχεια. Η διαδικασία αυτή αποτελεί μια οργανωμένη προσέγγιση στην αξιολόγηση ενός προτεινόμενου Σχεδίου στα πλαίσια του φυσικού, νομοθετικού και κοινωνικοοικονομικού περιβάλλοντος.

Στα πλαίσια της ΣΜΠΕ το Πρόγραμμα του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού θα αξιολογηθεί ως προς το κατά πόσον οι στόχοι του έχουν θετικές ή αρνητικές επιπτώσεις στο περιβάλλον, σε επίπεδο χώρας και ευρύτερα. Οι επιπτώσεις που θα μελετηθούν στα πλαίσια της ΣΜΠΕ δεν καλύπτουν όλο το φάσμα των δυνατών επιπτώσεων αλλά καλύπτουν μόνο τις κύριες επιπτώσεις, έτσι ώστε να μπορεί να επιτευχθεί ο αντικειμενικός σκοπός μιας Περιβαλλοντικής Στρατηγικής Εκτίμησης.

Τα επιμέρους βήματα της Μεθοδολογίας που ακολουθούνται στην ΣΜΠΕ περιλαμβάνουν:

- Αποκωδικοποίηση του Προγράμματος του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των θεματικών τομέων / χρήσεων κάθε Χωρικής Ενότητας. Καθορισμός προτάσεων – δράσεων ανά Ειδικό Στόχο (βλέπε **Κεφάλαιο 4**),
- Διερεύνηση και ανάλυση σε σχέση με την περιβαλλοντική διάσταση πιθανών εναλλακτικών δυνατοτήτων / σεναρίων του Προγράμματος του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού,
- Συνοπτική και ουσιαστική περιγραφή της Υπάρχουσας Κατάστασης του Περιβάλλοντος σε επίπεδο εφαρμογής του Προγράμματος του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού (**βλέπε Κεφάλαιο 3**),
- Συνοπτική περιγραφή περιβαλλοντικών θεμάτων (environmental aspects) ενδιαφέροντος (βιοποικιλότητα, πληθυσμός, ανθρώπινη υγεία, πανίδα & χλωρίδα, έδαφος, ύδατα, αέρας, κλιματικοί παράγοντες, υλικά περιουσιακά στοιχεία, πολιτιστική κληρονομιά, τοπίο - σχέση μεταξύ τους) και καθορισμός της σχέσης τους με το Πρόγραμμα του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού,
- Προσδιορισμός περιβαλλοντικών στόχων και δεικτών βάσει των οποίων θα αξιολογηθούν οι επιπτώσεις στο περιβάλλον του Προγράμματος του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και θα επιλεγούν οι πλέον συναφείς και σημαντικοί με αυτό,

- Πολυκριτηριακή περιβαλλοντική συγκριτική ανάλυση σεναρίων – Επιλογή Προτεινόμενου Σεναρίου (με βάση την περιβαλλοντική του διάσταση)
- Αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων (κυρίως των άμεσων σημαντικών) λαμβανομένων υπόψη των προτεινόμενων δράσεων και χαρακτηρισμός τους ως πρωτογενών / δευτερογενών, βραχυπρόθεσμων / μεσοπρόθεσμων / μακροπρόθεσμων, προσωρινών / μόνιμων, συνεργιστικών, θετικών / αρνητικών,
- Αξιολόγηση των πιθανών δευτερευουσών επιπτώσεων (βραχυπρόθεσμων, μεσοπρόθεσμων και μακροπρόθεσμων μόνιμων και προσωρινών επιπτώσεων) καθώς και των διασυνοριακών επιπτώσεων,
- Αξιολόγηση των σωρευτικών επιπτώσεων του Προγράμματος του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού, καθορισμός του χαρακτήρα τους και διαμόρφωση τελικών συμπερασμάτων για την επίδραση του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού στους κύριους τομείς του περιβάλλοντος,
- Καθορισμός και παρουσίαση μέτρων αντιμετώπισης των επιπτώσεων,
- Πρόταση προγράμματος παρακολούθησης των επιπτώσεων κατά την εφαρμογή του Προγράμματος του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού, βάσει κατάλληλων περιβαλλοντικών δεικτών,
- Εντοπισμός ευκαιριών για τροποποιήσεις στα προτεινόμενα μέτρα που θα ελαχιστοποιήσουν τις δυσμενείς επιπτώσεις τους και θα μεγιστοποιήσουν τις θετικές επιπτώσεις,
- Μόλις προσδιοριστούν οι συγκεκριμένες επιπτώσεις και τα μέτρα βελτιστοποίησης για όλα τα περιβαλλοντικά ζητήματα που σχετίζονται με το μέτρο, αυτές οι πληροφορίες μπορούν να χρησιμοποιηθούν για τη διατύπωση: συνιστώμενων αλλαγών στην διατύπωση των προτεινόμενων μέτρων (π.χ. εναλλακτικές τοποθεσίες, εναλλακτικές τεχνολογίες ή εναλλακτικές αλληλουχίες / χρονοδιάγραμμα),προϋποθέσεις για την εφαρμογή του δεδομένου μέτρου (π.χ. ειδικοί όροι για την εφαρμογή, προκαταρκτικές συμβουλές σχετικά με το εύρος οποιασδήποτε περιβαλλοντικής εκτίμησης λεπτομερών προτάσεων έργων ή απαιτήσεις παρακολούθησης)

6.2 Προσδιορισμός περιβαλλοντικών θεμάτων, στόχων και δεικτών

Η περιβαλλοντική βιωσιμότητα στο πλαίσιο του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού (ΘΧΣ) αξιολογείται μέσω της επαλήθευσης της ικανότητας συμβολής στην επιδίωξη των περιβαλλοντικών στόχων και των στόχων βιώσιμης ανάπτυξης γενικού επιπέδου, που αφορούν τα ίδια τα Σχέδια και προκύπτουν από τις πολιτικές, τις στρατηγικές κ.λπ. και από τις αναφορές για την περιβαλλοντική βιωσιμότητα που έχουν θεσπιστεί σε διάφορα επίπεδα : διεθνές, ευρωπαϊκό και εθνικό, λαμβάνοντας υπόψη όλες τις περιβαλλοντικές πτυχές στις οποίες η εφαρμογή του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού (ΘΧΣ) θα μπορούσε να έχει επιπτώσεις.

Λαμβάνοντας υπόψη τον σημαντικό ρόλο που διαδραματίζει η Οδηγία Πλαίσιο για τη Θαλάσσια Στρατηγική (ΟΠΘ, 2008/56/ΕΚ) και οι 11 στρατηγικές που καθορίζονται από αυτήν για την επίτευξη της Καλής Θαλάσσιας Περιβαλλοντικής Κατάστασης (ΚΘΠΚ), την οποία πρέπει να λαμβάνει υπόψη και να τηρεί ο Θαλάσσιος Χωροταξικός Σχεδιασμός, για τον καθορισμό των χώρων και των χρήσεων της θάλασσας, ώστε να ευνοείται η κοινωνική και οικονομική ανάπτυξη και ταυτόχρονα να διασφαλίζεται η επίτευξη των στόχων περιβαλλοντικής βιωσιμότητας, οι 11 περιβαλλοντικοί στόχοι, που σχετίζονται με τους 11 δείκτες Καλής Περιβαλλοντικής κατάστασης (ΚΠΚ), και οι αντίστοιχοι περιβαλλοντικοί στόχοι της Θαλάσσιας Στρατηγικής θεωρήθηκαν ως η κύρια αναφορά για τον καθορισμό των στόχων περιβαλλοντικής βιωσιμότητας του ΘΧΣ.

Πίνακας 6.1:. Στόχοι περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας **vs.** Περιβαλλοντικοί Στόχοι της Θαλάσσιας Στρατηγικής

Δείκτες ΚΘΠΚ	**Περιβαλλοντικός στόχος της Θαλάσσιας Στρατηγικής**	**Ορισμός ΚΘΠΚ**	**Ανθρωπογενείς πιέσεις**

Βιοποικιλότητα (D1)	Διατήρηση της βιοποικιλότητας	Ο ορισμός της Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης (ΚΠΚ) περιλαμβάνει:
		• Τα είδη θαλάσσιων θηλαστικών και θαλάσσιων ερπετών εξακολουθούν να εμφανίζονται σε όλα τα φυσικά τους ενδιαιτήματα, συμπεριλαμβανομένων κατάλληλων περιοχών αναπαραγωγής και φωλεοποίησης,
		  • Οι πληθυσμοί τους βρίσκονται σε επίπεδα αφθονίας και πυκνότητας που διασφαλίζουν την μακροπρόθεσμη αφθονία των ειδών και τη διατήρηση της πλήρους αναπαραγωγικής τους ικανότητας, και τους επιτρέπουν να επιτρέπουν και να διατηρήσουν επιθυμητή κατάσταση διατήρησης.
		  • Οι πληθυσμοί τους είναι σε καλή κατάσταση, όπως καταδεικνύεται από την αναπαραγωγικής τους επιτυχία και τα επίπεδα επιβίωσης τους,
		• Τα είδη ψαριών και τα είδη κεφαλόποδων εξακολουθούν να απαντώνται σε όλα τα φυσικά τους ενδιαιτήματα, σύμφωνα με τις επικρατούσες φυσιογραφικές, γεωγραφικές και κλιματικές συνθήκες.
		  • Οι πληθυσμοί τους βρίσκονται σε επίπεδα αφθονίας και πυκνότητας που διασφαλίζουν την μακροπρόθεσμη αφθονία των ειδών και την διατήρηση της πλήρους αναπαραγωγικής ικανότητάς τους
		  • Οι πληθυσμοί τους είναι σε καλή κατάσταση, όπως καταδεικνύεται από την αναλογία φύλων, το πληθυσμιακό μέγεθος, την ηλικιακή δομή και τους δείκτες ποικιλότητα,
		• Η θερμοκρασία, η αλατότητα, το pH, η διαφάνεια του νερού, οι συγκεντρώσεις και οι αναλογίες θρεπτικών συστατικών, καθώς και το οξυγόνο είναι σύμφωνα με τις επικρατούσες φυσιογραφικές, γεωγραφικές και κλιματικές συνθήκες, σε όλη την στήλη του νερού,
		• Η αφθονία και η βιομάζα του φυτοπλαγκτόν και του ζωοπλαγκτόν είναι φυσιολογικές και σύμφωνες με τις επικρατούσες φυσιογραφικές, γεωγραφικές και κλιματικές συνθήκες, καθώς και σε επίπεδα ικανά να διασφαλίσουν την μακροπρόθεσμη αφθονία τους,
		• Τα είδη μακροφυκών, βενθικών μακροασπόνδυλων και αγγειόσπερμων εξακολουθούν να εμφανίζονται σε όλα τα φυσικά τους ενδιαιτήματα, σύμφωνα με τις επικρατούσες φυσιογραφικές, γεωγραφικές και κλιματικές συνθήκες,
		Οι πληθυσμοί τους βρίσκονται σε επίπεδα αφθονίας και πυκνότητας που εξασφαλίζουν την μακροπρόθεσμη παρουσία των ειδών και είναι σε καλή κατάσταση, όπως καταδεικνύεται από τους δείκτες ποικιλότητας, και
		• Η ακεραιότητα των οικοτόπων του θαλάσσιου πυθμένα βρίσκεται σε επίπεδο που διασφαλίζει τη διαφύλαξη της δομής και της λειτουργίας (δεν επηρεάζονται αρνητικά) των οικοσυστημάτων και ειδικότερα των βενθικών οικοσυστημάτων
			<u>D1, 4 Πτηνά</u>
			Τροποποίηση εδάφους και ακτών (π.χ. κατασκευή, τουριστική υποδομή, γήπεδα γκολφ, μαρίνες) εντός ή κοντά σε βιότοπους, σύγκρουση με ενεργειακή και μεταφορική υποδομή (π.χ. αεροσκάφη χαμηλών πτήσεων, ηλεκτροφόρα καλώδια, ανεμογεννήτριες), διαταραχές από άγρια ή εξημερωμένα ζώα (π.χ. σκύλοι, γάτες) και παράνομη παγίδευση, κυνήγι και θανάτωση
			<u>D1, 4 Θηλαστικά και Ερπετά</u>
			Είναι γνωστό ότι πολλές δραστηριότητες έχουν επιπτώσεις σε διάφορα είδη θηλαστικών και χελωνών, συμπεριλαμβανομένης της τροποποίησης της γης και των ακτών (π.χ. κατασκευές, τουριστικές υποδομές, ανθρώπινες δραστηριότητες) εντός ή κοντά σε βιότοπους και παραλίες φωλιών, καθώς και (παράνομη) σκόπιμη ή τυχαία θανάτωση κατά τη διάρκεια αλιευτικών δραστηριοτήτων . Το πρόγραμμα κητοειδών και χελωνών μπορεί να καταγράψει εν μέρει τη θνησιμότητα που προκαλείται από τον άνθρωπο, ενώ το πρόγραμμα παρακολούθησης της τυχαίας σύλληψης ευπαθών ειδών σε αλιευτικά εργαλεία στα ύδατα της Κύπρου (παράκτια, χωρικά και ΑΟΖ) συλλέγει δεδομένα για τις επιπτώσεις των αλιευτικών δραστηριοτήτων στα θηλαστικά και τις θαλάσσιες χελώνες.
			<u>D1, 4 Ψάρια και Κεφαλόποδα</u>
			Αλιεία, συμπεριλαμβανομένης της ψυχαγωγικής αλιείας. Η αλιεία μπορεί να εξαντλήσει τους πληθυσμούς ψαριών και κεφαλόποδων και πολλοί από τους καθιερωμένους δείκτες, π.χ., η δομή του πληθυσμού / ηλικίας, μπορεί εν μέρει να αποτυπώσουν αυτό το αποτέλεσμα.

			D1 Ενδιαιτήματα υδάτινης στήλης Το πρόγραμμα παρακολούθησης των ενδιαιτημάτων της υδάτινης στήλης δεν στοχεύει συγκεκριμένες ανθρωπογενείς πιέσεις που μπορεί να επηρεάσουν τα στοιχεία που παρακολουθούνται και τις μετρούμενες παραμέτρους. Τα προγράμματα παρακολούθησης ευτροφισμού και υδρογραφικών συνθηκών αντιμετωπίζουν αλλαγές σε αυτά τα στοιχεία / παραμέτρους σε σχέση με τις δραστηριότητες, τις πιέσεις και τις επιπτώσεις τους D1, 4, 6 Ενδιαιτήματα βυθού Διάθεση υλικού βυθοκόρησης, αλιεία, υδατοκαλλιέργεια, τεχνητές κατασκευές, εργασίες πετρελαίου και φυσικού αερίου, ψυχαγωγικές δραστηριότητες, ναυτιλία.
Μη αυτόχθονα είδη (D2)	Η παρουσία μη αυτοφυών ειδών πρέπει να είναι περιορισμένη	Το θαλάσσιο περιβάλλον της Κύπρου θεωρείται ότι είναι σε καλή περιβαλλοντική κατάσταση εάν : • Τα χωροκατακτητικά μη αυτόχθονα είδη (ΧΜΑΕ) δεν επικρατούν στην αφθονία/βιομάζα της ταξινομικής τους ομάδας, εντός ενός κυρίαρχου τύπου οικότοπου, και ιδιαίτερα στις Θαλάσσιες Προστατευόμενες Περιοχές (συμπεριλαμβανομένων των Τόπων Κοινοτικής Σημασίας), • Η εισαγωγή των κυρίως εισαγόμενων χωροκατακτητικών μη αυτοχθόνων ειδών, δηλαδή ειδών που εισάγονται απευθείας στα ύδατα της Κύπρου (εξαιρουμένης της δευτερεύουσας διασποράς) από ανθρώπινες δραστηριότητες όπως η ναυτιλία, η υδατοκαλλιέργεια και το εμπόριο ενυδρείων, ελαχιστοποιείται, και • Τα κύρια εισαγόμενα χωροκατακτητικά μη αυτόχθονα είδη δεν είναι εγκατεστημένα εκτός των περιοχών υψηλού κινδύνου (λιμάνια, μαρίνες, εγκαταστάσεις υδατοκαλλιέργειας κ.λπ.), ενώ οι αφθονίες τους σε περιοχές υψηλού κινδύνου ελαχιστοποιείται.	Τεχνητές κατασκευές: Το κανάλι του Σουέζ (μια τεχνητή κατασκευή) είχε ως αποτέλεσμα την εισαγωγή της πλειοψηφίας των μη-αυτόχθονων ειδών στην Ανατολική Μεσόγειο, που πιστεύεται ότι έχουν διασκορπιστεί δευτερευόντως στην Κύπρο. Μεταφορές - ναυτιλία: Οι ναυτιλιακές δραστηριότητες πιστεύεται ότι διευκόλυναν την εισαγωγή των μη-αυτόχθονων ειδών, είτε μέσω του έρματος είτε ως επιβιοτικά που μολύνουν τις επιφάνειες του κύτους. Παραγωγή τροφίμων - υδατοκαλλιέργεια: Η υδατοκαλλιέργεια έχει συμβάλει σε μικρό βαθμό στην εισαγωγή μη-αυτόχθονων ειδών στα ύδατα της Κύπρου. Ψυχαγωγικές δραστηριότητες: Μη-αυτόχθονα είδη πιστεύεται ότι έφτασαν δευτερευόντως από τη Δυτική Μεσόγειο μετά από τυχαία απελευθέρωση από ενυδρεία. Εξόρυξη έμβιων πόρων - Αλιεία: Μη-αυτόχθονα είδη θεωρείται ότι έχει εισαχθεί ως επιβιοτικά στα αλιευτικά εργαλεία.

Εμπορικά αλιεύματα (D3)	Διατήρηση των ιχθυαποθεμάτων	Το θαλάσσιο περιβάλλον της Κύπρου θεωρείται ότι είναι σε καλή περιβαλλοντική κατάσταση εάν: • Όλα τα εμπορικά αλιεύματα έχουν συνολική βιομάζα ίση ή μεγαλύτερη από την Bmsy· • Όλα τα εμπορικά αλιεύματα έχουν βιομάζα του αποθέματος αναπαραγωγής (BAA) ίση ή μεγαλύτερη από το επίπεδο που μπορεί να προμηθεύσει τη μέγιστη βιώσιμη απόδοση· • Όλα τα εμπορικά αλιεύματα έχουν δείκτη βιομάζας που παρουσιάζει σταθερή ή θετική τάση, και • Όλα τα εμπορικά αλιεύματα έχουν υψηλό ποσοστό ενήλικων ψαριών, όπως καταδεικνύεται από την αναλογία των ψαριών μεγέθους μεγαλύτερου από το μέσο μέγεθος της πρώτης αναπαραγωγικής ωρίμανσης και το 95ο εκατοστημόριο της κατανομής του μήκους των ψαριών και οι δείκτες αυτοί παρουσιάζουν σταθερές ή θετικές τάσεις.	Η αλιεία εξαντλεί εμπορικά σημαντικά αποθέματα (Commercially Important Stocks - CIS) και πολλοί από τους καθιερωμένους δείκτες, π.χ. η δομή του πληθυσμού / ηλικίας, αποτυπώνουν αυτό το αποτέλεσμα, υποδεικνύοντας ότι τα περισσότερα CIS είναι υπερεκμεταλλευμένα.
Τροφικά πλέγματα (D4)	Διατήρηση των τροφικών πλεγμάτων	Το θαλάσσιο περιβάλλον της Κύπρου θεωρείται ότι είναι σε καλή περιβαλλοντική κατάσταση εάν: • Βελτιώνεται η κατάσταση των τροφικών συστατικών προκειμένου να μην αλλοιωθούν οι διαρθρωτικές και λειτουργικές συνθήκες των θαλάσσιων οικοσυστημάτων	Διάθεση υλικού βυθοκόρησης, αλιεία, υδατοκαλλιέργεια, τεχνητές κατασκευές, εργασίες πετρελαίου και φυσικού αερίου, ψυχαγωγικές δραστηριότητες, ναυτιλία.

Ευτροφισμός (D5)	Ελαχιστοποίηση του ανθρωπογενούς ευτροφισμού	Το θαλάσσιο περιβάλλον της Κύπρου θεωρείται ότι είναι σε καλή περιβαλλοντική κατάσταση, εάν: • ο ευτροφισμός λόγω ανθρώπινης παρέμβασης ελαχιστοποιείται ή εξαφανίζεται. • οι φυσικοχημικοί δείκτες που ενδέχεται να επηρεαστούν δυσμενώς από τον ευτροφισμό, ειδικά η διαύγεια του νερού, οι συγκεντρώσεις και οι αναλογίες θρεπτικών συστατικών και οι συγκεντρώσεις οξυγόνου συμβαδίζουν με τις επικρατούσες φυσιογραφικές, γεωγραφικές και κλιματικές συνθήκες στην υδάτινη στήλη, • η αφθονία του φυτοπλαγκτόν και/ή η συγκέντρωση χλωροφύλλης - α συμβαδίζουν με τις επικρατούσες φυσιογραφικές, γεωγραφικές και κλιματικές συνθήκες στην υδάτινη στήλη, • οι πληθυσμοί των μακροφυκών βρίσκονται σε επίπεδα αφθονίας και πυκνότητας που συμβαδίζουν με τις επικρατούσες φυσιογραφικές, γεωγραφικές και κλιματικές συνθήκες στην υδάτινη στήλη • τα αιωνόβια μακροφύκη δεν επηρεάζονται δυσμενώς από φαινόμενα που σχετίζονται με τον ευτροφισμό, όπως η χαμηλή διαύγεια των υδάτων, και ευρίσκονται σε καλή αναλογία με τα ευκαιριακά μακροφύκη, όπως φαίνεται από τις τιμές του δείκτη EEI-C, και • οι πληθυσμοί της *P. Oceanica* βρίσκονται σε επίπεδα αφθονίας και πυκνότητας που συμβαδίζουν με τις επικρατούσες φυσιογραφικές, γεωγραφικές και κλιματικές συνθήκες στην υδάτινη στήλη, δεν επηρεάζονται δυσμενώς από φαινόμενα που σχετίζονται με τον ευτροφισμό, όπως η χαμηλή διαύγεια των υδάτων και είναι σε καλή κατάσταση, όπως φαίνεται από τις τιμές του δείκτη PREI.	Απόρριψη αστικών / δημοτικών λυμάτων: Η Κύπρος είναι μια σχετικά σπάνια περίπτωση στη Μεσόγειο, καθώς σχεδόν όλα τα παραγόμενα λύματα υφίστανται επεξεργασία και επαναχρησιμοποίηση. Ωστόσο, ένα μικρό κλάσμα επεξεργασμένου νερού (10-20%) απελευθερώνεται συνήθως στη θάλασσα τους χειμερινούς μήνες λόγω έλλειψης ζήτησης. Μόνο ένα πολύ μικρό κλάσμα (<1%) του συνολικού ετησίως παραγόμενου φορτίου απελευθερώνεται στη θάλασσα και οι προκύπτουσες συγκεντρώσεις θρεπτικών ουσιών είναι πολύ χαμηλότερες (<10%) των μέγιστων επιτρεπόμενων νόμιμων επιπέδων του απορριφθέντος επεξεργασμένου νερού. Απορρίψεις και εκπομπές από τη βιομηχανία: Οι συγκεντρώσεις θρεπτικών συστατικών της άλμης που απορρίπτονται από μονάδες αφαλάτωσης είναι σε επίπεδα παρόμοια με αυτά των παράκτιων σταθμών αναφοράς. Γεωργία (απορροή): Η γεωργική εφαρμογή λιπασμάτων είχε ως αποτέλεσμα ένα μεγάλο μέρος (42%) των υπόγειων υδάτων να είναι σε κακή χημική κατάσταση, λόγω των επιπέδων άνω του κατωφλίου σε πολλές παραμέτρους κατά την παρακολούθηση της ΟΠΥ. Λόγω του μεγέθους της εκτιμώμενης απόρριψης υπογείων υδάτων, θα μπορούσε να θεωρηθεί ότι είναι μια σημαντική διάχυτη (μη-σημειακή) πηγή θρεπτικών ουσιών κατά μήκος της ακτής της Κύπρου. Υδατοκαλλιέργεια: Οι μονάδες υδατοκαλλιέργειας είναι οι καλύτερα μελετημένες πηγές θρεπτικών ουσιών στο θαλάσσιο περιβάλλον. Οι συγκρίσεις των συγκεντρώσεων θρεπτικών ουσιών σε αυξανόμενες αποστάσεις μακριά από τις μονάδες εκτροφής και τα εκκολαπτήρια δείχνουν ότι τυχόν επιπτώσεις στις συγκεντρώσεις θρεπτικών ουσιών, εάν υπάρχουν, περιορίζονται στα θαλάσσια κλουβιά και στα σημεία απόρριψης, αντίστοιχα. Αυτό αποδίδεται στην ικανότητα του θαλάσσιου οικοσυστήματος να απορροφά ανθρωπογενείς εισόδους, μετριάζοντας την επίδρασή τους στις συγκεντρώσεις του περιβάλλοντος.

Ακεραιότητα του θαλάσσιου πυθμένα (D6)	Διατήρηση της ακεραιότητας του βυθού	Το θαλάσσιο περιβάλλον της Κύπρου θεωρείται ότι είναι σε καλή περιβαλλοντική κατάσταση, εάν: • Περιορίζονται οι φυσικές απώλειες σε βιογενή υποστρώματα	Διάθεση υλικού βυθοκόρησης, αλιεία, υδατοκαλλιέργεια, τεχνητές κατασκευές, εργασίες πετρελαίου και φυσικού αερίου, ψυχαγωγικές δραστηριότητες, ναυτιλία.
Υδρογραφικές αλλαγές (D7)	Διατήρηση των υδρογραφικών συνθηκών	Το θαλάσσιο περιβάλλον της Κύπρου θεωρείται ότι είναι σε καλή περιβαλλοντική κατάσταση εάν: • Οι ανθρωπογενείς κατασκευές και οι απορρίψεις ζεστού νερού και άλμης δεν επηρεάζουν δυσμενώς τα θαλάσσια οικοσυστήματα, και • Οι αλλαγές στα ενδιαιτήματα, λειτουργικές ομάδες/ομάδες ειδών/ειδών και των φυσικοχημικές παράμετροι που οφείλονται σε αυτές τις κατασκευές περιορίζονται σε περιοχές που καταλαμβάνονται άμεσα από αυτές τις κατασκευές	Τεχνητές κατασκευές: λιμενικές εργασίες: 3 μεγάλα λιμάνια και 4 μικρά λιμάνια Ψυχαγωγία - Τουρισμός και αναψυχή συμπεριλαμβανομένων των σκαφών: 3 μαρίνες σε λειτουργία Εξόρυξη έμβιων πόρων - αλιεία: 16 καταφύγια αλιείας Τεχνητές κατασκευές - Χρήση γης, παράκτια προστασία: 136 κυματοθραύστες και 67 αυλάκια Παραγωγή ενέργειας: 3 σταθμοί παραγωγής ενέργειας Εξόρυξη μη ζώντων πόρων - 5 μονάδες αφαλάτωσης Υπεράκτιες πλατφόρμες εξαγωγής φυσικού αερίου και πετρελαίου: 1 πλατφόρμα
Ρύπανση από χημικούς ρύπους (D8)	Περιορισμός των συγκεντρώσεων των χημικών ρύπων	Το θαλάσσιο περιβάλλον της Κύπρου θεωρείται ότι είναι σε καλή περιβαλλοντική κατάσταση, εάν: • Οι συγκεντρώσεις χημικών ρύπων στο νερό σε περιοχές υψηλής δραστηριότητας, στα ιζήματα και σε οργανισμούς δεν υπερβαίνουν τα επίπεδα για ετήσιους μέσους όρους και/ ή μέγιστες επιτρεπόμενες συγκεντρώσεις, οι οποίες είτε καθορίζονται από σχετικές νομοθεσίες είτε βασίζονται σε τιμές αναφοράς για θαλάσσια ιζήματα και οργανισμούς της Κύπρου (εάν δεν ορίζονται νομικά), · • Οι συγκεντρώσεις χημικών ρύπων στα ιζήματα και στους οργανισμούς δεν συμβάλλουν σε περιστατικά οξείας ρύπανσης ή μόλυνσης και στις επακόλουθες επιπτώσεών τους, και • Ο αριθμός των πετρελαιοκηλίδων και των παράνομων απορρίψεων ελαχιστοποιείται.	• Απόρριψη αστικών / δημοτικών λυμάτων (Χερσαίες δραστηριότητες), • Βιομηχανικές απορρίψεις και εκπομπές (Χερσαίες δραστηριότητες), • Γεωργία (απορροή) (Χερσαίες δραστηριότητες), • Μεταφορές - Ναυτιλία, Διάθεση αποβλήτων - Διάθεση υλικού βυθοκόρησης. Αυτές οι δραστηριότητες καταδεικνύουν προφανώς την εισαγωγή ρύπων στο θαλάσσιο περιβάλλον.

Χημικοί ρύποι στα θαλασσινά (D9)	Περιορισμός των συγκεντρώσεων των χημικών ρύπων στα ψάρια και άλλα αλιευτικά προϊόντα που προορίζονται για ανθρώπινη κατανάλωση	Το θαλάσσιο περιβάλλον της Κύπρου θεωρείται ότι είναι σε καλή περιβαλλοντική κατάσταση, εάν: • Οι συγκεντρώσεις των χημικών ρύπων στα θαλασσινά δεν υπερβαίνει επίπεδα για ετήσιους μέσους όρους και / ή μέγιστες επιτρεπόμενες συγκεντρώσεις οι οποίες είναι καθορισμένες από την σχετική νομοθεσία ή εάν δεν υπάρχουν, με βάση τις τιμές αναφοράς για τα κυπριακά θαλασσινά.	Απορρίμματα αστικών / δημοτικών λυμάτων (Χερσαίες δραστηριότητες), Βιομηχανικές απορρίψεις και εκπομπές (Χερσαίες δραστηριότητες και εργασίες εξερεύνησης και εκμετάλλευσης πετρελαίου και φυσικού αερίου), Γεωργία (απορροή) (Χερσαίες δραστηριότητες), Μεταφορές - Ναυτιλία, Διάθεση αποβλήτων - Διάθεση υλικού βυθοκόρησης. Αυτές οι δραστηριότητες καταδεικνύουν προφανώς την εισαγωγή ρύπων στο θαλάσσιο περιβάλλον. Ωστόσο, προς το παρόν δεν υπάρχουν ενδείξεις ουσιαστικής συσσώρευσης ρύπων σε βιοτόπους. Γίνεται επίσης σύνδεσμος με δραστηριότητες που αναφέρονται στο Δείκτη D5.
Θαλάσσια Απορρίμματα (D10)	Μείωση των θαλάσσιων απορριμμάτων	Το θαλάσσιο περιβάλλον της Κύπρου θεωρείται σε καλή περιβαλλοντική κατάσταση, εάν: • Η ποσότητα θαλάσσιων απορριμμάτων στις παραλίες και στον βυθό ελαχιστοποιείται και, εφόσον είναι εφικτό, εξαλείφεται, και • Η θνησιμότητα των ατόμων Caretta caretta λόγω εμπλοκής και παρεμπόδισης από θαλάσσια απορρίμματα καθώς και επακόλουθου εκβρασμού, ελαχιστοποιείται και, ει δυνατόν, εξαλείφεται	Τουρισμός και αναψυχή: Η συντριπτική πλειονότητα των απορριμμάτων που καταγράφονται στη Μεσόγειο προέρχεται από χερσαίες πηγές. Τα θαλάσσια απορρίμματα σε παραλίες στη Μεσόγειο προέρχονται από τουριστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες και αποτελείται κυρίως από πλαστικά (μπουκάλια, τσάντες, καπάκια, καλύμματα κ.λπ.), αλουμίνιο (δοχεία) και γυαλί (φιάλες) (UNEP / MAP, 2015). Απαιτείται ανάλυση των μικρο-απορριμμάτων και της ποσότητας απορριμμάτων και μικρο-απορριμμάτων που καταναλώνονται από θαλάσσια ζώα. Ναυτιλία και αλιεία: Οι πηγές ωκεάνιων / πλωτών οδών περιλαμβάνουν την εμπορική ναυτιλία, πορθμεία και κρουαζιερόπλοια, εμπορικά και ψυχαγωγικά αλιευτικά σκάφη, στρατιωτικούς στόλους, ερευνητικά σκάφη, σκάφη αναψυχής και υπεράκτιες εγκαταστάσεις, όπως πλατφόρμες πετρελαίου και φυσικού αερίου, πλατφόρμες γεώτρησης και εγκαταστάσεις υδατοκαλλιέργειας. Η ανάλυση συμβάλλει στην κατανόηση της επίδρασης των απορριφθέντων και εγκαταλειμμένων εργαλείων στη θνησιμότητα της Caretta caretta.

Υποβρύχιος θόρυβος (D11)	Μείωση των υποβρυχίων επιπέδων θορύβου	Το θαλάσσιο περιβάλλον της Κύπρου θεωρείται ότι είναι σε καλή περιβαλλοντική κατάσταση εάν • οι παλμικοί ήχοι (impulsive sounds) υψηλής, χαμηλής και μέτριας συχνότητας που δημιουργούνται από ανθρωπογενείς δραστηριότητες στο θαλάσσιο περιβάλλον δεν έχουν αρνητικό αντίκτυπο στα θαλάσσια οικοσυστήματα σε βαθμό που να δημιουργεί σημαντικές μακροπρόθεσμες δυσμενείς επιπτώσεις στους πληθυσμούς και τις ευάλωτες ομάδες, τα απειλούμενα είδη ή άλλες βασικές λειτουργικές ομάδες, και • Οι συνεχείς ήχοι χαμηλής συχνότητας δεν αποτελούν σημαντικό κίνδυνο για τη θαλάσσια ζωή σε επίπεδο πληθυσμού και για ευάλωτες ομάδες, απειλούμενα είδη ή άλλες βασικές λειτουργικές ομάδες.	Μεταφορές - Ναυτιλία: Η εμπορική ναυτιλία είναι ο κύριος συντελεστής του θορύβου στη θάλασσα. Τα πλοία παράγουν θόρυβο κυρίως με (α) κίνηση έλικα, (β) μηχανήματα πρόωσης και (γ) υδραυλική ροή πάνω από το κύτος. Επιπλέον, ο θόρυβος πλοίου προκύπτει από κινητήρες ντίζελ και γεννήτριες ή κιβώτια ταχυτήτων. Τα μικρά σκάφη δεν συμβάλλουν σημαντικά στο ακουστικό περιβάλλον της Ανατολικής Μεσογείου, αλλά μπορεί να είναι σημαντικές τοπικές πηγές ήχου. Η χρήση σόναρ χρησιμοποιείται επίσης συνήθως από σκάφη αλλά είναι σχετικά μικρή. Παραγωγή ενέργειας - δραστηριότητες πετρελαίου και φυσικού αερίου (σεισμικές έρευνες, γεωτρήσεις κ.λπ.). Τεχνητές κατασκευές (συμπεριλαμβανομένης της φάσης κατασκευής): Η βιομηχανική δραστηριότητα μπορεί να αποτελέσει πηγή υποβρύχιου θορύβου κατά την κατασκευή και τη λειτουργία μεγάλων εγκαταστάσεων, όπως σταθμοί παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, βυθοκόρηση, παράκτιες οχυρωματικές εργασίες, τοποθέτηση εξέδρας πετρελαίου κ.λπ.

Λαμβάνοντας υπόψη την οριζόντια σχέση με άλλες περιβαλλοντικές πολιτικές και θέματα σχεδιασμού που επηρεάζουν περιβαλλοντικούς παράγοντες στην ξηρά και στην θάλασσα, όπως κυρίως θέματα υδάτων, πλημμυρών, διάβρωσης των ακτών, ατμοσφαιρικών εκπομπών από την θαλάσσια κυκλοφορία, υποβρύχιων αρχαιολογικών περιουσιακών στοιχείων, φυσικών κινδύνων, κρίνεται αναγκαίο να προσδιοριστούν πρόσθετες περιβαλλοντικές συνιστώσες που πρέπει να ληφθούν υπόψη για την ανάλυση του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού, και τον προσδιορισμό των γενικών στόχων περιβαλλοντικής βιωσιμότητας, όπως: νερό, έδαφος, αέρας και κλιματική αλλαγή, ανθρώπινη υγεία, τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά, συμπεριλαμβανομένων των υποβρύχιων αρχαιολογικών περιουσιακών στοιχείων.

Οι Στόχοι Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (ΣΠΒ) του ΘΧΣ που παρουσιάζονται παρακάτω είναι ουσιαστικά το αποτέλεσμα της ακόλουθης διαδικασίας:

- ανάλυση των κανονισμών, στρατηγικών, συμβάσεων για την περιβαλλοντική βιωσιμότητα που έχουν θεσπιστεί σε διάφορα επίπεδα: διεθνές, ενωσιακό και εθνικό και ιδίως των περιβαλλοντικών στόχων και σκοπών της Θαλάσσιας Στρατηγικής,
- ενδείξεις που διατυπώθηκαν κατά τη φάση των προκαταρκτικών διαβουλεύσεων με τις αρμόδιες αρχές σε θέματα περιβάλλοντος (Τμήμα Περιβάλλοντος, Τμήμα Αλιείας και Θαλασσίων Ερευνών, Υφυπουργείο Ναυτιλίας),
- σύγκριση με τις οριζόντιες αρχές (και τους συναφείς τομεακούς στόχους) που προσδιορίζονται στον ΘΧΣ

Οι στόχοι περιβαλλοντικής βιωσιμότητας, επομένως, προέκυψαν από την ανάλυση και την ανάπτυξη των περιβαλλοντικών συνιστωσών που περιγράφονται ανωτέρω.

Οι περιβαλλοντικές πτυχές και οι στόχοι συνοψίζονται στον Πίνακα που ακολουθεί:

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΠΤΥΧΗ	ΣΤΟΧΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ (ΣΠΒ)		ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΣΧΕΤΙΚΟ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ
Θαλάσσιο και Παράκτιο Περιβάλλον	Διατήρηση και βιώσιμη χρήση των θαλασσών και των θαλάσσιων πόρων για την αειφόρο ανάπτυξη	ΣΠΒ 1α	Αειφόρος διαχείριση και προστασία των θαλάσσιων και παράκτιων οικοσυστημάτων για την αποφυγή σημαντικών αρνητικών επιπτώσεων, μεταξύ άλλων με την ενίσχυση της ανθεκτικότητάς τους και τη δράση για την αποκατάστασή τους, προκειμένου να επιτευχθούν υγιείς και παραγωγικές θάλασσες	✓ Ατζέντα 2030 - Στόχος 14 ✓ Οδηγία 2008/56/ΕΚ (θαλάσσια στρατηγική), Κανονισμός 1380/2013/ΕΕ (Κοινή Αλιευτική Πολιτική)
		ΣΠΒ1 β	Αποτελεσματική ρύθμιση της αλιείας και τερματισμός της υπεραλίευσης, της παράνομης, λαθραίας και άναρχης αλιείας και των καταστροφικών μεθόδων αλιείας.	
		ΣΠΒ1 γ	Εφαρμογή επιστημονικά τεκμηριωμένων σχεδίων διαχείρισης για την αποκατάσταση των ιχθυαποθεμάτων στο συντομότερο δυνατό χρονικό διάστημα, τουλάχιστον σε επίπεδα που παράγουν τη μέγιστη βιώσιμη απόδοση, όπως αυτή καθορίζεται από τα βιολογικά χαρακτηριστικά τους.	

	Προστασία και διατήρηση του θαλάσσιου περιβάλλοντος, πρόληψη της υποβάθμισής του ή, όπου είναι δυνατόν, αποκατάσταση των θαλάσσιων οικοσυστημάτων σε περιοχές όπου έχουν υποστεί ζημία	ΣΠΒ1 δ	Ανάληψη αποτελεσματικής και άμεσης δράσης για τη μείωση της υποβάθμισης του φυσικού περιβάλλοντος, την ανάσχεση της καταστροφής της βιοποικιλότητας και την προστασία των απειλούμενων ειδών.	✓ Ατζέντα 2030 - Στόχος 14 ✓ Οδηγία 2008/56/ΕΚ (Θαλάσσια Στρατηγική), Κανονισμός 1380/2013/ΕΕ (Κοινή Αλιευτική Πολιτική) ✓ Ευρωπαϊκή στρατηγική για τη βιοποικιλότητα (COM(2020) 380
	Πρόληψη και μείωση των εισροών στο θαλάσσιο περιβάλλον, με σκοπό την προοδευτική εξάλειψη της ρύπανσης, ώστε να διασφαλίζεται ότι δεν υπάρχουν σημαντικές επιπτώσεις ή κίνδυνοι για τη θαλάσσια βιοποικιλότητα, τα θαλάσσια οικοσυστήματα, την ανθρώπινη υγεία ή τις χρήσεις της θάλασσας.	ΣΠΒ1 ε	Ανάληψη αποτελεσματικής και άμεσης δράσης για τη μείωση της υποβάθμισης του φυσικού περιβάλλοντος, την ανάσχεση της καταστροφής της βιοποικιλότητας και την προστασία των απειλούμενων ειδών.	✓ Ατζέντα 2030 - Στόχος 14 ✓ Οδηγία 2008/56/ΕΚ (Θαλάσσια Στρατηγική), Κανονισμός 1380/2013/ΕΕ (Κοινή Αλιευτική Πολιτική) ✓ Οδηγία για τα Νερά (2000/60/ΕΕ)

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΠΤΥΧΗ	ΣΤΟΧΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ (ΣΠΒ)		ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΣΧΕΤΙΚΟ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ
Βιοποικιλότητα και Φυσικές περιοχές	Προστασία των θαλάσσιων οικοτόπων, ειδών και οικοσυστημάτων στο σύνολό τους	ΣΠΒ2 α	Διατήρηση και πιθανή βελτίωση της ποιότητας των θαλάσσιων οικοσυστημάτων στο σύνολό τους (οικοσυστημική προσέγγιση) και, ειδικότερα, διατήρηση και πιθανή βελτίωση της κατάστασης διατήρησης των οικοτόπων και των ειδών, μεταξύ άλλων μέσω της υιοθέτησης ειδικών στόχων και μέτρων διατήρησης.	✓Οδηγία 92/43/ΕΟΚ (Ενδιαιτήματα), ✓Οδηγία 2009/147/ΕΚ (Πτηνά), ✓Διεθνείς Συμβάσεις (Βόννη, Βέρνη, Βαρκελώνη), ✓Ατζέντα 2030 - Στόχος 14 ✓Οδηγία 2008/56/ΕΚ (Θαλάσσια Στρατηγική).
	Αύξηση των προστατευόμενων περιοχών και διασφάλιση της αποτελεσματικής διαχείρισής τους	ΣΠΒ2 β	Δημιουργία νέων θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών και ολοκλήρωση του δικτύου Natura 2000 στη θάλασσα για την προστασία του 30% των κυπριακών θαλασσών έως το 2030 με αυστηρή προστασία του 10%.	✓Ευρωπαϊκή στρατηγική για τη βιοποικιλότητα (COM(2020) 380 ✓Οδηγία 92/43/ΕΟΚ (Ενδιαιτήματα)
	Ανάσχεση της εξάπλωσης των χωροκατακτητικών εξωτικών ειδών	ΣΠΒ2 γ	Ενίσχυση των μέτρων πρόληψης της θαλάσσιας ρύπανσης και βελτίωση της ποιότητας των θαλάσσιων οικοσυστημάτων	✓Κανονισμός αριθ. 1143/2014 του Συμβουλίου για την πρόληψη και διαχείριση της εισαγωγής και εξάπλωσης χωροκατακτητικών ξένων ειδών
	Προώθηση βιώσιμων αλιευτικών	ΣΠΒ2 δ	Καθιέρωση πρόσθετων περιοχών απαγόρευσης της επαγγελματικής αλιείας με τις μεγαλύτερες επιπτώσεις στους	✓Κανονισμός αριθ. 1967/2006 του Συμβουλίου σχετικά με τα μέτρα διαχείρισης για τη βιώσιμη

	δραστηριοτήτων ενθαρρύνοντας την ανάκτηση και προστασία των ιχθυαποθεμάτων		θαλάσσιους οικοτόπους και τα είδη, ιδίως στους EFH (Essential Fish Habitats) των εμπορικά σημαντικών ιχθυαποθεμάτων. Λήψη μέτρων για την ελαχιστοποίηση των παρεμπίπτοντων αλιευμάτων σπάνιων ειδών (π.χ. καρχαρίες, χελώνες, μικρά κητώδη και θαλασσοπούλια).	εκμετάλλευση των αλιευτικών πόρων στη Μεσόγειο Θάλασσα

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΠΤΥΧΗ	ΣΤΟΧΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ (ΣΠΒ)		ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΣΧΕΤΙΚΟ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ
Νερά	Πρόληψη και μείωση της ρύπανσης και βελτίωση της κατάστασης των υδάτων	ΣΠΒ3 α	Προστασία και αποκατάσταση των οικοσυστημάτων που σχετίζονται με το νερό έως το 2030. Βελτίωση της ποιότητας των υδάτων και μείωση της ρύπανσης των υδάτων, ιδίως της ρύπανσης που προκαλείται από επικίνδυνες χημικές ουσίες. Θα προωθηθεί η διασυνοριακή συνεργασία προκειμένου να επιτευχθεί ολοκληρωμένη διαχείριση των υδάτων σε όλα τα επίπεδα	✓Ατζέντα 2030 - Στόχος 14 ✓Οδηγία για τα Νερά 2000/60/ΕΚ
	Μείωση των πιθανών αρνητικών συνεπειών των πλημμυρικών φαινομένων για την ανθρώπινη υγεία, τη γη, την ιδιοκτησία, το περιβάλλον και την πολιτιστική κληρονομιά.	ΣΠΒ3 β	Ενισχυμένη προστασία και βελτίωση του υδάτινου περιβάλλοντος, μεταξύ άλλων μέσω ειδικών μέτρων για τη σταδιακή μείωση των απορρίψεων, των εκπομπών και των απωλειών ουσιών προτεραιότητας και τη διακοπή ή τη σταδιακή εξάλειψη των απορρίψεων, των εκπομπών και των απωλειών επικίνδυνων ουσιών προτεραιότητας.	✓Οδηγία για τα Νερά 2000/60/ΕΚ ✓Οδηγία 2007/60/ΕΚ (Κίνδυνος Πλημμύρας) ✓ Οδηγία 2014/101/ΕΕ (Πλαίσιο Κοινοτικής δράσης στον τομέα της Πολιτικής των Υδάτων)

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΠΤΥΧΗ	ΣΤΟΧΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ (ΣΠΒ)		ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΣΧΕΤΙΚΟ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ
Έδαφος	Διατήρηση των παράκτιων ζωνών προς όφελος των σημερινών και των μελλοντικών γενεών	ΣΠΒ4 α	Επίτευξη ουδετερότητας στην υποβάθμιση του εδάφους σε παγκόσμια κλίμακα. Συνεπώς, η διαχείριση του εδάφους μπορεί να οριστεί ως βιώσιμη μόνο εάν οι ανθρώπινες δραστηριότητες είναι σε θέση να στηρίζουν, να ενισχύουν και να ρυθμίζουν τις οικοσυστημικές υπηρεσίες που παρέχει το έδαφος, χωρίς να διακυβεύεται η λειτουργικότητα και η βιοποικιλότητα του εδάφους.	✓ Ατζέντα 2030 - Στόχος 15 ✓ COM(2006)231 : COMMUNICATION FROM THE COMMISSION TO THE COUNCIL, THE EUROPEAN PARLIAMENT, THE EUROPEAN ECONOMIC AND SOCIAL COMMITTEE AND THE COMMITTEE OF THE REGIONS Thematic Strategy for Soil Protection ✓
		ΣΠΒ4 β	Πρόληψη των επιπτώσεων της διάβρωσης των ακτών μέσω νέων έργων, συμπεριλαμβανομένων των θαλάσσιων έργων και των έργων προστασίας των ακτών, της ολοκληρωμένης διαχείρισης των δραστηριοτήτων και της θέσπισης ειδικών μέτρων για τα παράκτια ιζήματα και τα παράκτια έργα, καθώς και της ανταλλαγής επιστημονικών δεδομένων για τη βελτίωση των γνώσεων σχετικά με την κατάσταση, την εξέλιξη και τις επιπτώσεις της διάβρωσης των ακτών.	✓ Σύμβαση της Βαρκελώνης - Πρωτόκολλο ICZM (2008)

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΠΤΥΧΗ	ΣΤΟΧΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ (ΣΠΒ)		ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΣΧΕΤΙΚΟ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ
Αέριες εκπομπές και κλιματική αλλαγή	Ολική απαλλαγή από τις ανθρακούχες εκπομπές έως το 2050 και καθαρή μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου κατά τουλάχιστον 55% έως το 2030	ΣΠΒ5 α	Ενσωμάτωση μέτρων για την κλιματική αλλαγή στις εθνικές πολιτικές, στρατηγικές και σχέδια.	✓Οδηγία 92/43/ΕΟΚ (Ενδιαιτήματα), ✓Οδηγία 2009/147/ΕΚ (Πτηνά), ✓Διεθνείς Συμβάσεις (Βόννη, Βέρνη, Βαρκελώνη), ✓Ατζέντα 2030 - Στόχος 14 ✓Οδηγία 2008/56/ΕΚ (Θαλάσσια Στρατηγική).
	Αύξηση των προστατευόμενων περιοχών και διασφάλιση της αποτελεσματικής διαχείρισής τους	ΣΠΒ5 β	Αύξηση της ενεργειακής απόδοσης και της παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές με παράλληλη αποφυγή ή μείωση των επιπτώσεων της ατμοσφαιρικής ρύπανσης στην πολιτιστική κληρονομιά και το τοπίο	✓Πλαίσιο για το Κλίμα και την Ενέργεια 2030 ✓Νέα στρατηγική της ΕΕ για την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή, ✓Στρατηγική για μια κλιματικά ουδέτερη οικονομία έως το 2050 ✓Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία PNRR ✓Στρατηγικές της ΕΕ για την ολοκλήρωση των ενεργειακών συστημάτων και το υδρογόνο
	Κλιματική ουδετερότητα έως το 2050	ΣΠΒ5 γ	Αύξηση της ενεργειακής απόδοσης και της παραγωγής ενέργειας παραγωγή από ανανεώσιμες πηγές	

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΠΤΥΧΗ	ΣΤΟΧΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ (ΣΠΒ)		ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΣΧΕΤΙΚΟ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ
Ανθρώπινη Υγεία	Μείωση της έκθεσης του πληθυσμού σε περιβαλλοντικούς και ανθρωπογενείς παράγοντες κινδύνου	ΣΠΒ6 α	Μείωση της πρόωρης θνησιμότητας από περιβαλλοντικά αίτια κατά το ένα τρίτο μέσω μελετών και ερευνών σχετικά με τους περιβαλλοντικούς παράγοντες κινδύνου για πρωτογενή πρόληψη, με στόχο την περιβαλλοντική βιωσιμότητα και την κυκλική οικονομία.	✓Ατζέντα 2030 - Στόχος 3
		ΣΠΒ6 β	Προστασία της ανθρώπινης υγείας από τους κινδύνους της κακής ποιότητας των υδάτων κολύμβησης, επίσης μέσω της περιβαλλοντικής προστασίας και βελτίωσης.	

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΠΤΥΧΗ	ΣΤΟΧΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ (ΣΠΒ)		ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΣΧΕΤΙΚΟ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ
Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	Εξασφάλιση της δυνητικής ανάπτυξης, της βιώσιμης διαχείρισης και της κηδεμονίας των εδαφών, των τοπίων και της πολιτιστικής κληρονομιάς και προώθηση της ανάπτυξης του πολιτισμού με την προώθηση της δημόσιας απόλαυσης και αξιοποίησής του.	ΣΠΒ7 α	Υιοθέτηση μιας γενικής πολιτικής για την ανάθεση μιας λειτουργίας στην πολιτιστική και φυσική κληρονομιά στη συλλογική ζωή και για την ενσωμάτωση της προστασίας στα γενικά προγράμματα σχεδιασμού.	✓ Σύμβαση της Unesco για την προστασία της παγκόσμιας πολιτιστικής και φυσικής κληρονομιάς (Παρίσι, 16 Νοεμβρίου 1972), ✓ Ευρωπαϊκή Σύμβαση για το Τοπίο (Φλωρεντία, 2000) ✓ Σύμβαση της Βαλέτας, ✓ Σύμβαση για την προστασία της αρχιτεκτονικής κληρονομιάς της Ευρώπης (Γρανάδα, 1985),
		ΣΠΒ7 β	Ανάπτυξη επιστημονικών και τεχνικών μελετών και ερευνών και τελειοποίηση των μεθόδων παρέμβασης για την αντιμετώπιση των κινδύνων που απειλούν την πολιτιστική ή φυσική κληρονομιά.	
	Ενίσχυση των προσπαθειών για την προστασία και τη διαφύλαξη της παγκόσμιας πολιτιστικής και φυσικής κληρονομιάς	ΣΠΒ7 γ	Προώθηση της ανάκτησης και ενίσχυση της προστασίας της πολιτιστικής κληρονομιάς της παράκτιας ζώνης.	
		ΣΠΒ7 δ	Διασφάλιση και ενίσχυση της προστασίας της υποβρύχιας πολιτιστικής κληρονομιάς.	

Οι περιβαλλοντικές επιπτώσεις του Προγράμματος αναλύθηκαν για κάθε μια από τις παραπάνω παραμέτρους, και η αξιολόγησή τους έγινε χρησιμοποιώντας ως πρότυπα Περιβαλλοντικούς Στόχους (οι οποίοι καθορίζονται ξεχωριστά για κάθε παράμετρο).

Ο προσδιορισμός στρατηγικών περιβαλλοντικών στόχων[1] είναι μία διαδικασία απαραίτητη για την εξέταση της τήρησης των απαιτήσεων που προκύπτουν από διεθνείς και εθνικές πολιτικές, Ευρωπαϊκές Οδηγίες και Συβάσεις σε σχέση με την προστασία του περιβάλλοντος. Με βάση τις αντίστοιχες πολιτικές σε Εθνικό και Ευρωπαϊκό Επίπεδο, την γνώση της περιοχής μελέτης, την διεθνή βιβλιογραφία, και την ειδική γνώση-κρίση των μελών της Ομάδας μελέτη, καθορίζονται οι περιβαλλοντικοί στόχοι ως προς τους οποίους εξετάζονται και αξιολογούνται οι περιβαλλοντικές επιπτώσεις ενός Σχεδίου.

Βασικοί στόχοι του Προγράμματος ΘΧΣ που αφορούν το περιβάλλον είναι η ενίσχυση της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (αειφορία) με ιδιαίτερη έμφαση εντός των αστικών συγκροτημάτων και η βελτιστοποίηση της χρήσης φυσικών πόρων.

Ο βαθμός επίτευξης των περιβαλλοντικών στόχων που τέθηκαν, και κατά συνέπεια η εκτίμηση του μεγέθους των περιβαλλοντικών επιπτώσεων από την υλοποίηση του Προγράμματος αξιολογήθηκε με τα κριτήρια που καθορίστηκαν για κάθε ένα στόχο κάθε μίας περιβαλλοντικής παραμέτρου ως ανωτέρω.

Η επιλογή των κριτηρίων που χρησιμοποιήθηκαν εξασφαλίζει ότι αυτά αρμόζουν με τον στρατηγικό χαρακτήρα της μελέτης, λαμβάνοντας υπόψη ότι :

- Ως μεταβολές σε μια περιβαλλοντική παράμετρο εννοούνται οι διαφοροποιήσεις που αναφέρονται σε μία περιοχή αναφοράς η οποία είναι ευρύτερη από την περιοχή εφαρμογής της δράσης. Έτσι επιπτώσεις τοπικού χαρακτήρα στην άμεση περιοχή της δράσης από κάθε μελλοντική δραστηριότητα του Προγράμματος δεν θεωρούνται μεταβολές στρατηγικού χαρακτήρα, και δεν αναλύονται στα πλαίσια της ΣΜΠΕ. Αυτές οι επιπτώσεις θα αναλυθούν σε μεταγενέστερο στάδιο στα πλαίσια των επιμέρους Μελετών Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων.

[1] Όπως αναφέρεται στη βιβλιογραφία, οι Περιβαλλοντικοί Στόχοι μιας περιβαλλοντικής παραμέτρου (σε στρατηγικό επίπεδο) είναι μια έκφραση της επιθυμητής κατάστασης ή εξέλιξης της συγκεκριμένης περιβαλλοντικής παραμέτρου στην οποία αναφέρεται (EC-DHV, 1999, p.38). Η ευρωπαϊκή βιβλιογραφία υποδεικνύει ότι είναι χρήσιμο η Στρατηγική Μελέτη να αναφέρεται τόσο σε στόχους περιβαλλοντικής προστασίας όσο και σε στόχους αειφορικής ανάπτυξης.

- Αξιολογούνται όχι μόνο οι πρωτογενείς αλλαγές που συνδέονται άμεσα με την εφαρμογή μιας ομάδας μέτρων ή έργων του Προγράμματος, αλλά και τυχόν δευτερογενείς αλλαγές που μπορεί να προκληθούν ως αποτέλεσμα της εφαρμογής του Προγράμματος,
- Εξετάζεται και η πιθανότητα η επίπτωση να επεκτείνεται και έξω από τα σύνορα της χώρας (διασυνοριακός στρατηγικός χαρακτήρας),

6.3 Περιβαλλοντικές Πλευρές και Προσδιορισμός Επιπτώσεων

6.3.1 Καθορισμός των περιβαλλοντικών πτυχών

Ο προσδιορισμός των περιβαλλοντικών πλευρών που υιοθετείται από την παρούσα ΣΜΠΕ προέρχεται από το Πρότυπο Περιβαλλοντικής Διαχείρισης ISO 14001: 2015. Μια περιβαλλοντική πλευρά δηλώνει ότι μια δραστηριότητα έχει τη δυνατότητα να επιδράσει με το περιβάλλον.

6.3.2 Προσδιορισμός Περιβαλλοντικών πτυχών

Προκειμένου να προσδιοριστούν οι περιβαλλοντικές πλευρές του Προγράμματος ΘΧΣ, είναι απαραίτητο να προσδιοριστούν οι ειδικοί στόχοι οι οποίοι συνθέτουν το περιεχόμενο του Προγράμματος.

Με την ανάλυση όλων των ειδικών στόχων του Προγράμματος ΘΧΣ, προσδιορίστηκαν οι περιβαλλοντικοί πλευρές. Οι βασικές παράμετροι για τον προσδιορισμό των περιβαλλοντικών πλευρών συμπεριλαμβάνουν:

- Το υφιστάμενο νομικό πλαίσιο,
- Την υφιστάμενη κατάσταση του φυσικού περιβάλλοντος (**Κεφάλαιο 3**).

Για να προσδιοριστούν οι περιβαλλοντικές πτυχές του Προγράμματος ΘΧΣ, αναλύθηκαν όλοι οι προτεινόμενοι ειδικοί στόχοι, ως προς το ενδεχόμενο άμεσης ή έμμεσης:

- Παράβασης του σχετικού νομοθετικού και διοικητικού πλαισίου, της εφαρμοζόμενης Εθνικής, Ευρωπαϊκής και Διεθνούς νομοθεσίας, των προτύπων και οδηγιών, των εταιρικών συστημάτων πολιτικής και διαχείρισης για το περιβάλλον,
- Αλληλεπιδράσεις με το φυσικό περιβάλλον,

6.3.3 Εκτίμηση των Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων

Το Πρότυπο ISO 14001:2015 καθορίζει μια περιβαλλοντική επίπτωση όπως:

"Κάθε μεταβολή στο περιβάλλον, είτε αρνητική είτε θετική, η οποία προκύπτει ως αποτέλεσμα, εν όλο ή εν μέρει, από τις δραστηριότητες, τα προϊόντα ή τις υπηρεσίες ενός οργανισμού".

Μια περιβαλλοντική επίπτωση είναι δυνατόν να προκληθεί από οποιαδήποτε από τις προσδιοριζόμενες πλευρές του Προγράμματος.

ως πρωτογενείς / δευτερογενείς, βραχυπρόθεσμες / μεσοπρόθεσμες / μακροπρόθεσμες, προσωρινές / μόνιμες, συνεργιστικές, θετικές / αρνητικές.

Θα πρέπει να γίνει επίσης και αξιολόγηση των πιθανών δευτερευουσών επιπτώσεων (βραχυπρόθεσμων, μεσοπρόθεσμων και μακροπρόθεσμων μόνιμων και προσωρινών επιπτώσεων) καθώς και των διασυνοριακών επιπτώσεων.

Οι περιβαλλοντικές επιπτώσεις χαρακτηρίζονται ως πιθανές σημαντικές θετικές ή αρνητικές επιπτώσεις των προτεινόμενων μέτρων στους σχετικούς περιβαλλοντικούς στόχους και δείκτες. Αυτά τα αποτελέσματα δεν περιορίζονται μόνο στις άμεσες επιπτώσεις, αλλά περιλαμβάνουν επίσης πιθανές δευτερεύουσες επιπτώσεις και βραχυπρόθεσμες, μεσοπρόθεσμες και μακροπρόθεσμες μόνιμες και προσωρινές επιπτώσεις καθώς και διασυνοριακές επιπτώσεις. Η ανάλυση αναφέρεται επίσης σε σωρευτικά αποτελέσματα των προτεινόμενων μέτρων.

Προκειμένου να διασφαλιστεί η σαφήνεια και η διαφάνεια της αξιολόγησης των επιπτώσεων, η μέθοδος που θα ακολουθηθεί προσδιορίζει με σαφήνεια τα χαρακτηριστικά των προσδιορισμένων επιπτώσεων, δηλαδή πιθανότητα, κλίμακα, συχνότητα / διάρκεια, αντιστρεψιμότητα και οποιαδήποτε διασυνοριακή διάσταση, ακολουθώντας το συμβολισμό του **Πίνακας 6.2** που ακολουθεί.

Πίνακας 6.2: Πίνακας Συμβολισμών

Χαρακτήρας επίπτωσης	Σύμβολο	Εξήγηση
Πιθανότητα	!!	Πολύ πιθανή
	!	Πιθανή
Μέγεθος	- -	Αρνητική Μεγάλης κλίμακας
	-	Αρνητική
	+ +	Θετική μεγάλης κλίμακας
	+	Θετική
	o	Ουδέτερη
Συχνότητα / διάρκεια	>>	Συχνές έως σταθερές / μακροπρόθεσμες έως μόνιμες
	>	Περιστασιακές / βραχυπρόθεσμες
Αναστρεπτό	MA	μη αναστρέψιμες
	A	Αναστρέψιμες
Διασυνοριακή διάσταση	ΔΡ	Πιθανή διασυνοριακή επίπτωση
Αβεβαιότητα	?	Η πιθανή επίπτωση εξαρτάται πλήρως από τις ρυθμίσεις εφαρμογής που περιγράφονται στα συνοδευτικά σχόλια του μέτρου / ειδικού στόχου

6.3.4 Διαχειριστικά Μέτρα

Εκτός από την εκτίμηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων των προτεινόμενων μέτρων, η διαδικασία αξιολόγησης θα εντοπίσει τις ευκαιρίες για τροποποιήσεις στα προτεινόμενα μέτρα που θα ελαχιστοποιήσουν τις δυσμενείς επιπτώσεις τους και θα μεγιστοποιήσουν τις θετικές επιπτώσεις. Μόλις προσδιοριστούν οι συγκεκριμένες επιπτώσεις και τα μέτρα βελτιστοποίησης για όλα τα περιβαλλοντικά ζητήματα που σχετίζονται με το μέτρο, αυτές οι πληροφορίες θα χρησιμοποιηθούν κατά περίπτωση για την διατύπωση:

- συνιστομένων αλλαγών στη διατύπωση των προτεινόμενων μέτρων (π.χ. εναλλακτικές τοποθεσίες, εναλλακτικές τεχνολογίες ή εναλλακτικές αλληλουχίες / χρονοδιάγραμμα),
- προϋποθέσεις για την εφαρμογή του δεδομένου μέτρου (π.χ. ειδικοί όροι για την εφαρμογή, προκαταρκτικές συμβουλές σχετικά με το εύρος οποιασδήποτε περιβαλλοντικής εκτίμησης λεπτομερών προτάσεων έργων ή απαιτήσεις παρακολούθησης.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 7

Αξιολόγηση των Επιπτώσεων - Μέτρα μετριασμού

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

7. Εκτίμηση και αξιολόγηση των περιβαλλοντικών Επιπτώσεων..... 5

7.1. Πιθανές επιπτώσεις από την υλοποίηση των δράσεων του Σχεδίου 5
7.2. Εκτίμηση των περιβαλλοντικών Επιπτώσεων 5
7.2.1. Αναλυτικά Αποτελέσματα Αξιολόγησης των Επιπτώσεων 5
7.2.2. Σύνοψη των περιβαλλοντικών επιπτώσεων 7
7.3. Προτάσεις Μέτρων Μετριασμού των Επιπτώσεων 17
7.3.1 Αναγκαιότητα λήψης μέτρων 17
7.3.2 Ενδείξεις σχετικά με πιθανά μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων 18
7.3.2.1 Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με τη θαλάσσια κυκλοφορία και τους λιμένες 19
7.3.2.2 Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με την υδατοκαλλιέργεια 23
7.3.2.3 Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με την αλιεία 26
7.3.2.4 Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με την προστασία της ακτής από την διάβρωση 29
7.3.2.5 Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με τον παράκτιο τουρισμό 30
7.3.2.6 Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με τη χρήση ενέργειας 36
7.3.2.7 Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με την άμυνα και την εθνική ασφάλεια 38
7.3.2.8 Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με την Πολιτισμική διάσταση 39
7.3.2.9 Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με την Περιβαλλοντική διάσταση 39
7.3.2.10 Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στις περιοχές NATURA 42
7.3.2.11 Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με την Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα 45
7.4. Πρόγραμμα Περιβαλλοντικής Παρακολούθησης 52
7.5. Δημόσια Διαβούλευση 64
7.5.1 Πρότυπα που αφορούν στις διαβουλεύσεις και στην δημοσιοποίηση 64
7.5.2 Στόχοι των Δημόσιων Διαβουλεύσεων και της Δημοσιοποίησης στο πλαίσιο της εκπόνησης της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του Προγράμματος 65
7.5.3 Λεπτομέρειες Δημόσιας Διαβούλευσης ΘΧΣ 66

ΠΙΝΑΚΕΣ

Πίνακας 7.1α: Σύνοψη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων – ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 1 11
Πίνακας 7.2: Γενικά Μέτρα Αντιμετώπισης των περιβαλλοντικών επιπτώσεων 46
Πίνακας 7.3: Δείκτες Παρακολούθησης 54
Πίνακας 7.4: Δημόσια Διαβούλευση 68

Πίνακας 7.5: Συνολική Εκτίμηση των Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του Σχεδίου 70

7. Εκτίμηση και αξιολόγηση των περιβαλλοντικών Επιπτώσεων

7.1. Πιθανές επιπτώσεις από την υλοποίηση των δράσεων του Σχεδίου

Οι περιβαλλοντικές επιπτώσεις του Προγράμματος του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού θα αξιολογηθούν βάσει περιβαλλοντικών παραμέτρων. Σε επίπεδο στρατηγικής, έχουν επιλεγεί στο **Κεφάλαιο 4**, οι κύριες περιβαλλοντικές παράμετροι ή τομείς, ως προς τις οποίες θα εξεταστούν οι επιπτώσεις, οι οποίες περιλαμβάνουν τις εξής:

- Π1.Θαλάσσιο και Παράκτιο περιβάλλον,
- Π2. Βιοποικιλότητα και Φυσικές περιοχές,
- Π3. Ύδατα,
- Π4. Έδαφος,
- Π5. Αέριες εκπομπές και κλιματική αλλαγή,
- Π6. Ανθρώπινη υγεία,
- Π7. Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά

οι οποίες κατ' ελάχιστον καθορίζονται στο Παράρτημα Ι της Οδηγίας 2001/42/ΕΚ περί «της εκτίμησης των περιβαλλοντικών επιπτώσεων ορισμένων σχεδίων και προγραμμάτων» καθώς και στον «Νόμο που προβλέπει για την εκτίμηση των επιπτώσεων στο περιβάλλον ορισμένων σχεδίων και/ή προγραμμάτων» (Νόμος 102(Ι)/2005).

Οι περιβαλλοντικές επιπτώσεις του Προγράμματος αναλύονται για κάθε μια από τις παραπάνω παραμέτρους, και η αξιολόγησή τους έγινε χρησιμοποιώντας ως πρότυπα Περιβαλλοντικούς Στόχους (οι οποίοι καθορίζονται ξεχωριστά για κάθε παράμετρο).

7.2. Εκτίμηση των περιβαλλοντικών Επιπτώσεων

7.2.1. Αναλυτικά Αποτελέσματα Αξιολόγησης των Επιπτώσεων

Για την αξιολόγηση των πιθανών επιπτώσεων του Σχεδίου και των επιπτώσεών του στο σχετικό περιβαλλοντικό πλαίσιο, χρησιμοποιήθηκαν ποιοτικές εκτιμήσεις, με έμφαση στην περιγραφή των σχέσεων αιτίου-αποτελέσματος, οι οποίες συμπληρώθηκαν με ποσοτικά στοιχεία από τις διαθέσιμες φυσικές και περιβαλλοντικές πληροφορίες.

Η διαδικασία αξιολόγησης σε αυτό το στάδιο είχε ως στόχο:

- να περιγράψει και να εκτιμήσει τις δυνητικές πιέσεις που προκύπτουν από τις σημερινές και μελλοντικές συνθήκες και χρήσεις της θάλασσας, ως αποτέλεσμα των μέτρων του σχεδίου,
- να προσδιορίσει τα περιβαλλοντικά ζητήματα/στοιχεία που ενδεχομένως επηρεάζονται από τα μέτρα του ΘΧΣ,
- να εκτιμήσει την ένταση και την πιθανή διάρκεια των επιπτώσεων, σωρευτικών ή μη, στα περιβαλλοντικά στοιχεία,
- να προτείνει πιθανές εναλλακτικές λύσεις και μέτρα μετριασμού/αποζημίωσης που πρέπει να ενσωματωθούν στον ΘΧΣ

Η ανάλυση των πιθανών περιβαλλοντικών επιπτώσεων του ΘΧΣ έλαβε υπόψη τις κύριες αλληλεπιδράσεις μεταξύ των χρήσεων του θαλάσσιου χώρου και της κατάστασης των περιβαλλοντικών στοιχείων που περιγράφηκαν στα προηγούμενα κεφάλαια.

Προκειμένου να διασφαλιστεί ότι οι δραστηριότητες είναι συμβατές και οικολογικά βιώσιμες μεσοπρόθεσμα και μακροπρόθεσμα, η **ενότητα 4.6 - Συγκρούσεις και Συμβατότητες μεταξύ των δραστηριοτήτων (Κεφάλαιο 4)** παρέχει μια αρχική ανάλυση των αλληλεπιδράσεων μεταξύ των χρήσεων της θάλασσας και των περιβαλλοντικών στοιχείων, η οποία αποσκοπεί στην ανάδειξη των πιθανών αρνητικών επιπτώσεων στα περιβαλλοντικά στοιχεία, θαλάσσια και χερσαία, από τις ανθρωπογενείς χρήσεις της θάλασσας, καθώς και στην ανάδειξη των οφελών από τη διατήρηση του θαλάσσιου περιβάλλοντος σε καλή κατάσταση, προκειμένου να υποστηριχθεί η επίτευξη καλής περιβαλλοντικής κατάστασης σύμφωνα με τη θαλάσσια στρατηγική (οδηγία-πλαίσιο 2008/56/ΕΚ), καθώς και των οφελών από την παρουσία περιοχών με αξία περιβαλλοντικής προστασίας. Αυτή η ανάλυση των αλληλεπιδράσεων μεταξύ των χρήσεων και των περιβαλλοντικών στοιχείων, η οποία πραγματοποιήθηκε σύμφωνα με μια προσέγγιση βασισμένη στον κίνδυνο που περιλαμβάνει τις φάσεις προσδιορισμού, ανάλυσης, αξιολόγησης των αλληλεπιδράσεων μεταξύ των χρήσεων και του περιβάλλοντος και τον καθορισμό των πιθανών κινδύνων για το περιβάλλον και για τα οφέλη και τις υπηρεσίες από τα οικοσυστήματα σε καλή περιβαλλοντική κατάσταση στο πλαίσιο του προτεινόμενου σχεδίου, έχει εμβαθύνει στην παρούσα περιβαλλοντική έκθεση, μέσω ενός λεπτομερέστερου προσδιορισμού των πιθανών αιτιωδών παραγόντων και πιέσεων από τις ανθρωπογενείς χρήσεις της θάλασσας που προβλέπονται από το σχέδιο σε εθνική κλίμακα. Αφού προσδιορίστηκαν οι παράγοντες, σκιαγραφήθηκαν οι πιθανές επιπτώσεις, δηλαδή

προσδιορίστηκαν οι αλλαγές, θετικές και αρνητικές, άμεσες ή/και έμμεσες, που ενδεχομένως θα προκύψουν.

Στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ**, παρουσιάζεται με λεπτομέρεια σχολιασμός και η επεξήγηση των μητρών ανά περιβαλλοντική παράμετρο, που είναι αναπόσπαστο τμήμα της εκτίμησης των επιπτώσεων.

7.2.2. Σύνοψη των περιβαλλοντικών επιπτώσεων

Στον **Πίνακας 7.1** που ακολουθεί συνοψίζονται οι επιπτώσεις για κάθε χωρική ενότητα ξεχωριστά.

Σε στρατηγικό επίπεδο, συνοψίζοντας την αξιολόγηση όλων των μέτρων του Προγράμματος ΘΧΣ λαμβάνοντας υπόψη όλα τα περιβαλλοντικά και κοινωνικά κριτήρια που περιλαμβάνονται στη στρατηγική της Ένωσης, προκύπτει ότι το Πρόγραμμα όπως έχει σχεδιαστεί δεν αναμένεται να έχει μεγάλης κλίμακας και έντασης αρνητικές περιβαλλοντικές επιπτώσεις στο περιβάλλον της Κύπρου.

Από την ανάλυση του **Πίνακας 7.1** συμπεραίνεται πώς η επεξεργασία των στόχων του σχεδίου και των περιβαλλοντικών στόχων έγινε με ολοκληρωμένο τρόπο, συγκλίνοντας, στις περισσότερες περιπτώσεις, τις απαιτήσεις του σχεδίου με τις απαιτήσεις προστασίας του περιβάλλοντος. Η διαδικασία ενσωμάτωσης οδήγησε σε σύγκλιση των στόχων, όπως αποδεικνύεται από τις πολυάριθμες άμεσες και έμμεσες αντιστοιχίες που μπορούν να συνοψιστούν στον πίνακα. Έτσι, οι περιβαλλοντικοί στόχοι που αφορούν όχι μόνο τη διατήρηση της φύσης και της βιοποικιλότητας, αλλά και την προώθηση της ποιότητας του θαλάσσιου περιβάλλοντος, ενσωματώνονται με τις αναπτυξιακές ανάγκες της οικονομικής δραστηριότητας.

Επισημαίνεται πώς ο θαλάσσιος χωροταξικός σχεδιασμός, ο οποίος αναπτύσσεται μέσω της προσέγγισης του οικοσυστήματος, είναι απαραίτητος για να εξασφαλιστεί μακροπρόθεσμα μια βιώσιμη ισορροπία μεταξύ της φύσης και των ανθρώπινων δραστηριοτήτων, όπως η αλιεία, η υδατοκαλλιέργεια, οι θαλάσσιες μεταφορές, καθώς και οι δραστηριότητες που αναπτύσσονται με ταχείς ρυθμούς, όπως η εκμετάλλευση των υδρογονανθράκων, η υπεράκτια αιολική ενέργεια, και οι οποίες, ως εκ τούτου, πρέπει να αξιολογηθούν σε μια προοπτική αύξησης του αφιερωμένου χώρου. Η αναλυτική άσκηση επέτρεψε να εντοπιστούν πολλές δυνητικές συνέργειες και συνοχές και ορισμένες δυνητικές ασυνέπειες που σχετίζονται με σημειακά στοιχεία τα οποία αποτυγχάνουν να ενσωματώσουν τέλεια τους περιβαλλοντικούς στόχους και τους στόχους του σχεδίου. Όσον αφορά αυτές τις πιθανές ασυνέπειες, περαιτέρω στιγμές αξιολόγησης των επιπτώσεων και της συνέπειας με την αρχή της μη σημαντικής βλάβης (DNSH), θα μπορέσουν να παράσχουν κατευθυντήριες γραμμές για τη μεγιστοποίηση της συμβολής του σχεδίου στους στόχους βιωσιμότητας.

Μια βαθύτερη και ακριβέστερη ανάγνωση του πίνακα αναδεικνύει ότι οι συνοχές (292), άμεσες και έμμεσες, είναι αριθμητικά πολύ πιο συνεπείς από τις ασυνέπειες (11) ενώ οι αδιαφορίες (159) φαίνονται και εκείνες μάλλον συναφείς, εάν ληφθεί υπόψη ότι πολλοί περιβαλλοντικοί στόχοι αφορούν αρκετά συγκεκριμένα και καθορισμένα θέματα που

σε πολλές περιπτώσεις δεν βρίσκουν έγκυρους συσχετισμούς με τους στόχους του σχεδίου.

Όσον αφορά τους στόχους περιβαλλοντικής βιωσιμότητας, η επεξεργασία των δεδομένων που προέκυψαν από τον πίνακα δείχνει ότι οι στόχοι αναφοράς της περιβαλλοντικής συνιστώσας "Θαλάσσιο και παράκτιο περιβάλλον" και ειδικότερα οι στόχοι "Αειφόρος διαχείριση και προστασία των θαλάσσιων και παράκτιων οικοσυστημάτων για την αποφυγή σημαντικών αρνητικών επιπτώσεων, μεταξύ άλλων με την ενίσχυση της ανθεκτικότητάς τους και τη δράση για την αποκατάστασή τους, προκειμένου να επιτευχθούν υγιείς και παραγωγικές θάλασσες" και "Ανάληψη αποτελεσματικής και άμεσης δράσης για τη μείωση της υποβάθμισης του φυσικού περιβάλλοντος, την αναχαίτιση της καταστροφής της βιοποικιλότητας και την προστασία των απειλούμενων ειδών" έχουν τον υψηλότερο αριθμό συμφωνιών, γεγονός που υπογραμμίζει ότι οι στόχοι που σχετίζονται με τη διατήρηση, την προστασία και την αποκατάσταση των θαλάσσιων οικοσυστημάτων αποτελούν έναν από τους θεμελιώδεις στόχους του σχεδίου. Στην πραγματικότητα, μεταξύ των άλλων στόχων περιβαλλοντικής βιωσιμότητας με υψηλό αριθμό συμφωνιών, δεν συναντώνται μόνο εκείνοι που σχετίζονται με τη διατήρηση των οικοτόπων και των οικοσυστημάτων, όπως αυτοί που αναφέρθηκαν παραπάνω, αλλά και οι στόχοι που σχετίζονται τόσο με τη μείωση όσο και με τον περιορισμό των ρύπων, "Προστασία και αποκατάσταση των οικοσυστημάτων που σχετίζονται με το νερό έως το 2030. Βελτίωση της ποιότητας των υδάτων και μείωση της ρύπανσης των υδάτων, ιδίως της ρύπανσης που προκαλείται από επικίνδυνες χημικές ουσίες. Θα προωθηθεί η διασυνοριακή συνεργασία προκειμένου να επιτευχθεί ολοκληρωμένη διαχείριση των υδάτων σε όλα τα επίπεδα". Η ποιότητα των υδάτων πρέπει να βελτιωθεί και η ρύπανση των υδάτων να μειωθεί, ιδίως η ρύπανση που προκαλείται από επικίνδυνες χημικές ουσίες. Θα προωθηθεί η διασυνοριακή συνεργασία προκειμένου να επιτευχθεί ολοκληρωμένη διαχείριση των υδάτων σε όλα τα επίπεδα, καθώς και η ενσωμάτωση των πολιτικών που σχετίζονται με την καταπολέμηση της κλιματικής αλλαγής και την αύξηση της ενεργειακής απόδοσης μέσω των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας (στόχοι "Ενσωμάτωση μέτρων για την κλιματική αλλαγή στις εθνικές πολιτικές, στρατηγικές και σχέδια¨ και ¨Αύξηση της ενεργειακής απόδοσης και της παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές με παράλληλη αποφυγή ή μείωση των επιπτώσεων στην πολιτιστική κληρονομιά και το τοπίο" αντίστοιχα) και τέλος στη διατήρηση και προστασία της πολιτιστικής κληρονομιάς και του τοπίου (στόχος "Ανάπτυξη επιστημονικών και τεχνικών μελετών και ερευνών και τελειοποίηση των μεθόδων παρέμβασης για την αντιμετώπιση των κινδύνων που απειλούν την πολιτιστική ή φυσική κληρονομιά").

Συνολικά, από τους αναλυτικούς Πίνακες 7.5, φαίνεται ότι οι περισσότεροι από τους στόχους περιβαλλοντικής βιωσιμότητας παρουσιάζουν αρκετά υψηλό αριθμό συμφωνιών με τους στόχους του σχεδίου σε όλες τις χωρικές ενότητες. Οι στόχοι, από την άλλη πλευρά, οι οποίοι παρουσιάζουν χαμηλότερο αριθμό συμφωνιών, συσχετίζονται με τις τιμές των σχετικών ασυνεπειών, οι οποίες έχουν μάλλον χαμηλή συχνότητα εμφάνισης. Αυτό αποσαφηνίζει πώς ακόμη και τα χαμηλότερα επίπεδα συνοχής δεν συνεπάγονται απαραίτητα υψηλά επίπεδα ασυνέπειας, αφού, όπως περιγράφηκε παραπάνω, είναι οι "αδιαφορίες" που κυριαρχούν.

Βάσει των παραπάνω, σε αντίθεση με τους πιο εύκολα επιδιωκόμενους στόχους που περιγράφονται παραπάνω, διαπιστώνεται ότι οι αρνητικά επηρεαζόμενοι στόχοι περιβαλλοντικής βιωσιμότητας αναφέρονται κυρίως στους στόχους:

- "Προστασία και διατήρηση του θαλάσσιου περιβάλλοντος, πρόληψη της υποβάθμισής του ή, όπου είναι δυνατόν, αποκατάσταση των θαλάσσιων οικοσυστημάτων σε περιοχές όπου έχουν υποστεί ζημιά"

- "Πρόληψη και μείωση των εισροών στο θαλάσσιο περιβάλλον, με σκοπό την προοδευτική εξάλειψη της ρύπανσης, ώστε να διασφαλίζεται ότι δεν υπάρχουν σημαντικές επιπτώσεις ή κίνδυνοι για τη θαλάσσια βιοποικιλότητα, τα θαλάσσια οικοσυστήματα, την ανθρώπινη υγεία ή τις χρήσεις της θάλασσας"
- "Δημιουργία νέων θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών και ολοκλήρωση του δικτύου Natura 2000 στη θάλασσα για την προστασία του 30% των θαλασσών της Κύπρου έως το 2030 με αυστηρή προστασία του 10%", και

- "Διατήρηση και πιθανή βελτίωση της ποιότητας των θαλάσσιων οικοσυστημάτων στο σύνολό τους (οικοσυστημική προσέγγιση) και, ειδικότερα, διατήρηση και ενδεχομένως βελτίωση της κατάστασης διατήρησης των οικοτόπων και των ειδών, μεταξύ άλλων μέσω
- της θέσπισης ειδικών στόχων και μέτρων διατήρησης"

με τον υψηλότερο αριθμό ασυνεπειών αλλά η αριθμητική ανάλυση δείχνει ότι δεν υπάρχουν προϋποθέσεις να θεωρηθούν αρνητικά επηρεασμένοι από το σχέδιο, γεγονός που πιστοποιεί τα όσα περιγράφηκαν προηγουμένως σχετικά με τη συνέργεια της εκπόνησης των διαφόρων τύπων στόχων και τη σύγκλιση των σκοπών των στόχων.

Γενικά, ο τομέας που φαίνεται να παρουσιάζει τις περισσότερες πιθανές ασυνέπειες με τους στόχους περιβαλλοντικής βιωσιμότητας είναι ο τομέας/χρήση ενέργειας με συνολικά 110 πιθανές ασυνέπειες. Παρά τις κατευθυντήριες γραμμές που αποσκοπούν στην απομάκρυνση από τα ορυκτά καύσιμα (φυσικό αέριο), οι δραστηριότητες αυτές κινδυνεύουν να επηρεάσουν αρνητικά το περιβάλλον και το τοπίο, τόσο άμεσα όσο και έμμεσα.

Οι περισσότερες από τις πιθανές ασυνέπειες οφείλονται στην ανεπαρκή ενσωμάτωση των περιβαλλοντικών στόχων/στόχων με τον στόχο "Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των δραστηριοτήτων έρευνας, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων στη θάλασσα", ο οποίος βρίσκεται σε δυνητική σύγκρουση με τους στόχους της προστασίας και ανάδειξης του περιβάλλοντος και του τοπίου-πολιτισμού, αναδεικνύοντας πώς, η διατήρηση ή η αύξηση των δραστηριοτήτων έρευνας, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων στη θάλασσα έρχεται σε αντίθεση τόσο με τους στόχους της προστασίας και υπεράσπισης του περιβάλλοντος και του τοπίου και της πολιτιστικής κληρονομιάς όσο και με τους στόχους που αφορούν την ανάπτυξή τους, ωθώντας, αντίθετα, στην αύξηση της παραγωγής ενέργειας μέσω ανανεώσιμων πηγών και πηγών με μικρότερες επιπτώσεις (π.χ. πλωτή αιολική ενέργεια).

Ομοίως, η αύξηση των τουριστικών δραστηριοτήτων ή η αύξηση των λιμενικών δραστηριοτήτων που προβλέπουν αύξηση των διελεύσεων μεγάλων πλοίων ή η αύξηση των τουριστικών δραστηριοτήτων που προβλέπουν αύξηση του αριθμού των παρουσιών κινδυνεύουν να συγκρουστούν με τους στόχους των οποίων στόχος είναι η αποκατάσταση και ανάκτηση των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και η διατήρηση της ποιότητάς τους. Ως εκ τούτου, ο στόχος του τομέα/χρήσης Τουρισμού "Προώθηση συνεκτικών δράσεων σχεδιασμού σε ξηρά και θάλασσα, επίσης για τουριστικούς σκοπούς", στόχος του οποίου είναι η προώθηση δράσεων που αποσκοπούν στην αύξηση της ελκυστικότητας των λιμένων κοντά σε πόλεις τέχνης, έρχεται σε αντίθεση με τους περιβαλλοντικούς στόχους που αποσκοπούν στον περιορισμό και τη μείωση της θαλάσσιας ρύπανσης "Ενίσχυση των μέτρων για την πρόληψη της θαλάσσιας ρύπανσης και τη βελτίωση της ποιότητας των θαλάσσιων οικοσυστημάτων". Οι πιθανές ασυνέπειες που συνοψίζονται στον πίνακα που επισυνάπτεται μπορούν να καθοδηγήσουν τον καθορισμό συγκεκριμένων στόχων και χρήσεων σε σχέση με τα διάφορα πλαίσια.

Οι πιθανές ασυνέπειες περιορίζονται στους τομείς των οποίων οι στόχοι, αν και τίθενται στο πλαίσιο της διαφύλαξης των φυσικών πόρων, δεν έχουν ως πρωταρχικό σκοπό την προστασία του περιβάλλοντος, με αποτέλεσμα να δημιουργούνται πιθανές συγκρούσεις τους στόχους περιβαλλοντικής βιωσιμότητας. Στην επόμενη ενότητα του Κεφαλαίου, θα καθοριστούν τα μέτρα μετριασμού που απαιτούνται για να μετριαστούν και να γίνουν αποδεκτές αυτές οι πιθανές ασυμβατότητες.

Ωστόσο, ιδιαίτερη προσοχή θα πρέπει να δοθεί:

- Στην βελτιστοποίηση της χωροθέτησης των εγκαταστάσεων στις χωρικές ενότητες με στόχο την αποκόμιση οικονομιών κλίμακας τόσο σε σχέση με την κατασκευή όσο και σε σχέση με τη λειτουργία των έργων υποδομών που θα κατασκευασθούν,

- Στην πιστή εφαρμογή των περιβαλλοντικών όρων βάσει των οποίων αδειοδοτούνται τα υλοποιούμενα έργα υποδομής,

- Στη συστηματική παρακολούθηση των χαρακτηριστικών του περιβάλλοντος (Θαλάσσιο και Παράκτιο περιβάλλον, Βιοποικιλότητα και Φυσικές περιοχές, ποιότητα υδάτων και εδάφους, ποιότητα ατμοσφαιρικού περιβάλλοντος, ζητήματα θορύβου),

- Οι παρεμβάσεις στον τομέα προώθησης τόπων φυσικού κάλλους και προστασία φυσικής κληρονομιάς θα πρέπει να στοχεύουν στην αξιοποίηση του φυσικού περιβάλλοντος και των περιοχών του Δικτύου "Natura 2000" ως δυναμικού ανάπτυξης στα πλαίσια της αειφόρου χρήσης των πόρων,

Τα συνολικά αποτελέσματα της περιβαλλοντικής αξιολόγησης συνοψίζονται στους Πίνακες του **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Ι** (**Πίνακας 7.6).**

Πίνακας 7.1α: Σύνοψη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων – ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 1

	ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 1						
	Θαλάσσιο και Παράκτιο Περιβάλλον	**Βιοποικιλότητα και Φυσικές Περιοχές**	**Νερά**	**Έδαφος**	**Αέριες εκπομπές και κλιματική αλλαγή**	**Ανθρώπινη υγεία**	**Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά**
	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Θαλάσσιου και Παράκτιου Περιβάλλοντος.	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Βιοποικιλότητας & των ΧΩ Περιοχών	Ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη των Νερών	Ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Εδάφους	Ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στις Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή	Ο ΘΧΣ έχει μέτρια θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Ανθρώπινης Υγείας	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Τοπίου & Πολιτιστικής Κληρονομιάς
Γαλάζια Οικονομία - Βιώσιμη Ανάπτυξη	Μεγάλη θετική	Μεγάλη θετική	Μεγάλη θετική	Μικρή θετική	Μεγάλη θετική	Μικρή θετική	Μεγάλη θετική
Περιβαλλοντική Διάσταση Προστασία του Περιβάλλοντος & Φυσικοί Πόροι	Μεγάλη θετική	Μεγάλη θετική	Μικρή θετική	Μέτρια θετική	Μέτρια θετική	Μέτρια θετική	Μεγάλη θετική
Πολιτισμική Διάσταση Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά	Μικρή θετική	Μέτρια θετική	Μικρή θετική	Μέτρια θετική	Μικρή θετική	Μικρή θετική	Ουδέτερη
Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση	Μεγάλη θετική	Μεγάλη θετική	Ουδέτερη	Ουδέτερη	Ουδέτερη	Μεγάλη θετική	Ουδέτερη
Αλιεία	Μεγάλη θετική	Μεγάλη θετική	Μέτρια θετική	Μικρή θετική	Ουδέτερη	Μικρή θετική	Μεγάλη θετική
Υδατοκαλλιέργεια	Ουδέτερη	Ουδέτερη	Ουδέτερη	Ουδέτερη	Ουδέτερη	Ουδέτερη	Ουδέτερη
Ναυτιλία- Λιμένες	Μεγάλη θετική	Μέτρια θετική	Μικρή αρνητική	Μεγάλη θετική	Μέτρια θετική	Μικρή θετική	Ουδέτερη
Ενέργεια	Ουδέτερη	Ουδέτερη	Ουδέτερη	Ουδέτερη	Ουδέτερη	Μικρή θετική	Ουδέτερη
Προστασία της ακτογραμμής	Μικρή θετική	Ουδέτερη	Ουδέτερη	Ουδέτερη	Μεγάλη θετική	Ουδέτερη	Μικρή θετική
Θαλάσσιος & Παράκτιος Τουρισμός	Μικρή θετική	Ουδέτερη	Μικρή θετική / ουδέτερη	Ουδέτερη	Ουδέτερη	Μέτρια θετική	Μεγάλη θετική
Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία	Μεγάλη θετική	Μεγάλη θετική	Μέτρια θετική	Μικρή θετική / Ουδέτερη	Μικρή /Ουδέτερη	Ουδέτερη	Μεγάλη θετική

Πίνακας 7.1β: Σύνοψη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων – ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 2

	ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 2						
	Θαλάσσιο και Παράκτιο Περιβάλλον	**Βιοποικιλότητα και Φυσικές Περιοχές**	**Νερά**	**Έδαφος**	**Αέριες εκπομπές και κλιματική αλλαγή**	**Ανθρώπινη υγεία**	**Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά**
	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Θαλάσσιου και Παράκτιου Περιβάλλοντος.	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Βιοποικιλότητας & των ΧΩ Περιοχών	Ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη των Νερών	Ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Εδάφους	Ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στις Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή	Ο ΘΧΣ έχει μέτρια θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Ανθρώπινης Υγείας	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Τοπίου & Πολιτιστικής Κληρονομιάς
Γαλάζια Οικονομία - Βιώσιμη Ανάπτυξη	Μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	μέτρια θετική	μέτρια θετική	μικρή θετική	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική
Περιβαλλοντική Διάσταση Προστασία του Περιβάλλοντος & Φυσικοί Πόροι	Μεγάλη θετική	Μέτρια θετική	μικρή θετική	μέτρια θετική	μέτρια θετική	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική
Πολιτισμική Διάσταση Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά	Μικρή θετική	ουδέτερη	μικρή θετική	μικρή θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη θετική
Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη θετική	ουδέτερη
Αλιεία	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	μικρή θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	μικρή θετική
Υδατοκαλλιέργεια	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη
Ναυτιλία- Λιμένες	μεγάλη θετική	Μέτρια θετική	μικρή αρνητική	μέτρια θετική	μικρή θετική	μικρή θετική	μεγάλη θετική
Ενέργεια	Μικρή θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μικρή θετική	μέτρια θετική
Προστασία της ακτογραμμής	μικρή θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	μικρή θετική	μεγάλη θετική	μικρή θετική	μεγάλη θετική
Θαλάσσιος & Παράκτιος Τουρισμός	ουδέτερη	ουδέτερη	Μικρή θετική / ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μέτρια θετική	μεγάλη θετική
Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	ουδέτερη	μέτρια θετική	Μικρή θετική / ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη θετική

Πίνακας 7.1γ: Σύνοψη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων – ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 3

	ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 3						
	Θαλάσσιο και Παράκτιο Περιβάλλον	**Βιοποικιλότητα και Φυσικές Περιοχές**	**Νερά**	**Έδαφος**	**Αέριες εκπομπές και κλιματική αλλαγή**	**Ανθρώπινη υγεία**	**Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά**
	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Θαλάσσιου και Παράκτιου Περιβάλλοντος.	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Βιοποικιλότητας & των ΧΩ Περιοχών	Ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη των Νερών	Ο ΘΧΣ έχει μικρή – μέτρια θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Εδάφους	Ο ΘΧΣ έχει μέτρια θετική επίπτωση στις Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή	Ο ΘΧΣ έχει μέτρια θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Ανθρώπινης Υγείας	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Τοπίου & Πολιτιστικής Κληρονομιάς
Γαλάζια Οικονομία - Βιώσιμη Ανάπτυξη	Μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	μικρή θετική	μέτρια θετική	μέτρια θετική	μεγάλη θετική	μέτρια θετική
Περιβαλλοντική Διάσταση Προστασία του Περιβάλλοντος & Φυσικοί Πόροι	Μεγάλη θετική	Μεγάλη θετική	μέτρια θετική	μέτρια θετική	μέτρια θετική	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική
Πολιτισμική Διάσταση Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά	Μέτρια θετική	Μικρή θετική / ουδέτερη	μικρή θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη θετική
Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη θετική	ουδέτερη
Αλιεία	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	μικρή θετική	ουδέτερη	μέτρια θετική	μικρή θετική
Υδατοκαλλιέργεια	Μικρή θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	Ουδέτερη	ουδέτερη	μέτρια θετική	ουδέτερη
Ναυτιλία- Λιμένες	μεγάλη θετική	Μέτρια θετική	ουδέτερη	μέτρια θετική	μέτρια θετική	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική
Ενέργεια	Μικρή θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	Ουδέτερη	μέτρια θετική	ουδέτερη	μέτρια θετική
Προστασία της ακτογραμμής	μεγάλη θετική	Μέτρια θετική	Μικρή θετική / ουδέτερη	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	μικρή θετική	μεγάλη θετική
Θαλάσσιος & Παράκτιος Τουρισμός	ουδέτερη	Ουδέτερη / μικρή αρνητική	ουδέτερη	μέτρια θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη θετική
Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	ουδέτερη	μεγάλη θετική	Μικρή θετική / ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη θετική

Πίνακας 7.1δ: Σύνοψη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων – ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 4

	ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 4						
	Θαλάσσιο και Παράκτιο Περιβάλλον	**Βιοποικιλότητα και Φυσικές Περιοχές**	**Νερά**	**Έδαφος**	**Αέριες εκπομπές και κλιματική αλλαγή**	**Ανθρώπινη υγεία**	**Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά**
	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Θαλάσσιου και Παράκτιου Περιβάλλοντος.	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Βιοποικιλότητας & των ΧΩ Περιοχών	Ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη των Νερών	Ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Εδάφους	Ο ΘΧΣ έχει μέτρια θετική επίπτωση στις Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή	Ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Ανθρώπινης Υγείας	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Τοπίου & Πολιτιστικής Κληρονομιάς
Γαλάζια Οικονομία - Βιώσιμη Ανάπτυξη	Μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	μέτρια θετική	μέτρια θετική	μεγάλη θετική	μέτρια θετική	μέτρια θετική
Περιβαλλοντική Διάσταση Προστασία του Περιβάλλοντος & Φυσικοί Πόροι	Μεγάλη θετική	Μεγάλη θετική	μέτρια θετική	μέτρια θετική	μέτρια θετική	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική
Πολιτισμική Διάσταση Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά	μικρή θετική	Μικρή θετική	μικρή θετική	μικρή θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη θετική
Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	μικρή αρνητική	μικρή αρνητική	μικρή θετική	μεγάλη θετική	μικρή θετική
Αλιεία	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	μικρή θετική	ουδέτερη	μικρή θετική	μικρή θετική
Υδατοκαλλιέργεια	Μέτρια θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	Ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη θετική	ουδέτερη
Ναυτιλία- Λιμένες	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	ουδέτερη	μεγάλη θετική	μέτρια θετική	μικρή θετική	μεγάλη θετική
Ενέργεια	ουδέτερη	μικρή αρνητική	μικρή αρνητική	μεγάλη θετική	μέτρια θετική	μικρή θετική	μικρή θετική
Προστασία της ακτογραμμής	μεγάλη θετική	ουδέτερη	Μικρή θετική	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	ουδέτερη	μεγάλη θετική
Θαλάσσιος & Παράκτιος Τουρισμός	ουδέτερη	ουδέτερη	Μικρή θετική	μεγάλη θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη θετική
Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	ουδέτερη	μέτρια θετική	μέτρια θετική	ουδέτερη	μεγάλη θετική

Πίνακας 7.1ε: Σύνοψη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων – ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 5

	ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 5						
	Θαλάσσιο και Παράκτιο Περιβάλλον	**Βιοποικιλότητα και Φυσικές Περιοχές**	**Νερά**	**Έδαφος**	**Αέριες εκπομπές και κλιματική αλλαγή**	**Ανθρώπινη υγεία**	**Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά**
	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Θαλάσσιου και Παράκτιου Περιβάλλοντος.	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Βιοποικιλότητας & των ΧΩ Περιοχών	Ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη των Νερών	Ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Εδάφους	Ο ΘΧΣ έχει μέτρια θετική επίπτωση στις Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή	Ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Ανθρώπινης Υγείας	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Τοπίου & Πολιτιστικής Κληρονομιάς
Γαλάζια Οικονομία - Βιώσιμη Ανάπτυξη	Μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	μέτρια θετική	μέτρια θετική	μεγάλη θετική	μέτρια θετική	μικρή θετική
Περιβαλλοντική Διάσταση Προστασία του Περιβάλλοντος & Φυσικοί Πόροι	Μεγάλη θετική	Μεγάλη θετική	μέτρια θετική	μέτρια θετική	μέτρια θετική	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική
Πολιτισμική Διάσταση Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά	μέτρια θετική	Μικρή θετική	μικρή θετική	μικρή θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη θετική
Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση	μεγάλη θετική	μέτρια θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη θετική	μικρή θετική
Αλιεία	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	μικρή θετική	ουδέτερη	μικρή θετική	μικρή θετική
Υδατοκαλλιέργεια	μεγάλη θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	Ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη θετική	ουδέτερη
Ναυτιλία- Λιμένες	μεγάλη θετική	μέτρια θετική	ουδέτερη	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	μικρή θετική	μεγάλη θετική
Ενέργεια	ουδέτερη	ουδέτερη	Μικρή θετική	μικρή θετική	μέτρια θετική	μικρή θετική	μέτρια θετική
Προστασία της ακτογραμμής	μέτρια θετική	ουδέτερη	Μικρή θετική	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	ουδέτερη	μεγάλη θετική
Θαλάσσιος & Παράκτιος Τουρισμός	μέτρια θετική	μικρή αρνητική	Μικρή θετική	μεγάλη θετική	ουδέτερη	μέτρια θετική	μεγάλη θετική
Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	ουδέτερη	μέτρια θετική	μέτρια θετική	ουδέτερη	μεγάλη θετική

Πίνακας 7.1στ: Σύνοψη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων – ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 7

	ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 7						
	Θαλάσσιο και Παράκτιο Περιβάλλον	**Βιοποικιλότητα και Φυσικές Περιοχές**	**Νερά**	**Έδαφος**	**Αέριες εκπομπές και κλιματική αλλαγή**	**Ανθρώπινη υγεία**	**Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά**
	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Θαλάσσιου και Παράκτιου Περιβάλλοντος.	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Βιοποικιλότητας & των ΧΩ Περιοχών	Ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη των Νερών	Ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Εδάφους	Ο ΘΧΣ έχει μέτρια θετική επίπτωση στις Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή	Ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Ανθρώπινης Υγείας	Ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Τοπίου & Πολιτιστικής Κληρονομιάς
Γαλάζια Οικονομία - Βιώσιμη Ανάπτυξη	Μικρή θετική	μεγάλη θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη θετική	μικρή θετική	μικρή θετική
Περιβαλλοντική Διάσταση Προστασία του Περιβάλλοντος & Φυσικοί Πόροι	μέτρια θετική	Μεγάλη θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη θετική	μικρή θετική	μεγάλη θετική
Πολιτισμική Διάσταση Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μικρή θετική	ουδέτερη	μεγάλη θετική
Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	μέτρια θετική	μεγάλη θετική	μικρή θετική
Αλιεία	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μικρή θετική
Υδατοκαλλιέργεια	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη
Ναυτιλία- Λιμένες	ουδέτερη	μικρή αρνητική	ουδέτερη	ουδέτερη	μέτρια θετική	μέτρια θετική	ουδέτερη
Ενέργεια	ουδέτερη	Μικρή θετική	ουδέτερη	μικρή αρνητική	μικρή θετική	μικρή θετική	ουδέτερη
Προστασία της ακτογραμμής	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη θετική	ουδέτερη	ουδέτερη
Θαλάσσιος & Παράκτιος Τουρισμός	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη
Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	μεγάλη θετική	Μικρή θετική	μέτρια θετική	ουδέτερη	μεγάλη θετική

7.3.1 Σύνοψη αξιολόγησης επιπτώσεων βάσει της Μελέτης Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης

Σύμφωνα με τα αποτελέσματα της Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης για την εκτίμηση επιπτώσεων στα είδη και οικοτόπων καθορισμού των προστατευόμενων περιοχών του Δικτύου Natura 2000 που εξετάζονται, **ο ΘΧΣ δεν θα επιφέρει σημαντικές περιβαλλοντικές επιπτώσεις σε αυτά.**

Παρά τη αρνητική φύση των πιθανών επιπτώσεων σε ορισμένα από τα είδη/οικότοπους καθορισμού, η **Σημαντικότητα των επιπτώσεων αξιολογήθηκε ως Πολύ χαμηλή** (Δεν απαιτείται καμιά ενέργεια), Χαμηλή (Οι επιπτώσεις είναι εντός του αποδεκτού εύρους), έως Μέτρια – χαμηλή (Οι επιπτώσεις είναι εντός του αποδεκτού εύρους, αλλά θα πρέπει να μετριάζονται σε χαμηλότερα επίπεδα σημαντικότητας όπου είναι δυνατόν). Όπου η Σημαντικότητα των επιπτώσεων είναι Χαμηλή έως Μέτρια Χαμηλή, δίνονται μέτρα μετριασμού για εξομάλυνση των επιπτώσεων στα είδη και οικοτόπους.

Με την εφαρμογή των αντισταθμιστικών μέτρων και κατάλληλων μέτρων μετριασμού, η Σημαντικότητα των επιπτώσεων αξιολογείται από Πολύ χαμηλή έως Χαμηλή για όλα τα είδη και οικότοπους καθορισμού που εξετάστηκαν.

7.3. Προτάσεις Μέτρων Μετριασμού των Επιπτώσεων

7.3.2 Αναγκαιότητα λήψης μέτρων

Η αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων σε στρατηγικό επίπεδο, έχει προσδιορίσει μια σειρά περιβαλλοντικών επιπτώσεων οι οποίες είναι αναστρέψιμες με την εφαρμογή των κατάλληλων μέτρων αντιμετώπισής τους: μέτρα που θα επιτυγχάνουν τον περιορισμό ή εξάλειψη των πιθανών αρνητικών επιπτώσεων ενώ παράλληλα θα συμβάλλουν στην ενίσχυση των θετικών επιπτώσεων, οι οποίες είναι άμεσα συσχετισμένες με την μείωση των εκπομπών των αερίων του θερμοκηπίου. Τα μέτρα αυτά αναλύονται στην συνέχεια.

Γενική κατευθυντήρια γραμμή για την εφαρμογή του Προγράμματος είναι η τήρηση της ισχύουσας νομοθεσίας η οποία αναφέρεται στην περιβαλλοντική αδειοδότηση των έργων και Σχεδίων / Προγραμμάτων σύμφωνα με τους νόμους:

- Ο περί της Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον από Ορισμένα Έργα Νόμος του 2018 (Ν. 127(Ι)/2018),
- Νόμος για την εκτίμηση των επιπτώσεων στο περιβάλλον ορισμένων σχεδίων και/ή προγραμμάτων (Ν. 102(Ι)/2005).

οι οποίοι προνοούν ότι ανάλογα με την περιβαλλοντική κατάταξη και το στάδιο περιβαλλοντικής αδειοδότησης θα πρέπει να εκπονούνται οι απαιτούμενες Μελέτες Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων, στις οποίες θα γίνεται εκτίμηση και αξιολόγηση των πιθανά σημαντικών επιπτώσεων από τις εργασίες κατασκευής και λειτουργίας των επιμέρους έργων και θα περιγράφονται με σαφήνεια και πληρότητα τα μέτρα, οι όροι και οι περιορισμοί που πρέπει να εφαρμοστούν για την αντιμετώπιση των επιπτώσεων. Κατά την εκπόνηση των περιβαλλοντικών μελετών η επιλογή της βέλτιστης περιβαλλοντικά λύσης και η ενσωμάτωση μέτρων και όρων ελαχιστοποίησης των αναμενόμενων επιπτώσεων έχει ιδιαίτερη σημασία.

Επιπρόσθετα, για τα έργα και σχέδια/προγράμματα που χωροθετούνται εντός των γεωγραφικών ορίων των προστατευόμενων περιοχών του δικτύου Natura 2000 θα πρέπει να εκπονείται Μελέτη Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης (ΜΕΟΑ), η οποία θα εξετάζει τις πιθανές σημαντικές επιπτώσεις στα είδη και τα ενδιαιτήματα σύμφωνα με τους καθορισμένους στόχους διατήρησης της κάθε προστατευόμενης περιοχής.

Η υλοποίηση οποιουδήποτε έργου ή σχεδίου /προγράμματος δεν μπορεί να προχωρήσει, εάν στην βάση της αξιολόγησης της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων, η περιβαλλοντική Αρχή δεν έχει εκδώσει θετική περιβαλλοντική γνωμάτευση.

Σημαντική επίσης είναι, η παρακολούθηση όχι μόνον της εφαρμογής των όρων της περιβαλλοντικής γνωμάτευσης αλλά και η αξιολόγηση της αποτελεσματικότητάς τους στην διαφύλαξη της καλής κατάστασης του περιβάλλοντος. Ο πιο αποτελεσματικός τρόπος για την ικανοποίηση της παραπάνω απαίτησης, είναι η συμπερίληψη στους όρους της περιβαλλοντικής γνωμάτευσης, της υποχρέωσης εκ μέρους του ιδιοκτήτη του έργου ή σχεδίου / προγράμματος, της ανάπτυξης και εφαρμογής Συστήματος Περιβαλλοντικής Διαχείρισης τόσο κατά το στάδιο της κατασκευής όσο και κατά το στάδιο της λειτουργίας.

Στην συνέχεια παρουσιάζεται με λεπτομέρεια το προτεινόμενο Σχέδιο Περιβαλλοντικής Διαχείρισης, η φιλοσοφία του οποίου είναι τα μέτρα να επιτυγχάνουν τον περιορισμό ή εξάλειψη των αρνητικών περιβαλλοντικών επιπτώσεων όπου εμφανίζονται, ενώ παράλληλα να ενισχύουν τις θετικές επιπτώσεις, οι οποίες είναι άμεσα συσχετισμένες με τη αποτελεσματικότητα των μέτρων που συμπεριλαμβάνονται στο Πρόγραμμα.

7.3.3 Ενδείξεις σχετικά με πιθανά μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων

Όπως έχει ήδη συζητηθεί εκτενώς στην προηγούμενη **ενότητα 7.2 – Εκτίμηση Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων**, η θαλάσσια κυκλοφορία και οι λιμένες, η αλιεία, η υδατοκαλλιέργεια, η προστασία της παραλίας, ο παράκτιος και θαλάσσιος τουρισμός και η ενέργεια αποτελούν τις χρήσεις που προβλέπονται από το ΘΧΣ και μπορούν να καθορίσουν τις σημαντικότερες περιβαλλοντικές επιπτώσεις (τόσο σε αρνητικό όσο και σε θετικό επίπεδο). Ως εκ τούτου, παρακάτω θα παρουσιαστούν ορισμένα πιθανά μέτρα μετριασμού, τα οποία, σε συνδυασμό με τα μέτρα του Σχεδίου που επισημάνθηκαν παραπάνω, μπορούν να συμβάλουν στη μείωση των πιθανών αρνητικών επιπτώσεων κατά την εφαρμογή:

7.3.3.1 Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με τη θαλάσσια κυκλοφορία και τους λιμένες

Η θαλάσσια κυκλοφορία αλληλεπιδρά με ποικίλες χρήσεις του θαλάσσιου περιβάλλοντος, π.χ. αλληλεπίδραση με την παράκτια αλιεία, υπεράκτια έργα ενεργειακής υποδομής (μονάδα FSRU στον Κόλπο του Βασιλικού, μονάδες ιχθυοκαλλιέργειας στον Κόλπο του Βασιλικού, κτλ.).

Η έκθεση σχετικά με τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις των ευρωπαϊκών θαλάσσιων μεταφορών, που παρουσιάστηκε από τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Περιβάλλοντος και τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό για την Ασφάλεια στη Θάλασσα το 2021, παρέχει για πρώτη φορά μια ολοκληρωμένη ανάλυση της κατάστασης στον τομέα. Η έκθεση υπογραμμίζει ότι τα πλοία παράγουν το 13,5% των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου από τους διάφορους τρόπους μεταφοράς στην ΕΕ, κατατάσσοντας τις θαλάσσιες μεταφορές αμέσως μετά τις οδικές μεταφορές (71%) και τις αερομεταφορές (14,4%). Ο δείκτης περιβαλλοντικής συμβατότητας της χρήσης που προβλέπεται από το ΘΧΣ είναι ο χαμηλότερος. Από περιβαλλοντική άποψη, το επακόλουθο σύνολο πιέσεων, όπως οι εκπομπές CO_2 (περίπου 18% των παγκόσμιων εκπομπών παγκοσμίως), οι εκπομπές διοξειδίου του θείου (SO_2), η υποβρύχια ηχορύπανση (διπλασιάστηκε στα ύδατα της ΕΕ μεταξύ 2014 και 2019), η παραγωγή θαλάσσιων απορριμμάτων, η εισαγωγή χωροκατακτητικών μη αυτοχθόνων ειδών, μπορεί να επηρεάσει σοβαρά τη θαλάσσια και παράκτια βιοποικιλότητα και τους όποιους στόχους προστασίας ακόμη και σε μεγάλες αποστάσεις από τις πηγές των επιπτώσεων.

Ωστόσο, από οικονομική άποψη, οι θαλάσσιες μεταφορές αποτελούν θεμελιώδες τμήμα της διεθνούς αλυσίδας εφοδιασμού: το 77% του ευρωπαϊκού εξωτερικού εμπορίου και το 35% του εμπορίου μεταξύ των κρατών μελών της ΕΕ πραγματοποιείται μέσω θαλάσσης. Παρά τη μείωση λόγω της πανδημίας το 2020, αναμένεται ισχυρή ανάπτυξη τις επόμενες δεκαετίες, η οποία θα τροφοδοτηθεί από την αυξανόμενη ζήτηση για πρωτογενείς πόρους και τη ναυτιλία με εμπορευματοκιβώτια.

Οι πολύ υψηλές περιβαλλοντικές αξίες όλων των χωρικών περιοχών, όσον αφορά τους οικοτόπους και τα είδη και τις οικοσυστημικές υπηρεσίες, απαιτούν την πλήρη εφαρμογή δράσεων πρόληψης της ρύπανσης - ιδίως της ρύπανσης που προκαλείται από τη θαλάσσια κυκλοφορία και τους λιμένες, και την προστασία των οικοτόπων και των ειδών από τα υφιστάμενα σχέδια.

Η γεωγραφική θέση της Κύπρου είναι στρατηγική για εμπορικούς σκοπούς και συντείνει στο να γίνει ένα διαμετακομιστικό κέντρο, που συνδέει την Ευρώπη με την Ανατολή. Τις τελευταίες δεκαετίες ο κυπριακός εμπορικός στόλος αναπτύχθηκε ραγδαία, με την Κύπρο να αποτελεί σήμερα παγκόσμια ναυτιλιακή δύναμη. Επίσης, η Κύπρος έχει μετεξελιχθεί σε ένα σύγχρονο, αποδοτικό και ολοκληρωμένο ναυτιλιακό κέντρο αποτελώντας ένα από τα τρία μεγαλύτερα κέντρα πλοιοδιαχείρισης στον κόσμο και το μεγαλύτερο στην Ευρώπη. Καταλυτικό και συμπληρωματικό ρόλο διαδραματίζουν τα λιμάνια που εξυπηρετούν θαλάσσιες και ακτοπλοϊκές μεταφορές επιβατών και εμπορευμάτων και αποτελούν χαρακτηριστικό παράδειγμα αλληλεπιδράσεων ξηράς-θάλασσας. Το 95% του όγκου των διεθνών συναλλαγών εμπορευμάτων μεταφέρεται μέσω των λιμένων. Οι μεγαλύτερες λιμενικές εγκαταστάσεις πολλαπλών χρήσεων βρίσκονται στο λιμάνι Λεμεσού (εμπορικό

και επιβατικό λιμάνι) το οποίο εξυπηρετεί σχεδόν το 70% της συνολικής διακίνησης πλοίων της χώρας, και ανήκει στην Χωρική Ενότητα ΙΙΙ. Μικρότερου μεγέθους εγκαταστάσεις εντοπίζονται στο λιμάνι Λάρνακας (Χωρική Ενότητα V) , στο λιμάνι του Ζυγίου (περιοχή Βασιλικού), στο οποίο βρίσκονται οι λιμενικές εγκαταστάσεις της Τσιμεντοποιίας Βασιλικού, της προβλήτας της VTTV και της προβλήτας της Skyra Vassas (Χωρική Ενότητα ΙΙΙ), καθώς και στους τερματικούς σταθμούς αποθήκευσης καυσίμων στο Βασιλικό (Χωρική Ενότητα ΙΙΙ).

Ο ρόλος των λιμενικών εγκαταστάσεων είναι κρίσιμος όχι μόνο στην υποστήριξη της προβλεπόμενης μελλοντικής αύξησης της εμπορευματικής κίνησης, αλλά και στην παροχή τουριστικών εξυπηρετήσεων μέσω κυρίως των κρουαζιερόπλοιων. Η ενίσχυση της ανταγωνιστικότητάς τους είναι σημαντική για την οικονομία. Επίσης, η Αρχή Λιμένων Κύπρου (ΑΛΚ) για σκοπούς ενδυνάμωσης και υποστήριξης των θαλάσσιων μεταφορών έχει καθορίσει Λιμενικές Περιοχές στα ανοικτά των λιμανιών όπου μπορούν να αγκυροβολούν πλοία.

Επιπλέον, οι λιμενικές εγκαταστάσεις και θαλάσσιες μεταφορές έχουν ουσιαστικό ρόλο ως προς την υποστήριξη των αναδυόμενων βιομηχανιών που σχετίζονται με την εξόρυξη και επεξεργασία υδρογονανθράκων, που εκτιμάται ότι υπάρχουν στην ΑΟΖ της Κύπρου και σε γειτονικές χώρες.

Η συνεισφορά της ναυτιλίας (θαλάσσιες μεταφορές, λιμενικές εγκαταστάσεις, υποστηρικτικές υπηρεσίες) στην κυπριακή οικονομία είναι πολύ ισχυρή, αφού θεωρείται σημαντικός εργοδότης και παράγει και διευκολύνει την οικονομική δραστηριότητα σε τομείς που συνδέονται με το εμπόριο (εισαγωγές-εξαγωγές), τις μετακινήσεις πληθυσμού και τον τουρισμό. Επίσης, η ναυτιλία έχει σημαντική συνεισφορά στην τοπική κοινωνία, με χαρακτηριστική τη λειτουργία ναυτιλιακών και ναυτικών σχολών στην Λεμεσό όπου φοιτούν σπουδαστές από όλο τον κόσμο.
Αποτελεί δε τομέα που συμβάλλει στην δημιουργία νέων θέσεων εργασίας, στην ενεργοποίηση μεγάλου αριθμού άμεσα και έμμεσα εμπλεκόμενων (ορισμένες φορές με δημιουργία τοπικών οικονομικών και κοινωνικών συμπλεγμάτων συνεργασιών (clusters), και στη βελτίωση του επιπέδου ζωής.

Ο έλεγχος των ακτών, η νομιμότητα και η ασφάλεια των λιμενικών υποδομών, η διαχείριση των καταστάσεων που σχετίζονται με την κυκλοφορία σκαφών που συνδέονται με τις μεταναστευτικές ροές από τις ακτές της Βόρειας Αφρικής και της Τουρκίας, η εποπτεία της αλιείας και η προστασία των φορέων του τομέα εφαρμόζονται πλήρως, ενισχύονται και επεκτείνονται.

Σύμφωνα με τη στρατηγική της ΕΕ για τις θαλάσσιες μεταφορές (COM (2009) 0008), η οποία αποσκοπεί στη διευκόλυνση της δρομολόγησης καινοτόμων ολοκληρωμένων λύσεων στις συνδυασμένες μεταφορές, ο ΘΧΣ στοχεύει στη θαλάσσια συνέχεια των μεταφορών επιβατών και εμπορευμάτων μεταξύ θάλασσας και ξηράς.

Ενόψει της περαιτέρω ανάπτυξης του τομέα των θαλάσσιων μεταφορών στην περιοχή, οι στόχοι του σχεδίου αποσκοπούν στη βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα, μέσω της ενίσχυσης των μέτρων για τη μείωση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων που προκαλούνται από τις δραστηριότητες αυτές (ρύπανση των υδάτων και του αέρα, εκπομπή ουσιών που αλλάζουν

το κλίμα, διασπορά αποβλήτων, εκπομπή υποθαλάσσιου θορύβου, εισαγωγή ξενικών ειδών), σύμφωνα με τα μέτρα που προβλέπονται από τη σύμβαση MARPOL. Ακόμη και για τους λιμένες, ο ΘΧΣ επισημαίνει την ανάγκη τεχνολογικού εκσυγχρονισμού των εγκαταστάσεων και των παρεχόμενων υπηρεσιών, προς την κατεύθυνση της ελαχιστοποίησης των περιβαλλοντικών επιπτώσεων (π.χ. έλεγχος της ρύπανσης, ανάπτυξη ανανεώσιμων πηγών ενέργειας). Το 2020 τέθηκε σε ισχύ σε παγκόσμια κλίμακα η νομοθεσία της MARPOL, δηλαδή το νέο όριο που αφορά το ποσοστό θείου στα ναυτιλιακά καύσιμα, το οποίο ισχύει για τα πλοία οποιασδήποτε σημαίας, ίσο με 0,5%, σημαντικά χαμηλότερο από το όριο του 3,5% που ίσχυε προηγουμένως. Η νομοθεσία αυτή αποτελεί μια σημαντική απάντηση του ναυτιλιακού κόσμου για τον μετριασμό των περιβαλλοντικών επιπτώσεων που προκαλούνται από τις θαλάσσιες μεταφορές και τη βελτίωση της ποιότητας του αέρα στην περιοχή των λιμένων. Σε περίπτωση αναπόφευκτων αλληλεπιδράσεων, όπως στην περίπτωση των θαλάσσιων περιοχών προστασίας κοντά σε λιμάνια, είναι απαραίτητο να υιοθετηθούν λύσεις για την αποφυγή ή τον μετριασμό των επιπτώσεων και έτσι να προστατευθούν τα πολύτιμα θαλάσσια περιβάλλοντα και τα ιχθυαποθέματα της Μεσογείου. Τα σχετικά οριζόντια μέτρα για την πρόληψη ή τη μείωση αυτών των περιστατικών περιλαμβάνουν:

- την επέκταση των μέτρων χωρικής προστασίας που θα μπορούσαν να ευνοήσουν την προστασία των απειλούμενων ειδών, καθώς και τις περιοχές / εποχές στις οποίες είναι απαραίτητο να ενεργοποιηθούν ειδικές δράσεις μετριασμού των κύριων απειλών,

- την επέκταση των υφιστάμενων περιοχών Natura 2000,

- την εφαρμογή των κανόνων για την ταχύτητα των πλοίων, τουλάχιστον στις ιδιαίτερα ευαίσθητες θαλάσσιες περιοχές (Particularly Sensitive Marine Areas – PSSA[1] του IMO),

- τις δράσεις που αποσκοπούν στον μετριασμό της συμβολής των αποβλήτων σε τοπική κλίμακα, καθώς και την εθνική εφαρμογή των οδηγιών της ΕΕ για τα πλαστικά, με τις σχετικές δραστηριότητες παρακολούθησης που θα πραγματοποιηθούν σε ένα πλαίσιο συνεργασίας.

Εργαλεία όπως ο καθορισμός ιδιαίτερα ευαίσθητων θαλάσσιων περιοχών (PSSA), ή περιοχών προς αποφυγή (Areas To Avoid – ATBA του IMO[2]) και η υιοθέτηση συστήματα διαχωρισμού της κυκλοφορίας (Traffic Separation Schemes – TSS[3] του IMO) μπορούν να

[1] *A **Particularly Sensitive Sea Area (PSSA)** is an area that needs special protection through action by IMO because of its significance for recognized ecological or socio-economic or scientific reasons and which may be vulnerable to damage by international maritime activities. The criteria for the identification of particularly sensitive sea areas and the criteria for the designation of special areas are not mutually exclusive. In many cases a Particularly Sensitive Sea Area may be identified within a Special Area and vice versa.*

[2] *An area to be avoided or ATBA is a ships' routing measure that comprises an area within defined limits in which either navigation is particularly hazardous or it is exceptionally important to avoid casualties and should be avoided by all ships or certain classes of ships. General Provisions on Ships' Routing (GPSR) para 2.1.13. In general, these areas should be established only in places where inadequate survey or insufficient provision of aids to navigation may lead to danger of stranding, or where local knowledge is considered essential for safe passage, or where there is the possibility that unacceptable damage to the environment could result from a casualty, or where there might be hazard to a vital aid to navigation. GPSR para 5.5. The IMO instruments providing for the establishment of ATBAs are the Safety of Life at Sea Convention, Chapter V, regulation 10 and the General Provisions on Ships' Routing.*

[3] *A traffic separation scheme or TSS is a maritime traffic-management route-system ruled by the International Maritime Organization or IMO. The traffic-lanes (or clearways) indicate the general direction of the ships in that zone; ships navigating within a TSS all sail in the same direction or they cross the lane in an angle as close to 90 degrees as possible. TSSs are used to regulate the traffic at busy, confined waterways or around capes. Within a TSS there is normally at least one traffic-lane in each main-direction, turning-points, deep-water lanes and separation zones between the main traffic lanes.*

χρησιμοποιηθούν για την προστασία των Θαλάσσιων Περιοχών Προστασίας από τον κίνδυνο ναυτικών ατυχημάτων και τον περιορισμό των ευκαιριών για συγκρούσεις με κητώδη. Οι εθνικές αρχές θα πρέπει να συντονίζουν προγράμματα παρακολούθησης για περιοχές και διαδρομές στις οποίες συχνάζουν θαλάσσια θηλαστικά για την υποστήριξη των διαδικασιών του ΘΧΣ.

Μέτρα μετριασμού που σχετίζονται με άλλες εθνικές στρατηγικές, η συσχέτιση των οποίων αξιολογήθηκε στο **Κεφάλαιο 4 – Παρουσίαση του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού – Σκοπιμότητα και Στόχοι**, περιλαμβάνουν :

Τις σχετικές δράσεις οι οποίες περιλαμβάνονται στο «Ρυθμιστικό Σχέδιο των Κυπριακών Λιμένων», και πιο συγκεκριμένα της Δραστηριότητας 3 «Μελέτη σκοπιμότητας για την εκτίμηση της δυνατότητας διακίνησης επικίνδυνων φορτίων από το βιομηχανικό λιμένα Βασιλικού». Οι δράσεις αυτές οι οποίες αποσκοπούν στην διερεύνηση των δυνατοτήτων επέκτασης του βιομηχανικού λιμένα Βασιλικού για την μεταφορά των ρυπογόνων, επικίνδυνων και επιβλαβών φορτίων χύδην που σήμερα διακινούνται από τους λιμένες της Λάρνακας και της Λεμεσό, με σκοπό τη βελτίωση των περιβαλλοντικών επιδόσεων του συστήματος εμπορευματικών μεταφορών (προστασία και διαχείριση οικοσυστημάτων, των φυσικών πόρων, του πολιτιστικού πλούτου και του τοπίου, διασφαλίζοντας την ακεραιότητα των συστημάτων αυτών, περιλαμβανομένου και του βυθού, την αποφυγή της ρύπανσης και των ανθρωπογενών πιέσεων, την αναβάθμιση της ποιότητας ζωής γενικότερα). Το ρυθμιστικό σχέδιο για τους λιμένες και την εφοδιαστική αλυσίδα, αποτελεί σημαντικό βήμα προς τη μεταρρύθμιση των κυπριακών λιμένων και αποσκοπεί στη δημιουργία ενός θαλάσσιου συστήματος που θα είναι σε θέση να επωφεληθεί από τη θέση της στρατηγικής γεωγραφικής περιοχής της Κύπρου. Στο πλαίσιο αυτό, το θαλάσσιο σύστημα πρέπει να θεωρηθεί ως κινητήρια δύναμη για την οικονομική ανάπτυξη της χώρας και ως εργαλείο για τη βελτίωση της βιωσιμότητας και την ανάπτυξη της συνοχής στο ευρωμεσογειακό σενάριο.

Τις σχετικές δράσεις οι οποίες περιλαμβάνονται στο «Σχέδιο Δράσης για την ΟΔΠΖ», οι οποίες αποσκοπούν στην πλήρη συμβολή στην προστασία και διαχείριση οικοσυστημάτων, των φυσικών πόρων, του πολιτιστικού πλούτου και του τοπίου, διασφαλίζοντας την ακεραιότητα των συστημάτων αυτών, περιλαμβανομένου και του βυθού, την αποφυγή της ρύπανσης και των ανθρωπογενών πιέσεων, την αναβάθμιση της ποιότητας ζωής γενικότερα, την αντιμετώπιση της διάβρωσης των ακτών. Τα μέτρα αυτά, αποσκοπούν στην προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και της μείωσης των αρνητικών επιπτώσεών τους, στην προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, στην μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, στην βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και στην ενθάρρυνση της χρήσης των προαναφερόμενων εγκαταστάσεων, στην βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων, στην προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών και της πολυτροπικότητας, στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των τριών κύριων κυπριακών λιμένων (Λεμεσού, Λάρνακας και Βασιλικού) με την ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και την εφαρμογή του Εθνικού Στρατηγικού Σχεδίου για τους λιμένες και να προωθήσει την ολοκλήρωση και τον διάλογο μεταξύ του τρέχοντος σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού των λιμένων, του σχεδιασμού της ξηράς και των θαλάσσιων σχεδίων.

Τις σχετικές δράσεις της Στρατηγικής για την Προσαρμογή στις Επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής, οι οποίες στοχεύουν στην προστασία των παράκτιων περιοχών από την κλιματική αλλαγή μέσω της αειφόρου αξιοποίησης και ανάπτυξης των θαλάσσιων υδάτων της Κυπριακής Δημοκρατίας, διασφαλίζοντας παράλληλα καθαρά, ασφαλή ύδατα με υψηλή βιοποικιλότητα και παραγωγικότητα.

Ειδικότερα μέτρα μετριασμού για το θαλάσσιο περιβάλλον, περιλαμβάνουν :

- Εφαρμογή των όρων των περιβαλλοντικών γνωματεύσεων – παρακολούθηση της εφαρμογής των όρων κατά το στάδιο της κατασκευής και λειτουργίας των έργων τα οποία περιλαμβάνονται στις δράσεις του ΘΧΣ – Εφαρμογή Συστημάτων Περιβαλλοντικής Διαχείρισης κατά την κατασκευή και λειτουργία,
- Να εξετάζονται εναλλακτικές λύσεις σχεδιασμού με στόχο την αποφυγή των προστατευόμενων περιοχών, οικοτόπων προτεραιότητας, κτλ., για την προστασία της γενετικής ποικιλομορφίας,
- Εκπόνηση Μελέτης Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης (ΜΕΟΑ) για τα έργα που χωροθετούνται εντός ή κοντά προστατευόμενων περιοχών του Δικτύου Natura 2000,
- Αποκατάσταση και επαναφορά των υποβαθμισμένων προστατευόμενων περιοχών, οικοτόπων προτεραιότητας, υγροτόπων, δασών, αλυκών, και οικοσυστημάτων γενικότερα,
- Δημιουργία επιτροπής παρακολούθησης με τη συμμετοχή τοπικών φορέων, περιβαλλοντικών οργανώσεων και δημοσίων φορέων. Η επιτροπή να παρακολουθεί την πορεία ανάπτυξης των λιμενικών δραστηριοτήτων και να εισηγείται μέτρα διαχείρισης και πρόληψης,
- Εκπόνηση σχεδίου διαχείρισης αποβλήτων από την αρμόδια διαχειριστική αρχή των λιμένων,
- Θέσπιση ορίου ταχύτητας των σκαφών αναψυχής στην περιοχή για αποφυγή συγκρούσεων και την μείωση ηχητικής όχλησης, καθώς και η εκπαίδευση των καπετάνιων σκαφών αναψυχής για την αποφυγή συγκρούσεων με θαλάσσια θηλαστικά και χελώνες,
- Εναρμόνιση ναυτιλίας με διεθνείς κανονισμούς για μείωση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων από τους διαδρόμους θαλάσσιας κυκλοφορίας,
- Εντός της ζώνης για την προστασία και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων, να απαγορεύονται συγκεκριμένες δραστηριότητες και χρήσεις σύμφωνα με σχετικό διάταγμα της Αρμόδιας Αρχής, όπως η αγκυροβόλια σκαφών,
- Μελέτη περιβαλλοντικών επιπτώσεων από την επέκταση του λιμένα Βασιλικού,
- Εκπόνηση σχεδίου ανταπόκρισης σε πετρελαιοκηλίδες από πλοία

7.3.3.2 Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με την υδατοκαλλιέργεια

Στο πλαίσιο του "σχεδιασμού ενός δίκαιου, υγειούς και φιλικού προς το περιβάλλον διατροφικού συστήματος", η Πράσινη Συμφωνία αναθέτει βασικό ρόλο στην υδατοκαλλιέργεια, αναγνωρίζοντας τις δυνατότητες του τομέα της υδατοκαλλιέργειας της Ένωσης, ο οποίος θεωρείται ένας από τους πιο καινοτόμους, βιώσιμους και υψηλής τεχνολογίας οικονομικούς τομείς.

Οι προτάσεις της Επιτροπής για την περίοδο 2021-2027 προβλέπουν ότι τουλάχιστον το 30% του νέου Ευρωπαϊκού Ταμείου Θάλασσας και Αλιείας (European Marine and Fisheries Fund) θα συμβάλει στη δράση για το κλίμα και στη στήριξη των κρατών μελών για την ανάπτυξη του δυναμικού των βιώσιμων θαλασσινών ως πηγή τροφίμων χαμηλών εκπομπών άνθρακα.

Η υδατοκαλλιέργεια έχει αναπτυχθεί λόγω των φυσικών πλεονεκτημάτων της Κύπρου και ειδικότερα των ευνοϊκών κλιματολογικών συνθήκων και της καλής ποιότητας υδάτων. Την τελευταία εικοσαετία σημαντική ανάπτυξη καταγράφεται στην ιχθυοκαλλιέργεια ανοικτής θάλασσας, ενώ η κυπριακή υδατοκαλλιέργεια στηρίζεται στην προηγμένη έρευνα και βιοτεχνολογία, παρουσιάζοντας μια σταθερή μέση ετήσια ανάπτυξη της τάξης του 4-5%. Η παραγωγή της υδατοκαλλιέργειας εκπροσωπεί πέραν του 80%, τόσο σε ποσότητα όσο και σε αξία της συνολικής εθνικής παραγωγής αλιευτικών προϊόντων. Τα προϊόντα υδατοκαλλιέργειας αποτελούν το τρίτο πιο σημαντικό εξαγωγικό προϊόν σε αξία από τον ευρύτερο γεωργικό τομέα πρωτογενούς παραγωγής, ενώ η Κύπρος συγκαταλέγεται στις πρώτες πέντε χώρες της Ε.Ε. όσον αφορά τη συνεισφορά της υδατοκαλλιέργειας στην αλιευτική παραγωγή. Σύμφωνα με το Πολυετές Εθνικό Στρατηγικό Σχέδιο Υδατοκαλλιέργειας 2021 - 2030, η ανάπτυξη της υδατοκαλλιέργειας θα πρέπει να συνεχίσει με συνετή αλλά σταθερή επέκταση, τόσο με τη μέθοδο καλλιέργειας σε κλωβούς ανοικτής θάλασσας, που παρουσιάζει και τις μεγαλύτερες προοπτικές, όσο και με τις δραστηριότητες που πραγματοποιούνται στην ξηρά.

Στο θαλάσσιο χώρο της Κύπρου δραστηριοποιούνται εννιά μονάδες πάχυνσης μεσογειακών ειδών, σε κλουβιά ανοιχτής θάλασσας, καθώς και άλλες συμπληρωματικές εγκαταστάσεις. Περισσότερες από το 80% των θαλάσσιων μονάδων, δραστηριοποιούνται στην περιοχή Βασιλικού-Μονής, δηλαδή την ευρύτερη περιοχή του Ενεργειακού Κέντρου.

Οι δραστηριότητες της αλιείας και της υδατοκαλλιέργειας επιφέρουν σημαντικά οικονομικά και κοινωνικά οφέλη στις παράκτιες περιοχές της Κύπρου (π.χ. Ζυγίου, ευρύτερη περιοχή Πόλης Χρυσοχούς, Λιοπετρίου κ.ά.) με τη δημιουργία θέσεων εργασίας, ενώ σημαντική είναι και η συνεισφορά τους στην κοινωνία με τη διάθεση υγιεινών προϊόντων στον καταναλωτή. Παρότι σε τοπικό επίπεδο η οικονομική συνεισφορά τους είναι σημαντική, εντούτοις η συνεισφορά στο ΑΕΠ είναι μηδαμινή και κυμαίνεται από 0,1-0,3% (περίπου € 10 εκ.).

Μέτρα μετριασμού που σχετίζονται με άλλες εθνικές στρατηγικές, η συσχέτιση των οποίων αξιολογήθηκε στο **Κεφάλαιο 4 – Παρουσίαση του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού – Σκοπιμότητα και Στόχοι**, περιλαμβάνουν :

Τις σχετικές δράσεις οι οποίες περιλαμβάνονται στο «Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Θάλασσας, Αλιείας και Υδατοκαλλιέργειας 2021 - 2027», οι οποίες αποσκοπούν καθορισμό και τη χαρτογράφηση των πλέον κατάλληλων περιοχών για την ανάπτυξη της υδατοκαλλιέργειας λαμβάνοντας υπόψη ενδεχομένως και της διαδικασίες του θαλάσσιου χωροταξικού σχεδιασμού, καθώς και τον καθορισμό και τη χαρτογράφηση των περιοχών όπου θα πρέπει να αποκλείεται η υδατοκαλλιέργεια, έτσι ώστε να διατηρηθεί ο ρόλος της στη λειτουργία του οικοσυστήματος.

Τις σχετικές δράσεις του Πολυετούς Στρατηγικού Σχεδίου Υδατοκαλλιέργειας 2021 - 2030, οι οποίες στοχεύουν στην αειφόρο ανάπτυξη της υδατοκαλλιέργειας με την προώθηση, οικονομικά, κοινωνικά και περιβαλλοντικά βιώσιμων επιχειρήσεων, και ειδικότερα:

Διαχειριστικά Μέτρα απορρέοντα από τον Άξονα Προτεραιότητας 1:

α) μονάδες που λειτουργούν στον θαλάσσιο χώρο : για την έκδοση άδειας για την ίδρυση και λειτουργία νέας μονάδας θαλάσσιας υδατοκαλλιέργειας με κλωβούς ανοικτής θάλασσας, απαιτείται η υποβολή το Τμήμα Περιβάλλοντος σχετική ολοκληρωμένης Μελέτης Εκτίμησης Επιπτώσεων στο Περιβάλλον (ΜΕΕΠ) με σκοπό την εξασφάλιση Περιβαλλοντικής Έγκρισης

α) μονάδες που λειτουργούν στον θαλάσσιο χώρο : για την έκδοση άδειας για την ίδρυση και λειτουργία νέας μονάδας θαλάσσιας υδατοκαλλιέργειας με κλωβούς ανοικτής θάλασσας, απαιτείται η υποβολή το Τμήμα Περιβάλλοντος ολοκληρωμένης Μελέτης Εκτίμησης Επιπτώσεων στο Περιβάλλον (ΜΕΕΠ) με σκοπό την εξασφάλιση Περιβαλλοντικής Έγκρισης. Επιπρόσθετα οι μονάδες υδατοκαλλιέργειας ανοικτής θάλασσας είναι υποχρεωμένες δια νόμου να υποβάλλουν δυο φορές το χρόνο (χειμώνα – καλοκαίρι) έκθεση περιβαλλοντικού ελέγχου βάσει σχετικού πρωτοκόλλου παρακολούθησης που εκδίδει το Τμήμα Αλιείας και Θαλασσίων Ερευνών.

β) μονάδες που λειτουργούν στον θαλάσσιο χώρο : για την έκδοση άδειας για την ίδρυση και λειτουργία νέας μονάδας θαλάσσιας υδατοκαλλιέργειας λειτουργεί στην ξηρά, απαιτείται η υποβολή το Τμήμα Περιβάλλοντος ολοκληρωμένης Μελέτης Εκτίμησης Επιπτώσεων στο Περιβάλλον (ΜΕΕΠ) με σκοπό την εξασφάλιση Περιβαλλοντικής Έγκρισης. Εάν η μονάδα υδατοκαλλιέργειας σκοπεύει σε υδροληψία από ποταμό, πηγή ή υπόγειο νερό / διάτρηση για τη λειτουργία της, τότε πρέπει ο Φορέας Υλοποίοησης να εξασφαλίσει από τον Διευθυντή του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων (ΤΑΥ) τις σχετικές άδειες υδροληψίας που απαιτούνται από τον περί Ενιαίας Διαχείρισης Υδάτων Νομοθεσίας. Επίσης, ο ενδιαφερόμενος θα πρέπει να αιτηθεί για οποιεσδήποτε πιθανές παρεμβάσεις στο υδατόρεμα και να εξασφαλίσει εκ των προτέρων σχετική άδεια από το Διευθυντή του ΤΑΥ.

Επιπλέον, άλλα μέτρα μετριασμού που αποσκοπούν στην ελαχιστοποίηση των επιπτώσεων στους θαλάσσιους οικοτόπους περιλαμβάνουν:

- την μείωση της χρήσης πλαστικών,
- την προώθηση και δημιουργία ενός χώρου έργων υποδομής συλλογικού ενδιαφέροντος, ο οποίος θα περιλαμβάνει λιμενικές και χερσαίες εγκαταστάσεις, οι οποίες θα είναι εξειδικευμένες και επαρκώς εξοπλισμένες για να καλύψουν συλλογικά τις ανάγκες των μονάδων υδατοκαλλιέργειας που δραστηριοποιούνται στην ευρύτερη περιοχή Βασιλικού. Η περιβαλλοντική διάσταση του μέτρου αυτού, σχετίζεται με το ότι η ύπαρξη μια ολοκληρωμένης υποδομής θα συνεισφέρει και θα παρέχει τη δυνατότητα για τη πιθανή δημιουργία νέων ζωνών υδατοκαλλιέργειας σε μεγάλη απόσταση από την ακτή και σε μεγάλα βάθη,
- την ελαχιστοποίηση πιθανών φαινομένων "συσσώρευσης" πηγών πίεσης, με την χωροθέτηση των μονάδων σε ικανές αποστάσεις μεταξύ τους,

- την βιώσιμη διαχείριση της απόρριψης υγρών αποβλήτων (υπολείμματα από υγειονομικές επεξεργασίες, αντιρρυπαντικά και υπολείμματα ζωοτροφών),
- την εφαρμογή επιχειρησιακών προγραμμάτων περιβαλλοντικού ελέγχου πέραν από τις απαιτήσεις της νομοθεσίας,
- την χρήση συστημάτων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στην υδατοκαλλιέργεια,
- την συμμετοχή σε συστήματα οικολογικής διαχείρισης και οικολογικού ελέγχου (EMAS),
- την προώθηση και εφαρμογή μεθόδων εκτροφής οι οποίες μειώνουν σημαντικά τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις / αποτύπωμα,
- τον σχεδιασμό και την εφαρμογή τεχνολογιών κλειστών συστημάτων καλλιέργειας / επανακυκλοφορίας του νερού,
- τον έλεγχο και τον περιορισμό της πυκνότητας του ζωικού κεφαλαίου και την βελτίωση της πεπτικότητας της τροφής μπορούν να μειώσουν τις πιθανές επιπτώσεις που προκαλούνται από τα οργανικά απόβλητα,
- την προώθηση της μετατροπής των συμβατικών παραγωγικών μεθόδων υδατοκαλλιέργειας σε μεθόδους βιολογικής υδατοκαλλιέργειας, λαμβάνοντας υπόψη το σχετικό έγγραφο της επιτροπής «Σχέδιο Δράσης για την Ανάπτυξης της Βιολογικής Παραγωγής»,
- την προώθηση της έρευνας και βελτίωση της γνώσης για κατανόηση των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής στην υδατοκαλλιέργεια και αύξηση της ανθεκτικότητας,
- την εφαρμογή μέτρων πρόληψης και ενίσχυσης της ανθεκτικότητας της υδατοκαλλιέργειας για αντιμετώπιση ακραίων καιρικών φαινομένων,
- την εφαρμογή μέτρων πρόληψης και βιοασφάλειας για τη διατήρηση της υγείας των εκτρεφόμενων οργανισμών
- την διαφοροποίηση της υδατοκαλλιέργειας με είδη ανθεκτικά στην κλιματική αλλαγή.
- την βελτίωση της γνώσης και της κατάρτισης του ανθρώπινου δυναμικού συμπεριλαμβανομένου και της απόκτησης νέων ικανοτήτων,
- την προώθηση και ενίσχυση των συνεργασιών και της δικτύωσης μεταξύ εμπλεκόμενων φορέων (δημόσιων και ιδιωτικών) τόσο σε εθνικό όσο και σε περιφερειακό και διεθνές επίπεδο,
- την ενίσχυση της Εθνικής συμμετοχής σε ευρωπαϊκούς και περιφερειακούς οργανισμούς και όργανα που αφορούν τη δραστηριότητα της υδατοκαλλιέργειας,

Σύμφωνα με τις κατευθυντήριες γραμμές, με την ορθή εφαρμογή της ενωσιακής και εθνικής νομοθεσίας, οι περισσότερες από τις πιέσεις που ενδέχεται να προκληθούν από την υδατοκαλλιέργεια μπορούν να αποφευχθούν ή να ελαχιστοποιηθούν και ότι η υδατοκαλλιέργεια μπορεί επίσης να έχει ευεργετικό αντίκτυπο στις περιοχές Natura 2000, παρέχοντας περιβαλλοντικά οφέλη και υπηρεσίες και διατηρώντας ενδιαιτήματα για είδη κοινοτικού ενδιαφέροντος, για παράδειγμα για τα υδρόβια πτηνά.

7.3.3.3 Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με την αλιεία

Η αλιεία αποτελεί μια από τις πιο παραδοσιακές δραστηριότητες των παράκτιων περιοχών της Κύπρου και αποτελείται από την παράκτια αλιεία, την αλιεία τρατών βυθού και την αλιεία πολυδύναμων σκαφών. Η παράκτια αλιεία διεξάγεται με μικρές βάρκες, οι οποίες χρησιμοποιούν κυρίως στατικά δίχτυα, παραγάδια βυθού και παγίδες. Η αλιεία με τράτα

βυθού ασκείται από σκάφη μεγάλου μήκους (άνω των 18m), ενώ η πολυδύναμη αλιεία εξασκείται από σκάφη μήκους άνω των 12m, τα οποία χρησιμοποιούν, εκτός από τα εργαλεία της παράκτιας αλιείας, παραγάδια επιφάνειας για αλιεία ξιφία και τόνου. Για σκοπούς στήριξης της αλιείας έχουν δημιουργηθεί 16 αλιευτικά καταφύγια παγκύπρια.

Η ετήσια συνεισφορά της θαλάσσιας αλιείας στην κυπριακή οικονομία είναι σχετικά χαμηλή και υπολογίζεται ότι ανέρχεται περίπου στα € 7.4 εκ. με την ολική ετήσια κυπριακή παραγωγή ψαριών από τη θαλάσσια αλιεία να κυμαίνεται γύρω στους 1200 τόνους. Η ετήσια κατά κεφαλή κατανάλωση των αλιευτικών προϊόντων στην Κύπρο ανέρχεται περίπου στα 20 κιλά. Παρόλα αυτά, ο αλιευτικός τομέας στην Κύπρο θεωρείται σημαντικός, κυρίως γιατί προσφέρει οικονομικά και κοινωνικά οφέλη σε παράκτιες περιοχές, δημιουργεί θέσεις εργασίας και προσφέρει υγιεινά προϊόντα στους καταναλωτές. Στην Κύπρο απασχολούνται περίπου 1276 άτομα άμεσα ως αλιείς, εκ των οποίων 803 είναι πλήρους απασχόλησης και 473 μερικής απασχόλησης.

Ο αλιευτικός τομέας της Κύπρου αντιμετωπίζει σήμερα σημαντικά προβλήματα βιωσιμότητας, που οφείλονται σε διάφορους παράγοντες, όπως είναι η υπεραλίευση ορισμένων βυθόβιων και πελαγικών ειδών, η χαμηλή παραγωγικότητα των νερών της περιοχής, ο περιορισμός των αλιευτικών πεδίων της Κύπρου λόγω της Τουρκικής κατοχής, η ελλιπείς επαγγελματική κατάρτισή των ψαράδων σε σύγχρονες μεθόδους αλιείας και ναυσιπλοΐας καθώς και η προτίμηση των καταναλωτών σε συγκεκριμένα είδη ψαριών σε συνδυασμό με την δυσκολία τους να δεχθούν νέα είδη. Επιπλέον η αυξανόμενη παρουσία ξενικών ειδών, οξύνει τις αρνητικές επιπτώσεις στο οικοσύστημα και την αλιεία. Υπάρχει επίσης ανάγκη για βελτίωση του συστήματος εμπορίας των αλιευτικών προϊόντων.

Στο πλαίσιο της γαλάζιας οικονομίας, η Κύπρος συμμετέχει στην προσπάθεια περιορισμού των επιπτώσεων της αλιείας στους αλιευτικούς πόρους και τα θαλάσσια οικοσυστήματα που επιδιώκει η ΕΕ, ενεργώντας για τη μείωση του αριθμού των αλιευτικών σκαφών και της αλιευτικής προσπάθειας.

Ο ΘΧΣ προτίθεται να προωθήσει τη βιώσιμη διαχείριση της αλιείας στο πλαίσιο των εθνικών σχεδίων διαχείρισης

Η εγκεκριμένη ΔΠ ΘΧΣ για τον τομέα της αλιείας έχει στόχο και προτεραιότητα την ενθάρρυνση βιώσιμων αλιευτικών δραστηριοτήτων, καθιστώντας την συμβατή με αρκετές άλλες θαλάσσιες χρήσεις. Τα ιχθυοαποθέματα ενδέχεται να επηρεαστούν σημαντικά από κάποιες θαλάσσιες δραστηριότητες και να μετακινηθούν από τους βιοτόπους τους γιαυτό και προτείνονται στα πλαίσια του ΘΧΣ Θαλάσσιες Προστατευόμενες Περιοχές στις οποίες εφαρμόζονται απαγορεύσεις και ρυθμίσεις για την αλιευτική δραστηριότητα. Αναφορικά με την δραστηριότητα της συλλεκτικής αλιείας, είναι σημαντικό να αναφερθεί ότι υπάρχουν γενικές χωρικές και εποχιακές απαγορεύσεις που σε ορισμένες περιπτώσεις συνδέονται και με τη χρήση συγκεκριμένων αλιευτικών εργαλείων. Αυτά ρυθμίζονται βάσει της περί αλιείας νομοθεσίας, καθώς και της ευρωπαϊκής και διεθνούς νομοθεσίας και ενσωματώνονται στους σχετικούς όρους των επαγγελματικών και ερασιτεχνικών αδειών αλιείας.

Μέτρα μετριασμού που αποσκοπούν στην ελαχιστοποίηση των επιπτώσεων της αλιείας στους θαλάσσιους οικοτόπους περιλαμβάνουν:

- την προώθηση συμφωνιών μεταξύ φορέων αλιείας μικρής κλίμακας και φορέων/οργανισμών που είναι υπεύθυνοι για τη διαχείριση θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, παράκτιων και θαλάσσιων περιοχών του Δικτύου Natura 2000, εθνικών ή περιφερειακών πάρκων, προκειμένου να προωθηθεί η βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα με αναγνώριση της ποιότητας, συμπεριλαμβανομένης της περιβαλλοντικής ποιότητας, των προϊόντων και υπηρεσιών που προσφέρει η βιοτεχνική αλιεία. Μεγάλης σημασίας είναι τα μέτρα που θα στηρίξουν τη δημιουργία νέων περιοχών για την προστασία των αποθεμάτων και των περιοχών για διάφορες αλιευτικές δραστηριότητες, λαμβάνοντας υπόψη, κυρίως, τις περιοχές διατήρησης που ήδη υπάρχουν ή/και είναι υπό δημιουργία. Η αποτελεσματική συμπερίληψη στο σχέδιο προστατευόμενων περιοχών, αποθεμάτων και περιοχών για την ανασύσταση και προστασία των ιχθυαποθεμάτων αποσκοπεί στην πραγματικότητα στη στήριξη της μείωσης των επιπτώσεων της αλιείας στα νεαρά άτομα και τους αναπαραγωγείς, εξασφαλίζοντας έτσι τη μακροπρόθεσμη βιωσιμότητα του τομέα. Θα ενισχυθούν επίσης συμπληρωματικές οικονομικές δραστηριότητες (ιδίως όσον αφορά τη βιοτεχνική αλιεία), όπως ο αλιευτικός τουρισμός και ο ιχθυοτουρισμός, προωθώντας τις παραδόσεις της αλιείας, τον θαλάσσιο πολιτισμό και τον σεβασμό του περιβάλλοντος.

- Η ανάπτυξη και η καινοτομία του τομέα θα στοχεύουν στη βιώσιμη αλιεία από οικολογική, οικονομική και κοινωνική άποψη, ενώ παράλληλα θα ευνοούν τις συνέργειες με άλλους τομείς (π.χ. τουρισμός και τρόφιμα και κρασί, τομέας τροφίμων, τοπικές αλυσίδες διανομής, βιομηχανία μεταποίησης) προκειμένου να αυξηθεί η προστιθέμενη αξία του αλιευόμενου προϊόντος. Τα σημαντικότερα μέτρα μετριασμού περιλαμβάνουν επίσης τον έλεγχο και την καταπολέμηση της παράνομης αλιείας, επίσης μέσω της παρακολούθησης και της επιτήρησης των δραστηριοτήτων που ασκούν οι στόλοι στις παράκτιες περιοχές, στα χωρικά ύδατα και στα διεθνή ύδατα. Υπό αυτή την έννοια, λαμβάνοντας υπόψη ότι η παράνομη αλιεία είναι μία από τις δραστηριότητες που θέτουν σαφώς σε κίνδυνο το θαλάσσιο οικοσύστημα και τους ιχθυοπληθυσμούς, κρίνεται αναγκαία η καταπολέμηση της πρακτικής αυτής μέσω της ενσωμάτωσης μέτρων διαχείρισης με χωρική σαφήνεια.

Άλλα μέτρα μετριασμού αφορούν την ερασιτεχνική αλιεία σε θαλάσσιες προστατευόμενες περιοχές (ΘΠΠ), που αποσκοπούν στον όσο το δυνατόν μεγαλύτερο μετριασμό των βλαβερών επιπτώσεων της ερασιτεχνικής αλιείας στα είδη και τους οικοτόπους, στη μείωση των συγκρούσεων με άλλους τομείς και στην αύξηση των οικονομικών οφελών των περιοχών και απευθύνονται κυρίως στους φορείς διαχείρισης των ΘΠΠ.

- τακτική επιτήρηση από τους διαχειριστές των ΘΠΟΠ και των παρακείμενων περιοχών για την επιβολή των νόμων και την πρόληψη της παράνομης αλιείας. Θα ήταν χρήσιμο να συμμετέχουν στη διαχείριση οι ερασιτέχνες αλιείς και άλλοι ενδιαφερόμενοι φορείς, όπως οι δύτες και, κυρίως, οι αλιείς της βιοτεχνίας. Οι διαχειριστές των ΘΠΠ θα πρέπει να έχουν την δυνατότητα να λάβουν διάφορα μέτρα για την αντιμετώπιση της υπερβολικής αλιευτικής προσπάθειας, όπως απαγόρευση της νυχτερινής αλιείας, περιορισμός των αλιευμάτων (π.χ. αριθμός ατόμων ή βάρος, αριθμός καλάμων ανά ψαρά ή σκάφος, μεγαλύτεροι χρόνοι κατάδυσης σύντομοι), ελάχιστο μέγεθος εκφόρτωσης (εκτός από αυτό των ψαριών που αλιεύονται εκτός ΘΠΠ), απαγόρευση

της χρήσης ορισμένων εργαλείων που βλάπτουν ευάλωτα είδη (όπως ακόντια, δολώματα και ηλεκτρικά καρούλια) και απαγόρευση της διοργάνωσης διαγωνισμών.

- ουσιαστικοί ελέγχοι για τον εντοπισμό και την ποσοτικοποίηση των ερασιτεχνών αλιέων και των αρνητικών επιπτώσεων που ασκούν. Η τακτική αξιολόγηση των παραγόντων αυτών είναι απαραίτητη για την κατανόηση όχι μόνο των επιπτώσεών τους στις θαλάσσιες κοινότητες αλλά και των οικονομικών και κοινωνικών οφελών που επιφέρουν. Τέτοια δεδομένα μπορούν να επιτρέψουν τη φέρουσα ικανότητα των περιοχών που πρέπει να προσδιοριστεί, προκειμένου να αναπτυχθούν επιστημονικά τεκμηριωμένα μέτρα για τη διασφάλιση της βιώσιμης εκμετάλλευσης της θάλασσας από τους ερασιτέχνες αλιείς.
- εκστρατείες περιβαλλοντικής ευαισθητοποίησης που απευθύνονται στους ενδιαφερόμενους αλιείς, ιδίως σε ενώσεις ερασιτεχνών αλιέων, αλλά και σε εξειδικευμένα καταστήματα και δημόσιες διοικήσεις. Ένας τρόπος για να ενθαρρυνθεί η συμμετοχή των ερασιτεχνών αλιέων είναι να καταρτιστούν καταστατικά ή κώδικες ορθής πρακτικής με συμμετοχικό τρόπο και να διανεμηθούν, ίσως να υπογραφούν ως "ηθικές" δεσμεύσεις.
- προσεκτική διαχείριση, ρύθμιση και έλεγχος των ανθρωπογενών δραστηριοτήτων, δραστηριοτήτων που πρέπει να διεξάγονται με βιώσιμο τρόπο, ώστε να αποφεύγονται περιβαλλοντικές απώλειες και ζημιές στα θαλάσσια οικοσυστήματα.
- παρακολούθηση των οικολογικών, κοινωνικών και οικονομικών επιπτώσεων της ερασιτεχνικής αλιείας. Θα ήταν χρήσιμο να αξιολογηθεί η αποτελεσματικότητα ενός συστήματος αδειοδότησης επί πληρωμή ως εργαλείο συμμετοχής στη βιώσιμη διαχείριση. Τα έσοδά του θα μπορούσαν να συμβάλουν εκ νέου στη μείωση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων της ερασιτεχνικής αλιείας χρηματοδοτώντας το κόστος διαχείρισης και, κυρίως, τα μέτρα ελέγχου.
- θέσπιση μέτρων ελέγχου σε εθνικό επίπεδο και στις ΘΠΠ, ιδίως στην περίπτωση υπερβολικής αλιευτικής προσπάθειας, με περιορισμό των αλιευμάτων ή απαγόρευση της χρήσης ορισμένων μεθόδων που έχουν αρνητικές επιπτώσεις στα ευάλωτα είδη

7.3.3.4 Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με την προστασία της ακτής από την διάβρωση

Ο δείκτης περιβαλλοντικής συμβατότητας της προβλεπόμενης χρήσης (προστασία των ακτών από την διάβρωση) είναι από τους χαμηλότερους λόγω των όχι αμελητέων επιπτώσεων, όπως η κατασκευή σκληρών έργων προστασίας της ακτογραμμής (κυμματοθραύστες) με επακόλουθες αλλαγές και απώλεια οικοτόπων. Μέτρα αντιμετώπισης περιλαμβάνουν την ανάπτυξη όλων των δράσεων που σχετίζονται με την προστασία των ακτών:

- μέτρα αντιμετώπισης του φαινομένου της διάβρωσης,
- προστασία από τις πλημμύρες,
- αποκατάσταση των ακτών - με ιδιαίτερη προσοχή στις εκβολές των ποταμών, και
- φροντίδα για τη συνεκτική ανάπτυξη της τοπικής χλωρίδας.

Η καταπολέμηση της διάβρωσης των ακτών προωθείται επίσης σε σχέση με τη διαφύλαξη των πολιτιστικών και περιβαλλοντικών αγαθών, των υποδομών μεταφορών και της

τουριστικής χρήσης των ακτών. Η προστασία των ακτών συνδέεται επίσης με την περιβαλλοντική αποκατάσταση ρυπασμένων λιμενικών ή βιομηχανικών περιοχών, με σκοπό την ανάπλαση, την προσαρμογή ή την ανάδειξη, ανάλογα με τις διάφορες ιδιαιτερότητες.

Η καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης και η αποκατάσταση της κατάστασης των χώρων όπου αυτή έχει παραβιαστεί αποτελούν άλλους τρόπους δράσης αντιμετώπισης των επιπτώσεων.

7.3.3.5 Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με τον παράκτιο τουρισμό

Ένας άλλος σημαντικός παράγοντας για τη θαλάσσια οικονομία του παράκτιου συστήματος είναι ο τουρισμός, ο οποίος απαιτεί βιώσιμη διαχείριση και στρατηγική ανάπτυξη του τοπίου και των περιβαλλοντικών πόρων, ικανών να εγγυηθούν μακροπρόθεσμα την περιβαλλοντική, οικονομική και κοινωνική βιωσιμότητα.

Ο τομέας του τουρισμού είναι ίσως ο σημαντικότερος πυλώνας της κυπριακής οικονομίας, με συνεισφορά στο ΑΕΠ που ξεπερνά το 10% και προσφορά περισσότερων των 35000 θέσεων εργασίας. Το ενδιαφέρον εστιάζεται στον θαλάσσιο τουρισμό, που ορίζεται ως ο συνδυασμός του παράκτιου τουρισμού και του τουρισμού κρουαζιέρας, καθώς και ο τουρισμός που προέρχεται από την ύπαρξη μαρίνων (τουρισμός yachting) και άλλων εναλλακτικών θαλάσσιων δραστηριοτήτων. Ο θαλάσσιος τουρισμός συνεισφέρει σημαντικά και πολυεπίπεδα στην εθνική οικονομία, και περιλαμβάνει μια σειρά από άμεσες και έμμεσες δραστηριότητες, π.χ. παραλιακά τουριστικά καταλύματα, μαρίνες, πλειάδα θαλάσσιων δραστηριοτήτων (κρουαζιέρες, water sports, καταδύσεις κ.ά.), χώρους αναψυχής και εστίασης κ.ά.

Σημαντικά οφέλη ισάξια με τα οικονομικά προκύπτουν και για την κοινωνία, αφού ο τομέας του τουρισμού προσφέρει μεγάλο αριθμό θέσεων εργασίας και ταυτόχρονα στηρίζει τις γεωγραφικά απομονωμένες τοπικές οικονομίες, όπως η περιοχή του κόλπου της Πόλης Χρυσοχούς και η ελεύθερη επαρχία Αμμοχώστου που εξαρτώνται κατά κόρον από την τουριστική βιομηχανία. Ειδικότερα, ο τουρισμός κρουαζιέρας και σκαφών αναψυχής χωρίς αμφιβολία διαδραματίζει σημαντικό και πολλαπλασιαστικό ρόλο στην τοπική οικονομία και κοινωνία αφού συμβάλλουν στην αναβάθμιση των πόλεων-προορισμών και ενισχύουν τη δυνατότητα προσέλκυσης νέων επιχειρήσεων παροχής υπηρεσιών. Παράλληλα, το έντονο καταδυτικό τουριστικό ρεύμα που υπάρχει στην Κύπρο και ειδικότερα η υψηλή επισκεψιμότητα του ναυαγίου «Ζηνοβία», αυξάνουν τη θετική συμβολή των εναλλακτικών τουριστικών δραστηριοτήτων στην οικονομία. Θετικές κοινωνικές και οικονομικές επιπτώσεις προκύπτουν και από τις σημαντικές δημόσιες και ιδιωτικές παρεμβάσεις (υλοποίηση έργων) για επενδύσεις αειφόρου εμπλουτισμού και αναβάθμισης του τουριστικού προϊόντος.

Το Υφυπουργείο Τουρισμού προωθεί τη στήριξη ενός βιώσιμου θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού, σύμφωνα με την Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030 και το Σχέδιο για την ανάπτυξη του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού.

Ο παράκτιος τουρισμός, μαζί με τις αλυσίδες εφοδιασμού που συνδέονται με αυτόν, αποτελεί έναν σημερινό και μελλοντικό οικονομικό τομέα αναφοράς για τη θαλάσσια περιοχή και για το λόγο αυτό το Σχέδιο επιδιώκει, σύμφωνα με Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030, την υλοποίηση δράσεων για την ανασυγκρότηση των τουριστικών δραστηριοτήτων προς την κατεύθυνση της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας και της προστασίας των εδαφών και της πολιτιστικής και τοπιακής κληρονομιάς.

Μέτρα μετριασμού που σχετίζονται με άλλες εθνικές στρατηγικές, η συσχέτιση των οποίων αξιολογήθηκε στο **Κεφάλαιο 4 – Παρουσίαση του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού – Σκοπιμότητα και Στόχοι**, περιλαμβάνουν :

Τις σχετικές δράσεις οι οποίες περιλαμβάνονται στην «Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020 - 2030», οι οποίες αναφέρονται στην δημιουργία οφέλους για την τοπική κοινωνία και το περιβάλλον (Υποστόχος 5) :

- Ανάπτυξη του δείκτη «wise tourism index» ως εργαλείο για προώθηση της αειφορίας και αναγνώρισης και επιβράβευσης των τουριστικών φορέων που υιοθετούν πρακτικές που είναι περιβαλλοντικά, κοινωνικά και πολιτιστικά βιώσιμες. Θα αποτελείται από τρεις υποδείκτες (i) περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (π.χ. ποιότητα αέρα, κατανάλωση ενέργειας, προστασία υδάτων, προστασία ευαίσθητων περιοχών κλπ), (ii) κοινωνικής βιωσιμότητας (π.χ. τοπικές ευκαιρίες εργοδότησης, ισότητα φύλων, στήριξη τοπικών επιχειρήσεων, δίκαιο εμπόριο κλπ), και (iii) πολιτιστικής βιωσιμότητας (π.χ. προστασία πολιτιστικής κληρονομιάς, ανάδειξη τοπικής ταυτότητας κλπ). Παρακολούθηση των επιδόσεων της Κύπρου και προώθηση διορθωτικών μέτρων εκεί όπου χρειάζεται, διαφοροποιώντας την ως προορισμό σε σχέση με τον ανταγωνισμό ως ένα υπεύθυνο τουριστικό προορισμό.

- Ετοιμασία προγράμματος για υπολογισμό και μείωση των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα (carbon footprint) από τουριστικές δραστηριότητες, και στήριξη του τομέα για εφαρμογή του, ανάπτυξη πρακτικού οδηγού με καλές διεθνείς πρακτικές. Δημιουργία συστήματος σήμανσης για τις επιχειρήσεις που μετέχουν στο πρόγραμμα παρέχοντας τη δυνατότητα προβολής της Κύπρου ως αειφόρου τουριστικού προορισμού.

Επιπλέον, άλλα μέτρα μετριασμού που αποσκοπούν στην ελαχιστοποίηση των επιπτώσεων στο θαλάσσιο και παράκτιο περιβάλλον περιλαμβάνουν:

- Ετοιμασία μελετών περιβαλλοντικών επιπτώσεων για κάθε μία νέα τουριστική εγκατάσταση εντός των γεωγραφικών ορίων των χωρικών ενοτήτων του ΘΧΣ,
- Θέσπιση ορίου ταχύτητας των σκαφών αναψυχής για αποφυγή συγκρούσεων και την μείωση ηχητικής όχλησης, καθώς και η εκπαίδευση των καπετάνιων σκαφών αναψυχής για την αποφυγή συγκρούσεων με θαλάσσια θηλαστικά και χελώνες

Η προσάραξη των νεκρών φύλλων της Posidonia oceanica είναι ένα φυσικό φαινόμενο, το οποίο παρατηρείται κάθε χρόνο κατά μήκος των ακτών της Μεσογείου και της Κύπρου. Η χρήση των παραλιών για τουριστικούς σκοπούς συνεπάγεται την απομάκρυνση αυτών των αποθέσεων, οι οποίες θεωρούνται ότι επηρεάζουν αρνητικά την προσέλκυση τουριστών από τους φορείς εκμετάλλευσης των παραλιών και τους λουόμενους.

Το φαινόμενο αυτό, αυξανόμενο, μπορεί να έχει διαφορετική ένταση σε σχέση με την απόσταση από τις εκβολές των ποταμών, το καθεστώς των παλιρροιών και των ρευμάτων και την έκταση των λιβαδιών Posidonia που υπάρχουν κοντά στις ακτές ή την παράκτια μονάδα αναφοράς (φυσιογραφική μονάδα), με συνέπειες που μπορούν να θέσουν σε κίνδυνο τη ζωτικότητα των θαλάσσιων - παράκτιων οικοτόπων.

Προκειμένου να αποφευχθεί η τροποποίηση του συστήματος της παραλίας με επακόλουθη υποχώρηση της ακτογραμμής και η χρήση μηχανικών μέσων για την αφαίρεση των αποθέσεων των νεκρών φύλλων της Posidonia oceanica, παράγοντας που επηρεάζει αρνητικά την ωοτοκία και συνεπώς την αναπαραγωγική επιτυχία του είδους Caretta caretta, οι μόνες τεχνολογίες που μπορούν να μειώσουν σημαντικά τα περιστατικά είναι:

- την εποχιακή μετατόπιση της βιομάζας, δηλαδή την απομάκρυνση πριν από την περίοδο κολύμβησης,
- την επαναχρησιμοποίησή τους κατά μήκος της παράκτιας λωρίδας,
- επανατοποθέτηση στην παραλία στο τέλος της τουριστικής περιόδου.

Ακόμη και οι δραστηριότητες απομάκρυνσης ογκωδών απορριμμάτων και ισοπέδωσης των παραλιών με τη χρήση μηχανικών μέσων (μηχανικά φτυάρια και εκσκαφείς) από τους φορείς εκμετάλλευσης των παραλιών έχουν σημαντικές επιπτώσεις στα θαλάσσια είδη και οικοτόπους. Η χρήση μηχανημάτων καθαρισμού της παραλίας ή χειροκίνητου καθαρισμού, τα οποία χρησιμοποιούνται μόνο σε περιορισμένες περιπτώσεις, θα μπορούσε να συμβάλει στη μείωση αυτών των επιπτώσεων.

Τα μέτρα που αποσκοπούν ειδικά στην πρόληψη ή τη μείωση των περιστατικών βαρέων οχημάτων περιλαμβάνουν:

- Αποκομιδή ογκωδών απορριμμάτων με ελκυστήρα σε συνδυασμό με κάδο ή ρυμουλκούμενο. Όλα τα ογκώδη υλικά, επιλεγμένα ανά είδος, πρέπει να μεταφέρονται στα σημεία συλλογής που συνήθως οργανώνουν οι δήμοι. Απομάκρυνση ζιζανίων ή φυκιών: ανάλογα με την περίπτωση, γίνεται με τη χρήση του ελκυστήρα σε συνδυασμό με την τσουγκράνα με δόντια 10-12 cm. Το υλικό που συλλέγεται φορτώνεται στο ρυμουλκούμενο του τρακτέρ ή με τον εμπρόσθιο φορτωτή του ίδιου του τρακτέρ (εάν είναι εξοπλισμένο) ή με μηχανικό φτυάρι ή, εάν είναι απαραίτητο, με αρπάγη τύπου αράχνης- πιρουνιού.
- Ισοπέδωση της παραλίας με το τρακτέρ και την τσουγκράνα ή/και τη λεπίδα ισοπέδωσης. Η επέμβαση πρέπει να χρησιμεύσει για τη μετακίνηση της άμμου σε βάθος (40/50 cm), ανασύροντας τυχόν απορρίμματα που εξακολουθούν να είναι βυθισμένα.

Είναι επίσης αναγκαίο, ιδίως σε ορισμένες περιοχές να ενισχυθούν και να προσαρμοστούν οι υποδομές για τον ναυτικό τουρισμό και να προωθηθεί και να υποστηριχθεί η τουριστική χρήση, επίσης μέσω της προσφοράς συμπληρωματικών υπηρεσιών στον παραθαλάσσιο τουρισμό και το γιότινγκ.

Προκειμένου να υπάρξει μια αποτελεσματική βάση για τη διαχείριση των προβλημάτων που σχετίζονται με τη σκάφη αναψυχής, θα πρέπει να υιοθετηθούν προγράμματα περιβαλλοντικής παρακολούθησης για την κατανόηση των οικολογικών και κοινωνικοοικονομικών της επιπτώσεις και θα πρέπει να καθοριστεί μια εθνική χωρική

στρατηγική για τη σκάφη αναψυχής στις παράκτιες περιοχές. Μεταξύ των μέτρων μετριασμού που πρέπει να εφαρμοστούν όσον αφορά τις επιβλαβείς επιπτώσεις λόγω της αγκυροβολίας είναι τα εξής:

- εισαγωγή εθελοντικών ζωνών προστασίας, υιοθέτηση σχεδίων οριοθέτησης που αναδεικνύουν τις ευαίσθητες περιοχές και εκείνες που είναι κατάλληλες για αγκυροβολία και επισήμανση των ορίων των ΘΠΠ και των περιοχών που είναι ευαίσθητες στις ζημιές από τις άγκυρες στους ναυτικούς χάρτες. Θα πρέπει επίσης να θεσπιστούν κανόνες χώρου, όπως η απαγόρευση διέλευσης των πλοίων που μεταφέρουν επικίνδυνα εμπορεύματα από σημαντικές θαλάσσιες περιοχές, προκειμένου να αποφευχθούν σοβαρά ατυχήματα, ή η υποχρέωση υιοθέτησης τεχνικών λύσεων για την αποφυγή συγκρούσεων με κητώδη (π.χ. συστήματα εντοπισμού θέσης σε πραγματικό χρόνο), σε πλήρη συμμόρφωση με τη Σύμβαση για τον έλεγχο και τη διαχείριση των υδάτων έρματος και των αποθέσεων πλοίων, η οποία προβλέπει, για παράδειγμα, επιθεωρήσεις και δραστηριότητες ελέγχου.
- διασυνοριακές δράσεις για τον έλεγχο της ναυσιπλοΐας και της ασφάλειας, ώστε να αποφεύγονται ή να μειώνονται όσο το δυνατόν περισσότερο οι περιβαλλοντικές επιπτώσεις. Οι δράσεις αυτές θα μπορούσαν να περιλαμβάνουν συντονισμένα συστήματα διακυβέρνησης (κοινά σχέδια δράσης) και καινοτόμες μεθόδους επιτήρησης (π.χ. νέες κεραίες ραντάρ υψηλής συχνότητας, ανταλλαγή δεδομένων και διαλειτουργικότητα). Η συμμετοχή σε συντονισμένα διασυνοριακά σχέδια αντιμετώπισης εκτάκτων αναγκών σε λεκάνη και τοπική κλίμακα είναι επίσης απαραίτητη για τη διαχείριση εκτάκτων αναγκών που σχετίζονται με την απελευθέρωση υδρογονανθράκων και άλλων ρύπων στη θάλασσα,

Σημαντική δραστηριότητα για την τουριστική και λιμενική ανάπτυξη των περιφερειών, αποτελεί ο τομέας της κρουαζιέρας, ο οποίος βασίζεται σε λιμάνια αναφοράς με ευρεία και αυξανόμενη ζήτηση σε όλα τα λιμάνια. Το σχέδιο προσδιορίζει επίσης τη δυνατότητα περαιτέρω ανάπτυξης του τουρισμού κρουαζιέρας στην περιοχή

Τα μέτρα που στοχεύουν ειδικά στην πρόληψη ή τη μείωση των επιπτώσεων κρουαζιέρας στο θαλάσσιο περιβάλλον θα πρέπει να καθορίσουν ελάχιστες αποστάσεις από τα όρια των ΘΠΠ για την πλεύση, τον ελλιμενισμό και τη στάθμευση των κρουαζιερόπλοιων, θεσπίζοντας αυστηρά όρια και ζώνες απομόνωσης. Αυτό θα μετρίαζε τις βλαβερές συνέπειες και θα τόνωνε το ενδιαφέρον του κλάδου αυτού να επισκεφθεί τις περιοχές αυτές. Επιπλέον, θα πρέπει να προωθηθεί η συνεχής παρακολούθηση των δραστηριοτήτων του κλάδου σε στενή συνεργασία με τους διαχειριστές των ΘΠΠ και τις συμμετέχουσες δημόσιες αρχές (π.χ. όσον αφορά την καταγραφή των επιχειρησιακών δεδομένων, τις εκπομπές και τις απορρίψεις, τον τύπο των καυσίμων).
Η άδεια πλοήγησης σε ιδιαίτερα ευαίσθητες φυσικές περιοχές πρέπει να είναι μια αιτιολογημένη διαδικασία, όπου η άμεση συμμετοχή των διαχειριστών των ΘΠΠ συμβάλλει στον περιορισμό των κινδύνων (π.χ. από προσάραξη και συγκρούσεις). Οι ναυτιλιακές αρχές θα πρέπει να επιβάλλουν όρια ταχύτητας για να μειωθεί ο κίνδυνος συγκρούσεων, μέτρο που θα μετριάσει επίσης την ηχορύπανση και τις εκπομπές στην ατμόσφαιρα. Απαιτούνται κανονισμοί σε κλίμακα λεκάνης για την προώθηση μεγαλύτερων ελέγχων στις ατμοσφαιρικές εκπομπές των κρουαζιερόπλοιων ώστε να περιοριστούν οι επιπτώσεις στα οικοσυστήματα τόσο στις ΘΠΠ όσο και σε επίπεδο οικοπεριοχών και θαλασσών της λεκάνης. Η Σύμβαση της Βαρκελώνης θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί ως οδηγός για την

εφαρμογή, ακόμη και σε μεγαλύτερες περιοχές, μέτρων που μπορούν να αποτρέψουν ή να ελαχιστοποιήσουν τις επιβλαβείς επιπτώσεις των κρουαζιερόπλοιων στις ΘΠΠ σε μεγαλύτερες περιοχές, ενθαρρύνοντας τη συνεργασία σε κλίμακα λεκάνης και θα πρέπει να εγκριθεί, να υιοθετηθεί και να εφαρμοστεί επειγόντως ένα ειδικό σχέδιο σε κλίμακα λεκάνης στο πλαίσιο της Σύμβασης της Βαρκελώνης, για τη βελτίωση της ρύθμισης της κρουαζιέρας σε σχέση με την προστασία της θάλασσας.

Παρά τις τρέχουσες προσπάθειες για τη διατήρηση των παράκτιων οικοσυστημάτων, πρόσφατες έρευνες που έχουν διεξαχθεί σε παγκόσμια κλίμακα δείχνουν ότι ο ρυθμός απώλειας οικοτόπων και βιοποικιλότητας είναι υψηλός (Butchart et al., 2010- Cardinale et al., 2012).

Η αποκατάστασή τους αποτελεί προτεραιότητα στο πλαίσιο της οικολογικής αποκατάστασης (Paling et al., 2009; Duarte et al., 2020), η οποία σήμερα φαίνεται να αποτελεί μια αποτελεσματική στρατηγική για την ενσωμάτωση της διατήρησης και της διαχείρισης των υφιστάμενων δράσεων που αναλαμβάνονται για τα οικοσυστήματα αυτά (Perring et al., 2015). Οι βασικές γνώσεις, οι συνεργιστικές παρεμβάσεις μαζί με τον μετριασμό και τη διατήρηση, καθώς και η συμμετοχή όλων των πιθανών ενδιαφερόμενων φορέων, συμπεριλαμβανομένων των κοινωνικοοικονομικών και πολιτικών, είναι θεμελιώδους σημασίας για την επιτυχία της οικολογικής αποκατάστασης στο θαλάσσιο περιβάλλον. Για το σκοπό αυτό, αναφέρεται η εμπειρία του έργου MERCES (Marine Ecosystem Restoration in Changing European Seas, 2016-2020) της ΕΕ H2020, το οποίο διερεύνησε τις δυνατότητες των παρεμβάσεων αποκατάστασης σε διάφορα παράκτια οικοσυστήματα (τόσο σε μαλακό όσο και σε σκληρό πυθμένα) και σε βάθος σε πανευρωπαϊκή κλίμακα. Αυτό κατέστησε δυνατή τη χρήση της οικοσυστημικής προσέγγισης (σύμφωνα με την Οδηγία-Πλαίσιο για τη Θαλάσσια Στρατηγική) για την παροχή απτών απαντήσεων στα ζητήματα της Πράσινης Συμφωνίας για το κλίμα (μετριασμός, προσαρμογή και μείωση του κινδύνου περιβαλλοντικών καταστροφών), τη βιοποικιλότητα, την υγεία και την ευημερία, συμπεριλαμβανομένης της κοινωνικοοικονομικής. Μέχρι σήμερα, η αποκατάσταση των οικοσυστημάτων έχει πραγματοποιηθεί μέσω πιλοτικών δράσεων σε εύθραυστα ενδιαιτήματα ευάλωτα στην παγκόσμια κλιματική αλλαγή, όπως τα λιβάδια θαλάσσιου χόρτου, τα μακροφύκη και τα κοραλλιογενή δάση. Έχουν επίσης δρομολογηθεί μελέτες για τα κοράλλια βαθέων υδάτων, τους οικοτόπους σε φαράγγια, υποθαλάσσια βουνά και φιόρδ που έχουν υποστεί ζημιές από τις δραστηριότητες αλιείας με μηχανότρατα (έκθεση CN 2021).

Ενδεικτικά, παρουσιάζονται ορισμένες από τις τεχνικές που έχουν χρησιμοποιηθεί μέχρι σήμερα για τον οικότοπο των λιβαδιών Ποσειδωνίας:

- Η χρησιμοποιούμενη τεχνική μεταφύτευσης που περιλαμβάνει τη μεταφορά σβόλων Posidonia oceanica επιφάνειας 4 m^2 , που αφαιρούνται από τον πυθμένα με υδραυλικό κάδο με την αφαίρεση των σβόλων χωρίς κατακερματισμό και την επακόλουθη τοποθέτησή τους,
- Η τεχνική αγκύρωσης σε αμμώδη πυθμένα των κομματιών Posidonia στο υπόστρωμα με τη χρήση πλαισίων από οπλισμένο σκυρόδεμα με γαλβανισμένο σιδερένιο πλέγμα. Οι κατασκευές τοποθετούνται σε υποβρύχια βύθιση με την εισαγωγή των ριζωμάτων στα μάτια του πολυγωνικού δικτύου, έτσι ώστε το ίδιο το ρίζωμα ή οι ρίζες να έρχονται σε επαφή με το ίζημα,

- Η τεχνική της ex-situ σποράς-καλλιέργειας σε ελεγχόμενους μεσοκόσμους έως ότου επιτευχθεί το βέλτιστο μέγεθος για προσκόλληση σε ad-hoc παραγόμενα στηρίγματα (συνήθως δύο μήνες) και η επακόλουθη μεταφορά στη θάλασσα, σε επιλεγμένες περιοχές, για την παρέμβαση αποκατάστασης. Η αγκύρωση των φυταρίων στα στηρίγματα επιτυγχάνεται με την εκμετάλλευση των φυσικών συγκολλητικών ιδιοτήτων των ριζών σε βραχώδη υποστρώματα, χαρακτηριστικό που έχει τεκμηριωθεί σε αρκετές πρόσφατες επιστημονικές μελέτες,
- Η τεχνική της χρήσης ενός αγωγού με μια ακτινωτή συσκευή που προετοιμάζεται έξω από το νερό, κατασκευασμένη από βιοδιασπώμενο πλαστικό, αγκυροβολημένη στον πυθμένα με τη χρήση ενός πασσάλου ταχείας στερέωσης. Τα μοσχεύματα που λαμβάνονται για τη μεταφύτευση εισάγονται με τη βοήθεια δυτών στις λαβίδες των βραχιόνων, που χαρακτηρίζονται από προφίλ κατάλληλο για το φυτικό είδος που πρόκειται να μεταφυτευτεί και από κατάλληλα διαμορφωμένους αντιδιαβρωτικούς ιμάντες,

Παρά την επιτυχία σε ορισμένες περιοχές της μεταμόσχευσης, σε άλλες η εμφύτευση ήταν μηδενική λόγω της ολικής απώλειας των μονάδων μεταμόσχευσης. Συνεπώς, η επιτυχία μιας μεταμόσχευσης φαίνεται να συνδέεται:

- την αξιολόγηση της σκοπιμότητας μιας προτεινόμενης δραστηριότητας μεταμόσχευσης,
- στον σχετικό έλεγχο κατά τις φάσεις υλοποίησης της ίδιας της μεταμόσχευσης,
- την επιλογή της καταλληλότερης τεχνικής σε σχέση με τις τοπικές περιβαλλοντικές συνθήκες,
- την επιλογή του τόπου μεταμόσχευσης.

Μια προβληματική πτυχή, η οποία προκαλεί αυξανόμενη ανησυχία σε αρκετές περιοχές της Μεσογείου, είναι το φαινόμενο της ασφυξίας λόγω θαλάσσιων απορριμμάτων (πλαστικών), το οποίο εμφανίζεται πολύ συχνά σε θαλάσσιες χελώνες και θαλάσσια θηλαστικά. Οι περιοχές αυτές διαδραματίζουν βασικό οικολογικό ρόλο διέλευσης μεταξύ των κύριων υπολεκανών της Μεσογείου και διατρέχουν υψηλό κίνδυνο από τα θαλάσσια απορρίμματα. Διαπιστώθηκε ότι τα πλαστικά αντικείμενα αποτελούν πάνω από το 80% των θαλάσσιων απορριμμάτων, από αυτά ειδικότερα οι πλαστικές σακούλες και τα φύλλα είναι μεταξύ των αντικειμένων που αποδίδονται περισσότερο στον κίνδυνο κατάποσης ή εμπλοκής των ζώων, προκαλώντας απόφραξη του πεπτικού συστήματος ή εμποδίζοντας τις κινήσεις τους. Λαμβάνοντας υπόψη τη σημασία της περιοχής για την αλιευτική βιομηχανία, δεν αποτελεί έκπληξη η υψηλή συγκέντρωση σημαντήρων και κουτιών από πολυστυρένιο, με εποχιακή παρουσία FAD (Fishing Aggregating Devices).

Τα κύρια μέτρα που προτείνονται για την αποφυγή ή/και τη μείωση των σημαντικών επιπτώσεων είναι τα εξής:

- τον χαρακτηρισμό των αποβλήτων μέσω του οποίου παρέχονται πρόσθετα χρήσιμα στοιχεία για τον προσδιορισμό αποτελεσματικών μέτρων,
- τον προσδιορισμό των περιοχών/εποχών που κινδυνεύουν περισσότερο για τα θαλάσσια είδη, οι οποίες παρέχουν πρόσθετα στοιχεία για τον προσδιορισμό αποτελεσματικών μέτρων για τον μετριασμό των επιπτώσεων,
- τη διατήρηση των ειδών.

Οι δράσεις αυτές δεν παρεμβαίνουν στην παραγωγή και την εγκατάλειψη των πλαστικών, αλλά συμβάλλουν άμεσα στη μείωση των αποβλήτων στη θάλασσα και έμμεσα και εν μέρει στη διαφύλαξη της βιοποικιλότητας και στην παρακολούθηση των οικολογικών, κοινωνικών και οικονομικών επιπτώσεων της ερασιτεχνικής αλιείας. Θα ήταν χρήσιμο να αξιολογηθεί η αποτελεσματικότητα ενός συστήματος αδειοδότησης επί πληρωμή ως εργαλείο συμμετοχής στη βιώσιμη διαχείριση.

Τα έσοδά του θα μπορούσαν να συμβάλουν στη μείωση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων της ερασιτεχνικής αλιείας, χρηματοδοτώντας το κόστος διαχείρισης και, κυρίως, τα μέτρα ελέγχου.

7.3.3.6 Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με τη χρήση ενέργειας

Η προσεκτική επιλογή του τόπου όπου θα κατασκευαστεί μια μονάδα παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές, και ιδίως ένα αιολικό πάρκο, είναι ο πιο αποτελεσματικός τρόπος για την αποφυγή πιθανών συγκρούσεων με περιοχές Natura 2000 και με είδη και οικοτόπους που προστατεύονται από την ΕΕ. Άλλα μέτρα μετριασμού που αποσκοπούν στην ελαχιστοποίηση των επιπτώσεων στους θαλάσσιους οικοτόπους περιλαμβάνουν την επιλογή των λιγότερο ενοχλητικών μεθόδων για την εκτέλεση δραστηριοτήτων όπως η πόντιση καλωδίων και η προετοιμασία του πυθμένα. Για παράδειγμα, η απόρριψη βυθοκορημάτων κοντά στο βυθό μέσω αγωγού επιτρέπει την ακριβέστερη τοποθέτηση του υλικού εντός της περιοχής διάθεσης και μπορεί να οδηγήσει σε χαμηλότερα επίπεδα αιωρούμενων στερεών από ό,τι αν το υλικό απορρίπτονταν κοντά στην επιφάνεια.

Η επιλογή των περιοχών διάθεσης ιζημάτων μπορεί επίσης:

- να λαμβάνει υπόψη την εγγύτητα ευαίσθητων περιοχών όπου υπάρχουν τυπικά ενδιαιτήματα του βυθού, και
- να διασφαλίζει ότι το υλικό επιστρέφει για να συμβάλει στις διαδρομές μεταφοράς ιζημάτων με επαρκή εδαφική ροή όσον αφορά στοιχεία όπως οι αμμοθίνες

Οι ορθές πρακτικές για την πρόληψη της ρύπανσης των υδάτων και τον έλεγχο των χωροκατακτητικών ξενικών ειδών είναι ευρέως διαθέσιμες στα κράτη μέλη και διεθνώς (για παράδειγμα στη Διεθνή Σύμβαση για την πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία - MARPOL 73/78). Συνεπώς, οι πτυχές αυτές δεν θα αναλυθούν περαιτέρω.

Όσον αφορά τα μέτρα που αποσκοπούν ειδικά στην πρόληψη ή τη μείωση των επιπτώσεων των υποθαλάσσιων εγκαταστάσεων στα είδη ψαριών, υπάρχει περιορισμένη μόνο εμπειρία. Αν και ο ΘΧΣ δεν προβλέπει την εγκατάσταση υπεράκτιων αιολικών πάρκων, μέτρα μετριασμού των πιθανών επιπτώσεών τους περιλαμβάνουν : εποχικούς περιορισμούς στην τοποθέτηση πασσάλων, προκειμένου να αποφευχθούν πιθανές επιπτώσεις στα ωάρια κατά τη διάρκεια της περιόδου αναπαραγωγής τους. Τα μέτρα μετριασμού που αποσκοπούν στη μείωση του υποβρύχιου θορύβου προς όφελος των θαλάσσιων θηλαστικών πιστεύεται ότι είναι επίσης αποτελεσματικά για τα ψάρια.

Οι ανησυχίες που σχετίζονται με τις επιπτώσεις των ηλεκτρομαγνητικών πεδίων αντιμετωπίζονται γενικά με την ταφή των καλωδίων σε βάθος ενός μέτρου ή περισσότερο. Η μείωση των ηλεκτρομαγνητικών πεδίων επιτυγχάνεται κυρίως με την ταφή ή την κάλυψη των καλωδίων με προστατευτικά υλικά, όπως θωράκιση βράχων, δεδομένου ότι τα ισχυρότερα πεδία εμφανίζονται στην επιφάνεια των καλωδίων.

Ο μετριασμός και τα μέτρα μετριασμού των πιθανών επιπτώσεων των υπεράκτιων εγκαταστάσεων στα πτηνά (π.χ. πλατφόρμες εξόρυξης φυσικού αερίου, μονάδα FSRU, αιολικά πάρκα), εκτός από την προσεκτική επιλογή των τοποθεσιών όπου πρόκειται να κατασκευαστεί η μονάδα και οι σχετικές υποδομές (μακρο-τοποθέτηση), η οποία προφανώς αποτελεί το πιο προφανές μέτρο μετριασμού για την αποφυγή τυχόν αρνητικών επιπτώσεων στα πτηνά (και στη χλωρίδα και την πανίδα γενικότερα), άλλα μέτρα που αποσκοπούν στην αποφυγή ή/και τη μείωση των σημαντικών επιπτώσεων στα πτηνά, μετά από προσεκτική επιλογή του τόπου όπου θα κατασκευαστεί η υπεράκτια υποδομή, συνοψίζονται στην συνέχεια :

Ο σχεδιασμός της υποδομής, π.χ. όσον αφορά τις τεχνικές προδιαγραφές, συμπεριλαμβανομένου του φωτισμού, μπορεί να συμβάλει στη μείωση του κινδύνου σύγκρουσης, αλλά μπορεί επίσης να επηρεάσει το φαινόμενο του φράγματος και το φαινόμενο της μετατόπισης. Με τη χρήση βασικών δεδομένων που συλλέγονται μέσω ερευνών πεδίου ή δεδομένων που λαμβάνονται μέσω λειτουργικής παρακολούθησης με τεχνικές μοντελοποίησης πρόβλεψης (π.χ. μοντέλα κινδύνου σύγκρουσης), είναι δυνατόν να εξεταστεί η επίδραση του σχεδιασμού της υποδομής διαμορφώνοντας ενα βέλτιστο σχεδιασμό με χαμηλό περιβαλλοντικό κίνδυνο.

Όσον αφορά την προσέλκυση των πτηνών από τον φωτισμό, τα στοιχεία που προκύπτουν από τη βιβλιογραφία δείχνουν ότι τα πιο αποτελεσματικά μέτρα μετριασμού είναι i) η μετάβαση από σταθερά κόκκινα φώτα (που θεωρούνται ως εργαλείο σηματοδότησης για αεροσκάφη ή σκάφη) σε φώτα. διαλείποντα ή ii) η χρήση σταθερών μπλε/πράσινων προειδοποιητικών φώτων. Ωστόσο, η δυνατότητα εφαρμογής αυτών των μέτρων πρέπει να επαληθεύεται σε σχέση με τους εθνικούς και περιφερειακούς κανονισμούς. Ο σχεδιασμός των δραστηριοτήτων για την αποφυγή, τη μείωση ή την κλιμάκωσή τους κατά τη διάρκεια οικολογικά ευαίσθητων περιόδων αποσκοπεί στην αποφυγή ή τη μείωση της όχλησης και της μετακίνησης των πτηνών κατά τη διάρκεια κρίσιμων περιόδων. Ο προγραμματισμός μπορεί να είναι χρήσιμος κυρίως κατά τη διάρκεια της κατασκευής, της ανακατασκευής και του παροπλισμού, παρά κατά τη διάρκεια της λειτουργίας της μονάδας.

Ο προγραμματισμός περιλαμβάνει την αναστολή ή τη μείωση των δραστηριοτήτων κατά τη διάρκεια οικολογικά ευαίσθητων περιόδων. Ένας άλλος πιθανός προγραμματισμός είναι η κλιμάκωση των δραστηριοτήτων ώστε να μπορούν να συνεχιστούν, αλλά μόνο σε λιγότερο ευαίσθητα σημεία. Για το σκοπό αυτό είναι δυνατόν να χρησιμοποιηθούν i) οι υπάρχουσες οικολογικές γνώσεις σχετικά με τα είδη που πιθανώς υπάρχουν στην θέση της υπεράκτιας ανάπτυξης, ii) τα βασικά δεδομένα που συλλέγονται μέσω ερευνών πεδίου ή iii) τα δεδομένα που λαμβάνονται μέσω της λειτουργικής παρακολούθησης.

Η αύξηση της χωρητικότητας των κατασκευαστικών πλοίων συνεπάγεται επίσης ότι οι καιρικές συνθήκες είναι γενικά ο μόνος περιορισμός για την κατασκευή στη θάλασσα.

Τέλος, ένα άλλο μέτρο για την πρόληψη ή τη μείωση του κινδύνου σύγκρουσης με πτηνά είναι η τοποθέτηση ηχητικών και οπτικών στηθαίων στα συστήματα. Η χρήση στηθαίων περιλαμβάνει γενικά την εγκατάσταση συσκευών που εκπέμπουν ακουστικά ή οπτικά ερεθίσματα με συνεχή ή διαλείποντα τρόπο ή όταν ενεργοποιούνται από σύστημα ανίχνευσης πτηνών. Είναι επίσης δυνατή η εφαρμογή παθητικών προστατευτικών μηχανισμών, όπως χρώματα. Ωστόσο, τα στοιχεία για την αποτελεσματικότητα αυτών των τεχνικών παραμένουν περιορισμένα και είναι πιθανό να εξαρτάται σε μεγάλο βαθμό από τον τόπο χρήσης και το είδος.

Επιπλέον, άλλα μέτρα μετριασμού που αποσκοπούν στην ελαχιστοποίηση των επιπτώσεων στο θαλάσσιο και παράκτιο περιβάλλον περιλαμβάνουν:

- Επικαιροποίηση της Χωροθετικής Πολιτικής για τα έργα ΑΠΕ όσον αφορά τις υπεράκτιες εγκαταστάσεις ΑΠΕ , λαμβάνοντας υπόψιν τις σχετικές πρόνοιες του ΘΧΣ
- Πόντιση καλωδίων : ετοιμασία μελετών περιβαλλοντικών επιπτώσεων, επιλογή των διαδρομών ώστε να αποφεύγονται περιοχές με αυξημένη βιοποικιλότητα, κατάλληλη επιλογή (ωρών τοποθέτησης, μεθοδολογία ταφής, βάθος ταφής, είδος καλωδίου),
- Τοποθέτηση υποθαλάσσιων αγωγών : ετοιμασία μελετών περιβαλλοντικών επιπτώσεων, επιλογή των διαδρομών ώστε να αποφεύγονται περιοχές με αυξημένη βιοποικιλότητα, κατάλληλη επιλογή (ωρών τοποθέτησης, μεθοδολογία ταφής, βάθος ταφής),
- Ετοιμασία μελετών περιβαλλοντικών επιπτώσεων για τα νέα λιμενικά έργα Κατάλληλη επιλογή (Επιλογή ωρών τοποθέτησης, Μεθοδολογία ταφής, Βάθος Ταφής, Είδος καλωδίου).
- Εκπόνηση σχεδίων αντιμετώπισης κρίσεων από τους διαχειριστές/ιδιοκτήτες των εγκαταστάσεων του Ενεργειακού Κέντρου Βασιλικού
- Χωροθέτηση περισσότερων περιοχών ανάπτυξης ΑΠΕ, μέσω μελέτης αιολικού δυναμικού. Αξιοποίηση των αποτελεσμάτων του έργου του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Άμυνας SYMBIOSIS – Offshore Renewable Energy of Defence

7.3.3.7 Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με την άμυνα και την εθνική ασφάλεια

Οι δραστηριότητες που αποσκοπούν αποκλειστικά στην άμυνα ή στην εθνική ασφάλεια, συμπεριλαμβανομένης της έρευνας και διάσωσης, έχουν προτεραιότητα έναντι όλων των άλλων δραστηριοτήτων στη θάλασσα.

Στο ΘΧΣx αποτυπώνονται οι περιοχές στρατιωτικών δραστηριοτήτων οι οποίες βρίσκονται εντός των χωρικών ενοτήτων IV και V. Τμήμα των περιοχών αυτών δεσμεύεται αποκλειστικά για στρατιωτικές δραστηριότητες και αποκλείεται οποιαδήποτε άλλη δραστηριότητα. Στο υπόλοιπο τμήμα των περιοχών αυτών, επιτρέπονται και άλλες δραστηριότητες, οι οποίες μπορούν να συνυπάρξουν με τις στρατιωτικές δραστηριότητες, νοουμένου ότι οι όροι λειτουργίας των δραστηριοτήτων θα προκύψουν κατόπιν

διαβούλευσης με το Υπουργείο Άμυνας, λαμβάνοντας υπόψη μεταξύ άλλων την ασφάλεια της ανθρώπινης ζωής και των περιουσιακών στοιχείων.

- Εκπόνηση διαχειριστικών μελετών περιβαλλοντικών επιπτώσεων των περιοχών που χρησιμοποιούνται ως θαλάσσια πεδία βολής, ακολουθώντας την καλή πρακτική του Υπουργείο Άμυνας το οποίο πρόσφατα (2023) ετοίμασε δύο διαχειριστικές περιβαλλοντικές μελέτες για τα χερσαία πεδία βολής Καλού Χωριού και Ξυντού,
- Η διαδικασία επιλογή της τοποθεσίας των πεδίων βολής να λαμβάνεται υπόψη ως δυνητικός παράγοντας αποφυγής οι περιοχές με αυξημένη βιοποικιλότητα ή οι ΘΠΠ,
- Εντός της ζώνης για την προστασία και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων, να απαγορεύονται συγκεκριμένες δραστηριότητες και χρήσεις σύμφωνα με σχετικό διάταγμα της Αρμόδιας Αρχής, όπως η ρήψη πυρομαχικών

7.3.3.8 Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με την Πολιτισμική διάσταση

Η Κύπρος χαρακτηρίζεται από μακρόχρονη ιστορία και πλούσιο πολιτισμό και στα θαλάσσιά της ύδατα εντοπίζονται, μεταξύ άλλων, τμήματα παράκτιων οικισμών και κτισμάτων (π.χ. η αρχαία πόλη και το αρχαίο λιμάνι της Αμαθούντας) και αρχαία ναυάγια (π.χ. ναυάγιο Μαζωτού το οποίο είναι κηρυγμένο ως Αρχαίο Μνημείο Α΄ Πίνακα). Οι ενάλιες αρχαιότητες ως σημαντικός θαλάσσιος πόρος χρήζουν προστασίας και ειδικής διαχείρισης.

Προς το σκοπό αυτό, ο περί Αρχαιοτήτων Νόμος καθορίζει το πλαίσιο διαχείρισης και προστασίας των ενάλιων αρχαιοτήτων που βρίσκονται στις θαλάσσιες ζώνες της Κυπριακής Δημοκρατίας. Η νομοθεσία δίνει τη δυνατότητα στο Τμήμα Αρχαιοτήτων να ανακηρύσσει οποιαδήποτε περιοχή εντός της ΑΟΖ και/ή της υφαλο- κρηπίδας, ως ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων. Το Τμήμα Αρχαιοτήτων συμμετέχει στις διαδικασίες ελέγχου και διαχείρισης των ερευνών για ανάπτυξη έργων, υποδομών και δραστηριοτήτων στις θαλάσσιες ζώνες της Κύπρου.

Σημαντική είναι επίσης η οικονομική διάσταση των ενάλιων αρχαιοτήτων, καθώς ορισμένες εξ αυτών αποτελούν πόλο έλξης για μεγάλο αριθμό επισκεπτών / δυτών, με αποτέλεσμα να απαιτείται η διαμόρφωση κατάλληλου πλαισίου διαχείρισής τους.

Δεν απαιτείται η λήψη διαχειριστικών μέτρων.

7.3.3.9 Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με την Περιβαλλοντική διάσταση

Το θαλάσσιο περιβάλλον της Κύπρου θεωρείται ιδιαίτερα πλούσιο και ποικιλόμορφο, που υποστηρίζει και φιλοξενεί ένα ευρύ φάσμα ειδών εθνικής σημασίας (περιλαμβανομένων των προστατευόμενων) σε κοινωνικό, πολιτιστικό και οικονομικό επίπεδο, καθώς επίσης προσφέρει οικοσυστημικές υπηρεσίες και αγαθά. Η διασφάλιση ενός υγιούς θαλάσσιου οικοσυστήματος είναι θεμελιώδους σημασίας ως προς την υποστήριξη της βιώσιμης ανάπτυξης και την απόδοση ευρέων κοινωνικο-οικονομικών ωφελειών.

Πολλά νομοθετήματα και άλλες διατάξεις σε κοινοτικό και εθνικό επίπεδο είναι άμεσα συναφή με αυτή τη βασική επιδίωξη. Οι πρόνοιες τους αποτελούν και την πρώτη δέσμη διαχειριστικών μέτρων για την διασφάλιση του παράκτιου και θαλάσσιου περιβάλλοντος :

Η Οδηγία Πλαίσιο για τη Θαλάσσια Στρατηγική (2008/56/ΕΚ) και η Οδηγία Πλαίσιο για τα Ύδατα (2000/60/ΕΚ) (ΟΠΥ). Οι Οδηγίες αυτές αναγνωρίζουν τις πιέσεις που επιδέχονται τα θαλάσσια ύδατα από διάφορες πηγές και κυρίως από ανθρώπινες δραστηριότητες (π.χ. ρύπανση, ευτροφισμός, υπεραλίευση, εισαγωγή ξενικών ειδών, κλιματική αλλαγή). Το ΤΑΘΕ ως αρμόδια Αρχή για την εφαρμογή της Οδηγίας 2008/56/ΕΚ εφαρμόζει πρόγραμμα μέτρων για την επίτευξη της ΚΠΚ.

Η προστασία των παράκτιων υδάτων και των νερών σε εκβολές ποταμών καλύπτεται από την ΟΠΥ. Σχετικό είναι το «Σχέδιο Διαχείρισης Λεκάνης Απορροής Ποταμού της Κύπρου», στο οποίο καθορίζονται ειδικοί περιβαλλοντικοί στόχοι για τα νερά.

Ταυτόχρονα, η Οδηγία για τη Διαχείριση της Ποιότητας των Νερών Κολύμβησης (2006/7/ΕΚ) περιέχει διατάξεις για την παρακολούθηση, την ταξινόμηση και τη διαχείριση της ποιότητας των νερών κολύμβησης. Το Τμήμα Περιβάλλοντος ως αρμόδια Αρχή για την εφαρμογή της Οδηγίας 2006/7/ΕΚ έχει ετοιμάσει ταυτότητες για όλες τις περιοχές νερών κολύμβησης, όπου υποδεικνύονται τα όρια και οι πιέσεις που δέχονται. Στο πλαίσιο εφαρμογής της Οδηγίας για τη διατήρηση των φυσικών οικοτόπων καθώς και της άγριας πανίδας και χλωρίδας (92/43/ΕΟΚ), οι επτά (7) πιο κάτω θαλάσσιες περιοχές της Κύπρου έχουν ενταχθεί στο Δίκτυο Natura 2000 ως Τόποι Κοινοτικής Σημασίας (ΤΚΣ) βάσει των διατά- ξεων της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ, με απώτερο στόχο την προστασία, διαχείριση και τη διατήρηση του θαλάσσιου περιβάλλοντος και των οικοσυστημάτων τους: «Χερσόνησος Ακάμα - CY4000010», «Περιοχή Πόλις- Γιαλιά - CY4000001», «Ακρωτήριο Άσπρο- Πέτρα του Ρωμιού - CY5000005», «Κάβο Γκρέκο - CY3000005», «Θαλάσσια Περιοχή Μουλιά - CY4000006», «Θαλάσσια Περιοχή Νησιά - CY3000006» και «υπεράκτια περιοχή Ωκεανίς - CY4000024».

Για τις τέσσερις (4) πρώτες υπό αναφορά περιοχές του Δικτύου Natura 2000 έχουν ετοιμαστεί διαχειριστικά σχέδια, τα οποία όμως αποτελούν καθοδηγητικά έγγραφα και δεν έχουν νομική ισχύ. Στα εν λόγω διαχειριστικά σχέδια γίνονται προτάσεις για μέτρα ή/και περιορισμούς όσον αφορά τις διάφορες δραστηριότητες και χρήσεις στις περιοχές, για σκοπούς προστασίας ειδών και οικοτό- πων. Αρκετές από τις προτάσεις αυτές έχουν εφαρμοστεί με την θέσπιση Θαλάσσιων Προστατευ- όμενων Περιοχών (ΘΠΠ) με περιορισμούς στην αλιεία και στη διέλευση/ αγκυροβόληση σκαφών, ώστε να επιτευχθεί η μέγιστη δυνατή περιβαλλοντική προστασία της κάθε περιοχής. Οι εν λόγω ΘΠΠ θεσπίστηκαν με την έκδοση Διαταγμάτων βάσει του περί Αλιείας Νόμου και Κανονισμών. Συγκεκριμένα, έχει θεσπιστεί ΘΠΠ στον ΤΚΣ «Κάβο Γκρέκο - CY3000005» όπου καθορίζο- νται ζωνώσεις με περιορισμούς στην αλιεία (επαγγελματική και ερασιτεχνική), ενώ 3 ΘΠΠ

έχουν θεσπιστεί στον ΤΚΣ «Χερσόνησος Ακάμα - CY4000010» όπως το «Κακοσκάλι», το «Χάλαβρο» και οι «Θαλασσινές Σπηλιές Πέγειας».

Σημαντική είναι επιπλέον η προστατευόμενη περιοχή Λάρας / Τοξεύτρας, η οποία έχει εγκρι- θεί και συμπεριληφθεί στον κατάλογο των Ειδικά Προστατευόμενων Περιοχών Μεσογειακής Σημασίας (SPAMI) στα πλαίσια του πρωτοκόλλου για τις Ειδικά Προστατευόμενες Περιοχές και τη Βιοποικιλότητα. Το ΤΑΘΕ εφαρμόζει από το 1978 Σχέδιο προστασίας των θαλάσσιων χελώνων στην περιοχή Λάρας / Τοξεύτρας. Επίσης, βρίσκεται σε ισχύ Διάταγμα του περί Αλιείας Νόμου με το οποίο ρυθμίζεται η αλιεία, καθώς και η διέλευση και αγκυροβόληση σκαφών στην περιοχή.

Επιπρόσθετα των πιο πάνω φυσικών Θαλάσσιων Προστατευόμενων Περιοχών (ΘΠΠ), στα θαλάσσια ύδατα της Κύπρου απαντώνται και ΘΠΠ με τεχνητούς υφάλους που έχουν δημιουρ- γηθεί από το ΤΑΘΕ. Πρόκειται για έξι (6) περιοχές ΘΠΠ: «Αμαθούντας», «Δασούδι - Λεμεσός», «Παραλιμνίου», «Αγίας Νάπας», «Πάφου» και «Λάρνακας». Επίσης, εξετάζεται η κατασκευή του τεχνητού υφάλου της «Πόλης Χρυσοχούς» καθώς και η παράλληλη κήρυξη προστατευόμενης περιοχής. Απώτερος σκοπός της δημιουργίας περιοχών όπου τοποθετούνται τεχνητοί ύφαλοι είναι η δημιουργία καταφυγίων ψαριών, η αύξηση των αλιευτικών αποθεμάτων και η μακροπρό- θεσμη βελτίωση της αλιευτικής παραγωγής.

Άξιο αναφοράς είναι και το υποθαλάσσιο όρος «Ερατοσθένης», η περιοχή του οποίου έχει χαρακτηριστεί ως «Περιοχή με Αλιευτικούς Περιορισμούς - Fisheries Restricted Area (FRA)» από τη Γενική Επιτροπή Αλιείας για τη Μεσόγειο, προκειμένου να προστατευθούν τα ευαίσθητα ενδιαιτήματα βαθέων υδάτων στην ΑΟΖ της Κύπρου.

Σημαντική είναι επίσης η διαφύλαξη των προστατευόμενων παράκτιων/ θαλάσσιων τοπίων και γεώτοπων με υψηλή γεωλογική αξία, για τα οποία δύναται να ετοιμάζονται σχέδια διαχείρισης από την αρμόδια Αρχή. Η καταγραφή και τεκμηρίωση αυτών από το Τμήμα γεωλογικής Επισκόπησης είναι συνεχής.

Επιπρόσθετα, η Κυπριακή Δημοκρατία έχει υπογράψει και κυρώσει τη Σύμβαση της Βαρκε- λώνης (UNEP) για προστασία της Μεσογείου Θάλασσας από Ρύπανση, καθώς και 6 από τα 7 Πρωτόκολλά της, που βρίσκονται ήδη σε ισχύ και επιπλέον αποτελούν Κοινοτικό Κεκτημένο.

Επιπλέον, άλλα μέτρα μετριασμού που αποσκοπούν στην ελαχιστοποίηση των επιπτώσεων στο θαλάσσιο και παράκτιο περιβάλλον περιλαμβάνουν:

- Μελέτη εξέλιξη ακτογραμμής (προσδιορισμός αναγκαιότητας έργων) & μοντελοποίηση των επιπτώσεων στα πλαίσια της ετοιμασίας Μελέτης Εκτίμησης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων,
- Προώθηση έργων προστασίας των ακτών που να είναι φιλικά προς το περιβάλλον,
- Ζώνη προστασίας Υδάτων αφαλάτωσης: Επιλογή κατάλληλης περιοχής για να περιορίζεται ο τοπικός επηρεασμός της βιοποικιλότητας,
- Επιλογή τοποθεσιών με εντονότερο υδροδυναμικό για γρηγορότερη διάλυση της άλμης

7.3.3.10 Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στις περιοχές NATURA

Περιοχή	Ζώνες ΘΧΣ	Μέτρα Μετριασμού	Περιγραφή/ Παράδειγμα
ΕΖΔ ΑΚΑΜΑΣ	Ζώνη Κολύμβησης	Ελαχιστοποίηση της όχλησης των βενθικών ενδιαιτημάτων	Απαγόρευση της αγκυροβόλησης στην περιοχή ή η δημιουργία αγκυροβολίων φιλικών προς το περιβάλλον για να ελαχιστοποιηθούν όσο το δυνατόν οι αρνητικές επιπτώσεις στις εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης.
		Ελαχιστοποίηση του κινδύνου όχλησης με μείωση του τεχνητού φωτισμού/χρήση κατευθυνόμενου φωτισμού	Τα θαλάσσια είδη (π.χ. ψάρια, χελώνες, θαλάσσια θηλαστικά) μπορεί να επηρεαστούν από την οπτική όχληση στο περιβάλλον και, ως εκ τούτου, σε ευρύτερες θαλάσσιες και παράκτιες δραστηριότητες έχουν προταθεί μέτρα μετριασμού για τη μείωση της διάχυσης τεχνητού φωτός στο ευρύτερο περιβάλλον. Αυτό περιλαμβάνει την ανάπτυξη σχεδίων διαχείρισης του φωτός που προωθούν τη συνολική μείωση του τεχνητού φωτός και τη χρήση κατευθυνόμενου φωτισμού όπου είναι δυνατόν.
	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	Δεν εφαρμόζονται μέτρα μετριασμού	Οι ζώνες απαγόρευσης αλιείας δρουν ευεργετικά στις περιοχές αφού περιορίζουν την αλιεία και αυξάνουν τη βιοποικιλότητα.
	Ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων	Δεν εφαρμόζονται μέτρα μετριασμού	Οι ενάλιες αρχαιότητες μπορούν να δράσουν και ως καταφύγια για τους θαλάσσιους οργανισμούς.
ΕΖΔ ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΟΛΙΣ-ΓΙΑΛΙΑ	Ζώνη Κολύμβησης	Ελαχιστοποίηση της όχλησης των βενθικών ενδιαιτημάτων	Απαγόρευση της αγκυροβόλησης στην περιοχή ή η δημιουργία αγκυροβολίων φιλικών προς το περιβάλλον για να ελαχιστοποιηθούν όσο το δυνατόν οι αρνητικές επιπτώσεις στις εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης.
		Ελαχιστοποίηση του κινδύνου όχλησης με μείωση του τεχνητού φωτισμού/χρήση κατευθυνόμενου φωτισμού	Τα θαλάσσια είδη (π.χ. ψάρια, χελώνες, θαλάσσια θηλαστικά) μπορεί να επηρεαστούν από την οπτική όχληση στο περιβάλλον και, ως εκ τούτου, σε ευρύτερες θαλάσσιες και παράκτιες δραστηριότητες θα πρέπει να λαμβάνονται μέτρα μετριασμού για τη μείωση της διάχυσης του τεχνητού φωτός στο ευρύτερο περιβάλλον. Αυτό περιλαμβάνει την ανάπτυξη σχεδίων διαχείρισης του φωτός που προωθούν τη συνολική μείωση του τεχνητού φωτός και τη χρήση κατευθυνόμενου φωτισμού όπου είναι δυνατόν.

ΕΖΔ ΑΚΡΩΤΗΡΙΟ ΑΣΠΡΟ–ΠΕΤΡΑ ΤΟΥ ΡΩΜΙΟΥ	Τοπίο φυσικού κάλλους/ Γεώτοπος (Πέτρα του Ρωμιού)	Δεν εφαρμόζονται μέτρα μετριασμού	
ΕΖΔ ΚΑΒΟ ΓΚΡΕΚΟ – ΕΖΔ ΝΗΣΙΑ & ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΠΕΡΙΟΧΗ «Θαλασσινές Σπηλιές Αγίας Νάπας»	Ζώνη Κολύμβησης	Ελαχιστοποίηση της όχλησης των βενθικών ενδιαιτημάτων	Απαγόρευση της αγκυροβόλησης στην περιοχή ή η δημιουργία αγκυροβολίων φιλικών προς το περιβάλλον για να ελαχιστοποιηθούν όσο το δυνατόν οι αρνητικές επιπτώσεις στις εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης.
		Ελαχιστοποίηση του κινδύνου όχλησης με μείωση του τεχνητού φωτισμού/χρήση κατευθυνόμενου φωτισμού	Τα θαλάσσια είδη (π.χ. ψάρια, χελώνες, θαλάσσια θηλαστικά) μπορεί να επηρεαστούν από την οπτική όχληση στο περιβάλλον και, ως εκ τούτου, σε ευρύτερες θαλάσσιες και παράκτιες δραστηριότητες θα πρέπει να λαμβάνονται μέτρα μετριασμού για τη μείωση της διάχυσης του τεχνητού φωτός στο ευρύτερο περιβάλλον. Αυτό περιλαμβάνει την ανάπτυξη σχεδίων διαχείρισης του φωτός που προωθούν τη συνολική μείωση του τεχνητού φωτός και τη χρήση κατευθυνόμενου φωτισμού όπου είναι δυνατόν.
	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	Δεν εφαρμόζονται μέτρα μετριασμού	Οι ζώνες απαγόρευσης αλιείας δρουν ευεργετικά στις περιοχές αφού περιορίζει την αλιεία και αυξάνει τη βιοποικιλότητα.
	Ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων	Δεν εφαρμόζονται μέτρα μετριασμού	Οι ενάλιες αρχαιότητες μπορούν να δράσουν και ως καταφύγια για τους θαλάσσιους οργανισμούς.
ΕΖΔ & ΖΕΠ ΩΚΕΑΝΙΣ	Διάδρομοι θαλάσσιας κυκλοφορίας	Εφαρμογή καλών πρακτικών	Εφαρμογή καλών πρακτικών στην ναυσιπλοΐα και εκπόνηση/ αναθεώρηση σχεδίου αντιμετώπισης πετρελαιοκηλίδων από πλοία.
	Ζώνη Εξόρυξης υδρογοναθράκων	Ειδική Οικολογική Αξιολόγηση	Σε περίπτωση που ξεκινήσουν έρευνες στο οικόπεδο, θα πρέπει να εκπονηθεί Ειδική Οικολογική Αξιολόγηση μαζί με μέτρα μετριασμού και εκπόνηση σχεδίου αντίδρασης.
		Εφαρμογή βέλτιστων πρακτικών	Εφαρμογή βέλτιστων πρακτικών στην εξόρυξη υδρογοναθράκων περιλαμβανομένου του καθορισμού διαδρομών ή/και διαδικασιών για τα σκάφη εφοδιασμού και τα ελικόπτερα, οι οποίες ελαχιστοποιούν τις επιπτώσεις στην άγρια ζωή.

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΠΕΡΙΟΧΗ «Άγιος Γεώργιος Αλαμάνου»	Ζώνη Υδατοκαλλιέργειας	Διατήρηση της υδρόβιας βλάστησης και υποστρώματος	Μέτρα περιλαμβάνουν: τη διατήρηση της υδρόβιας βλάστησης, τη συντήρηση των μόνιμα πλημμυρισμένων λιμνών στους ιχθυόσκαλες, τη διατήρηση του υποστρώματος του πυθμένα, τη διατήρηση κηλίδων επιπλέουσας υδρόβιας βλάστησης, τη διατήρηση της βλάστησης στα αναχώματα, την αποτροπή της διαφυγής καλλιεργούμενων ειδών.
		Ελαχιστοποίηση της όχλησης των οικοτόπων κατά τον παροπλισμό με τη χρήση βέλτιστων πρακτικών	Η εφαρμογή βέλτιστων πρακτικών κατά τη διαδικασία παροπλισμού μονάδων υδατοκαλλιέργειας έχει τη δυνατότητα να μετριάσει τις πιθανές επιπτώσεις. Σε περίπτωση παροπλισμού μονάδων υδατοκαλλιέργειας, θα πρέπει να εκπονηθεί Ειδική Οικολογική Αξιολόγηση μαζί με μέτρα μετριασμού και εκπόνηση σχεδίου αντίδρασης
	Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων	Ενίσχυση των υφιστάμενων υποδομών για αύξηση της βιοποικιλότητας	Οι ευκαιρίες βελτίωσης στο σχεδιασμό των κατασκευών μπορούν να εφαρμοστούν ως μέτρα μετριασμού. Για έργα όπου ο χώρος ανάπτυξης περιέχει υπάρχουσες κατασκευές όπως θαλάσσια τοιχώματα ή τοίχους προκυμαιών, μπορούν να εισαχθούν χαρακτηριστικά για την ενίσχυση της τραχύτητας της επιφάνειας και τη δημιουργία κοιλοτήτων και στοιχείων συγκράτησης νερού. Τέτοια χαρακτηριστικά εφαρμόζονται για τη διευκόλυνση της μεγαλύτερης ποικιλομορφίας των οργανισμών που καταλαμβάνουν τα κατασκευασμένα ενδιαιτήματα. Ενσωμάτωση οικολογικών βελτιώσεων στο σχεδιασμό ενός έργου, για την ενθάρρυνση του αποικισμού από ενδημικά είδη, μπορεί επίσης να προωθήσει τη χρήση του από ορισμένα είδη ψαριών. Επιπλέον, η αύξηση ή βελτίωση συγκεκριμένων ενδιαιτημάτων που υποστηρίζουν είδη ψαριών μπορεί επίσης να προσφέρει μετριασμό για την απώλεια ενδιαιτημάτων για αναπαραγωγής.

7.3.3.11 Μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με την Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα

Επιτρέπεται η διεξαγωγή επιστημονικής έρευνας σε διάφορους τομείς, όπως στον τομέα της αρχαιολογίας, της προστασίας της φύσης και του περιβάλλοντος, της οικολογικής κατάστασης της θάλασσας, της αλιείας, της υδατοκαλλιέργειας, της γεωλογίας κ.ά. Η συγκεκριμένη δραστηριότητα μπορεί να διεξάγεται σε όλες τις χωρικές ενότητες, με την προϋπόθεση ότι δεν συγκρούεται με άλλες δραστηριότητες και χρήσεις του θαλάσσιου χώρου και δεν έχει επιπτώσεις στην περιβαλλοντική κατάσταση του παράκτιου και θαλάσσιου περιβάλλοντος, και με τους όρους και προϋποθέσεις που καθορίζει η εκάστοτε αρμόδια Αρχή.

Επιπρόσθετα, το ΘΧΣx προβλέπει τη χωροθέτηση συγκεκριμένης περιοχής για διεξαγωγή θαλάσσιας επιστημονικής έρευνας και δοκιμών, για χρήση από ακαδημαϊκά και ερευνητικά ιδρύματα ή και άλλους οργανισμούς που ασχολούνται με την έρευνα και την καινοτομία στην Κύπρο.

Εφαρμόζονται γενικά μέτρα μετριασμού, τα οποία αποσκοπούν στην ελαχιστοποίηση των επιπτώσεων στο θαλάσσιο και παράκτιο περιβάλλον:

- Εξασφάλιση άδειας χρήσης της περιοχής, σύμφωνα με τις πρόνοιες της εκάστοτε ισχύουσας νομοθεσίας ανά περίπτωση. Εάν προβλέπεται, έκδοση περιβαλλοντικής γνωμάτευσης από το Τμήμα Περιβάλλοντος,
- Καθορισμός περιβαλλοντικών για μείωση τυχόν περιβαλλοντικού αντικτύπου από τις ερευνητικές δραστηριότητες

Εκτός από τα προηγούμενα διαχειριστικά μέτρα, τα ακόλουθα εφαρμόζονται ως γενικές κατευθυντήριες γραμμές ανά περιβαλλοντική παράμετρο και τομέα επίπτωσης στις χωρικές ενότητες.

Πίνακας 7.2α: Γενικά Μέτρα Αντιμετώπισης των περιβαλλοντικών επιπτώσεων

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ		ΤΟΜΕΑΣ ΕΠΙΠΤΩΣΗΣ ΧΩΡΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΗΣ 1, 2, 3, 4, 5, 7
1	**Βιοποικιλότητα** Αποφυγή απώλειας και διατήρηση οικοτόπων – διατήρηση και αύξηση του συνολικού αριθμού χλωρίδας – αποφυγή μείωσης απειλούμενων και ενδημικών ειδών	• Εφαρμογή των όρων της περιβαλλοντικής γνωμάτευσης – παρακολούθηση της εφαρμογής των όρων κατά το στάδιο της κατασκευής και λειτουργίας των έργων τα οποία περιλαμβάνονται στις δράσεις σε κάθε χωρική ενότητα – Εφαρμογή ΣΠΔ κατά την κατασκευή και λειτουργία, • Να εξετάζονται εναλλακτικές λύσεις σχεδιασμού με στόχο την αποφυγή των προστατευόμενων περιοχών, οικοτόπων προτεραιότητας, κτλ., για την προστασία της γενετικής ποικιλομορφίας, • Εκπόνηση Μελέτης Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης (ΜΕΟΑ) για τα έργα που χωροθετούνται εντός ή κοντά προστατευόμενων περιοχών του Δικτύου Natura 2000, • Αποκατάσταση και επαναφορά των υποβαθμισμένων προστατευόμενων περιοχών, οικοτόπων προτεραιότητας, • Εκπόνηση Περιβαλλοντικών Μελετών Υποβάθρου, οι οποίες θα περιλαμβάνουν την χαρτογράφηση και σήμανση των οικοτόπων προτεραιότητας, των Ειδικών Ζωνών Διατήρησης, των σημαντικών ενδιαιτημάτων στις παράκτιες και θαλάσσιες περιοχές, πριν την έναρξη της φάσης κατασκευής, καθορίζοντας και τα μέτρα προστασίας τους κατά την φάση της κατασκευής
2	**Πληθυσμός** Κοινωνικοοικονομικά χαρακτηριστικά	• Εφαρμογή των όρων της περιβαλλοντικής γνωμάτευσης – παρακολούθηση της εφαρμογής των όρων κατά το στάδιο της κατασκευής και λειτουργίας των έργων τα οποία περιλαμβάνονται στις δράσεις σε κάθε χωρική ενότητα – Εφαρμογή ΣΠΔ κατά την κατασκευή και λειτουργία, • Να εξετάζονται εναλλακτικές λύσεις σχεδιασμού με στόχο την αποφυγή του επηρεασμού των δραστηριοτήτων των κατοίκων (π.χ. αλιεία, χερσαίες παράκτιες δραστηριότητες, κτλ.) • Αξιοποίηση του εργατικού δυναμικού των κοινοτήτων που προγραμματίζονται τα έργα
3	**Ανθρώπινη Υγεία** Βελτίωση της ανθρώπινης υγείας / βελτίωση της ποιότητας ζωής / περιορισμός της έκθεσης σε κίνδυνο	• Εφαρμογή των όρων της περιβαλλοντικής γνωμάτευσης – παρακολούθηση της εφαρμογής των όρων κατά το στάδιο της κατασκευής και λειτουργίας των έργων τα οποία περιλαμβάνονται στις δράσεις κάθε χωρικής ενότητας – Εφαρμογή ΣΠΔ κατά την κατασκευή και λειτουργία, • Να εξετάζονται εναλλακτικές λύσεις σχεδιασμού με στόχο την αποφυγή του επηρεασμού των δραστηριοτήτων των κατοίκων (π.χ. αλιεία, χερσαίες παράκτιες δραστηριότητες, κτλ.) • Αξιοποίηση του εργατικού δυναμικού των κοινοτήτων που προγραμματίζονται τα έργα
4	**Έδαφος** Μείωση των επιπτώσεων / προστασία από την διάβρωση / αποφυγή φαινομένων ερημοποίησης	• Εφαρμογή των όρων της περιβαλλοντικής γνωμάτευσης – παρακολούθηση της εφαρμογής των όρων κατά το στάδιο της κατασκευής και λειτουργίας των έργων τα οποία περιλαμβάνονται στις δράσεις σε κάθε χωρική ενότητα - Εφαρμογή ΣΠΔ κατά την κατασκευή και λειτουργία, • Να εξετάζονται εναλλακτικές λύσεις σχεδιασμού με στόχο την αποφυγή περιοχών όπου το έδαφος παρουσιάζει προβλήματα ευστάθειας και διάβρωσης ανάλογα με τους γεωλογικούς σχηματισμούς της περιοχής, • Να εξετάζονται εναλλακτικές λύσεις σχεδιασμού με στόχο την περιορισμό τις κάλυψης του εδάφους από τις εγκαταστάσεις των έργων, • Προσεκτικός σχεδιασμός ώστε να αξιοποιούνται κατά το δυνατόν υποβαθμισμένες περιοχές και εδάφη αντί παραγωγικών εδαφών, • Υιοθέτηση πρακτικών για τη σωστή διαχείριση στερεών και υγρών αποβλήτων. • Επαναχρησιμοποίηση των χωματουργικών υλικών που προκύπτουν από τις εργασίες διαμόρφωσης του χώρου και τις εκσκαφές, στο μέγιστο δυνατόν και διάθεση της περίσσειας των χωματουργικών υλικών σε αδειοδοτημένες εγκαταστάσεις
5	**Ύδατα** Μείωση της ρύπανσης	• Εφαρμογή των όρων της περιβαλλοντικής γνωμάτευσης – παρακολούθηση της εφαρμογής των όρων κατά το στάδιο της κατασκευής και λειτουργίας των έργων τα οποία περιλαμβάνονται στις δράσεις σε κάθε χωρική ενότητα – Εφαρμογή ΣΠΔ κατά την κατασκευή και λειτουργία, • Να εξετάζονται εναλλακτικές λύσεις σχεδιασμού με στόχο την αποφυγή επηρεασμού των επιφανειακών (χερσαίων και θαλάσσιων) και υπόγειων νερών από την ρύπανση ή την αλλαγή του υδρογραφικού καθεστώτος και των υδρολογικών συνθηκών, • Να τηρούνται οι προβλεπόμενες αποστάσεις από τα όρια υδατορεμάτων και εφόσον απαιτείται να εκπονούνται οι μελέτες οριοθέτησης σύμφωνα με τις υποδείξεις του ΤΑΥ προκειμένου να μην παρεμποδίζεται η φυσική επιφανειακή απορροή και η αποστράγγιση, • Μέτρα ορθολογικής διαχείρισης των υδάτινων πόρων (τεχνολογίες επεξεργασίας υγρών αποβλήτων παραγωγής επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων κατάλληλων για άρδευση και όπου κριθεί σκόπιμο να εφαρμοστούν, προγράμματα επαναχρησιμοποίησης γκρίζων νερών στο κτηριακό απόθεμα, προγράμματα παρακολούθησης και ελέγχου της υπεράντλησης των υπόγειων υδροφορέων, • Βελτίωση αποχετευτικών συστημάτων
6	**Αέρας** Τήρηση οριακών τιμών συγκέντρωσης ατμοσφαιρικών ρύπων	• Εφαρμογή των όρων της περιβαλλοντικής γνωμάτευσης – παρακολούθηση της εφαρμογής των όρων κατά το στάδιο της κατασκευής και λειτουργίας των έργων τα οποία περιλαμβάνονται στις δράσεις σε κάθε χωρική ενότητα – Εφαρμογή ΣΠΔ κατά την κατασκευή και λειτουργία, • Τήρηση των ορίων εκπομπής, • Εφαρμογή μέτρων που προτείνονται στο «Εθνικό Σχέδιο Δράσης για τη βελτίωση της ποιότητας του αέρα στην Κύπρο» και μέτρων τα οποία αναφέρονται στην Έκθεση για τα Ετήσια Ανώτατα Όρια Εκπομπών των Ατμοσφαιρικών Ρύπων στην Ατμόσφαιρα της Κύπρου
7	**Κλιματική αλλαγή** Μείωση εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου / εξορθολογισμός των επί μέρους ποσοστών κάθε τομέα	• Προώθηση των έργων ΑΠΕ, • Υιοθέτηση των προνοιών της Χωροθετικής Πολιτικής για τα έργα ΑΠΕ, λαμβανομένου υπόψιν του μεγάλου μεγέθους ανάπτυξής τους που προνοείται από το ΕΣΔΕΚ, • Βελτίωση των πολεοδομικών σχεδιασμών και ένταξη σε αυτούς πράσινων και γαλάζιων υποδομών, • Περιορισμός των συμβατικών σταθμών παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, • Έλεγχοι των ρυπογόνων βιομηχανιών και άλλων χρήσεων/δραστηριοτήτων ώστε να διασφαλιστεί ότι πληρούνται οι όροι των αδειών εκπομπής αερίων του θερμοκηπίου, • Τα μέτρα για την προσαρμογή των έργων στην κλιματική αλλαγή να συνδέονται με τους όρους των αδειών οποιουδήποτε νέου έργου στην περιοχή και να επιβάλλονται από τις Αρμόδιες Αρχές, • Εφαρμογή μέτρων που προτείνονται στο Στρατηγικό Σχέδιο για την Μείωση των Εκπομπών των Αερίων του Θερμοκηπίου βάσει της Οδηγίας 2003/87/ΕΚ

8	**Περιβαλλοντικός Θόρυβος** Ελαχιστοποίηση επιπτώσεων	• Εφαρμογή των όρων της περιβαλλοντικής γνωμάτευσης – παρακολούθηση της εφαρμογής των όρων κατά το στάδιο της κατασκευής και λειτουργίας των έργων τα οποία περιλαμβάνονται στις δράσεις σε κάθε χωρική ενότητα – Εφαρμογή ΣΠΔ κατά την κατασκευή και λειτουργία, • Παρακολούθηση του θορύβου πριν και κατά τη διάρκεια της φάσης κατασκευής σύμφωνα και με τους όρους της περιβαλλοντικής γνωμάτευσης
9	**Τοπίο** Ελαχιστοποίηση επιπτώσεων	• Εφαρμογή των όρων της περιβαλλοντικής γνωμάτευσης – παρακολούθηση της εφαρμογής των όρων κατά το στάδιο της κατασκευής και λειτουργίας των έργων τα οποία περιλαμβάνονται στις δράσεις σε κάθε χωρική ενότητα – Εφαρμογή ΣΠΔ κατά την κατασκευή και λειτουργία, • Να εξετάζονται εναλλακτικές λύσεις σχεδιασμού με στόχο την αποφυγή των προστατευόμενων περιοχών, οικοτόπων προτεραιότητας, κτλ., • Εκπόνηση Μελέτης Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης (ΜΕΟΑ) για τα έργα που χωροθετούνται εντός ή κοντά προστατευόμενων περιοχών του Δικτύου Natura 2000, • Εφαρμογή της Σύμβασης για το Τοπίο, • Σε όλες τις παρεμβάσεις υιοθέτηση μέτρων ενσωμάτωσής τους στο τοπιολογικό περιβάλλον όπου αναμένεται να υλοποιηθούν, • Κατά τον σχεδιασμό των παρεμβάσεων αποκατάστασης να ληφθούν υπόψη τα υφιστάμενα τοπιολογικά χαρακτηριστικά, έτσι ώστε να μεγιστοποιηθούν οι θετικές επιπτώσεις στον φυσικό, αισθητικό και πολιτιστικό χαρακτήρα του τοπίου. Σε περιπτώσεις αποκατάστασης εντός υποβαθμισμένων τοπίων θα πρέπει να γίνουν φυτοτεχνικές μελέτες έτσι ώστε να επέλθει τοπιολογική αναβάθμιση.
10	**Πολιτιστική κληρονομιά** Διατήρηση, προστασία, ανάδειξη / ενίσχυση προσβασιμότητας	• Εφαρμογή των όρων της περιβαλλοντικής γνωμάτευσης – παρακολούθηση της εφαρμογής των όρων κατά το στάδιο της κατασκευής και λειτουργίας των έργων τα οποία περιλαμβάνονται στις δράσεις σε κάθε χωρική ενότητα – Εφαρμογή ΣΠΔ κατά την κατασκευή και λειτουργία, • Να εξετάζονται εναλλακτικές λύσεις σχεδιασμού με στόχο την αποφυγή χωροθέτησης των έργων εντός αρχαιολογικών χώρων και μνημείων, • Τήρηση των αποστάσεων ασφαλείας σύμφωνα με τις υποδείξεις του Τμήματος Αρχαιοτήτων, • Σε περίπτωση εντοπισμού αρχαιοτήτων οι εργασίες θα πρέπει να διακόπτονται και να λαμβάνονται τα απαραίτητα μέτρα προστασίας κατόπιν υπόδειξης του Τμήματος Αρχαιοτήτων
11	**Διαχείριση Αποβλήτων** Ασφαλής διαχείριση αποβλήτων	• Εφαρμογή των όρων της περιβαλλοντικής γνωμάτευσης – παρακολούθηση της εφαρμογής των όρων κατά το στάδιο της κατασκευής και λειτουργίας των έργων τα οποία περιλαμβάνονται στις δράσεις σε κάθε χωρική ενότητα – Εφαρμογή ΣΠΔ κατά την κατασκευή και λειτουργία, • Προώθηση της οικο-καινοτομίας στις επιχειρήσεις, • Εφαρμογή προγραμμάτων προώθησης της μείωσης των αποβλήτων, επαναχρησιμοποίησης και ανακύκλωσης, • Προώθηση της εφαρμογής Συστημάτων Περιβαλλοντικής Διαχείρισης (EMAS, ISO 14001) στις επιχειρήσεις και στην βιομηχανία, • Μέτρα προώθησης τεχνολογιών επεξεργασίας υγρών αποβλήτων παραγωγής επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων κατάλληλων για άρδευση και όπου κριθεί σκόπιμο να εφαρμοστούν, προγραμμάτων επαναχρησιμοποίησης γκρίζων νερών στο κτηριακό απόθεμα, • Βελτίωση αποχετευτικών συστημάτων

Πίνακας 7.3β: Ειδικά Μέτρα Αντιμετώπισης των περιβαλλοντικών επιπτώσεων

		ΤΟΜΕΑΣ ΕΠΙΠΤΩΣΗΣ **ΧΩΡΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΗΣ 1, 2, 3, 4, 5, 7**
1	**Ειδικά μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με τη θαλάσσια κυκλοφορία και τους λιμένες**	• Εφαρμογή των όρων των περιβαλλοντικών γνωματεύσεων – παρακολούθηση της εφαρμογής των όρων κατά το στάδιο της κατασκευής και λειτουργίας των έργων τα οποία περιλαμβάνονται στις δράσεις του ΘΧΣ – Εφαρμογή Συστημάτων Περιβαλλοντικής Διαχείρισης κατά την κατασκευή και λειτουργία, • Να εξετάζονται εναλλακτικές λύσεις σχεδιασμού με στόχο την αποφυγή των προστατευόμενων περιοχών, οικοτόπων προτεραιότητας, κτλ., για την προστασία της γενετικής ποικιλομορφίας, • Εκπόνηση Μελέτης Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης (ΜΕΟΑ) για τα έργα που χωροθετούνται εντός ή κοντά προστατευόμενων περιοχών του Δικτύου Natura 2000, • Αποκατάσταση και επαναφορά των υποβαθμισμένων προστατευόμενων περιοχών, οικοτόπων προτεραιότητας, υγροτόπων, δασών, αλυκών, και οικοσυστημάτων γενικότερα, • Δημιουργία επιτροπής παρακολούθησης με τη συμμετοχή τοπικών φορέων, περιβαλλοντικών οργανώσεων και δημοσίων φορέων. Η επιτροπή να παρακολουθεί την πορεία ανάπτυξης των λιμενικών δραστηριοτήτων και να εισηγείται μέτρα διαχείρισης και πρόληψης, • Εκπόνηση σχεδίου διαχείρισης αποβλήτων από την αρμόδια διαχειριστική αρχή των λιμένων, • Θέσπιση ορίου ταχύτητας των σκαφών αναψυχής στην περιοχή για αποφυγή συγκρούσεων και την μείωση ηχητικής όχλησης, καθώς και η εκπαίδευση των καπετάνιων σκαφών αναψυχής για την αποφυγή συγκρούσεων με θαλάσσια θηλαστικά και χελώνες, • Εναρμόνιση ναυτιλίας με διεθνείς κανονισμούς για μείωση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων από τους διαδρόμους θαλάσσιας κυκλοφορίας, • Εντός της ζώνης για την προστασία και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων, να απαγορεύονται συγκεκριμένες δραστηριότητες και χρήσεις σύμφωνα με σχετικό διάταγμα της Αρμόδιας Αρχής, όπως η αγκυροβόλια σκαφών, • Μελέτη περιβαλλοντικών επιπτώσεων από την επέκταση του λιμένα Βασιλικού, • Εκπόνηση σχεδίου ανταπόκρισης σε πετρελαιοκηλίδες από πλοία
2	**Ειδικά μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με την υδατοκαλλιέργεια**	• Μείωση της χρήσης πλαστικών, • Προώθηση και δημιουργία ενός χώρου έργων υποδομής συλλογικού ενδιαφέροντος, ο οποίος θα περιλαμβάνει λιμενικές και χερσαίες εγκαταστάσεις, οι οποίες θα είναι εξειδικευμένες και επαρκώς εξοπλισμένες για να καλύψουν συλλογικά τις ανάγκες των μονάδων υδατοκαλλιέργειας που δραστηριοποιούνται στην ευρύτερη περιοχή Βασιλικού. Η περιβαλλοντική διάσταση του μέτρου αυτού, σχετίζεται με το ότι η ύπαρξη μια ολοκληρωμένης υποδομής θα συνεισφέρει και θα παρέχει τη δυνατότητα για τη πιθανή δημιουργία νέων ζωνών υδατοκαλλιέργειας σε μεγάλη απόσταση από την ακτή και σε μεγάλα βάθη, • Ελαχιστοποίηση πιθανών φαινομένων "συσσώρευσης" πηγών πίεσης, με την χωροθέτηση των μονάδων σε ικανές αποστάσεις μεταξύ τους, • Εφαρμογή πρακτικών βιώσιμης διαχείρισης της απόρριψης υγρών αποβλήτων (υπολείμματα από υγειονομικές επεξεργασίες, αντιρρυπαντικά και υπολείμματα ζωοτροφών), • Εφαρμογή επιχειρησιακών προγραμμάτων περιβαλλοντικού ελέγχου πέραν από τις απαιτήσεις της νομοθεσίας, • Χρήση συστημάτων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στην υδατοκαλλιέργεια, • Συμμετοχή σε συστήματα οικολογικής διαχείρισης και οικολογικού ελέγχου (EMAS), • Προώθηση και εφαρμογή μεθόδων εκτροφής οι οποίες μειώνουν σημαντικά τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις / αποτύπωμα, • Σχεδιασμός και εφαρμογή τεχνολογιών κλειστών συστημάτων καλλιέργειας / επανακυκλοφορίας του νερού, • Έλεγχος και περιορισμός της πυκνότητας του ζωικού κεφαλαίου και βελτίωση της πεπτικότητας της τροφής που μπορούν να μειώσουν τις πιθανές επιπτώσεις που προκαλούνται από τα οργανικά απόβλητα, • Προώθηση της μετατροπής των συμβατικών παραγωγικών μεθόδων υδατοκαλλιέργειας σε μεθόδους βιολογικής υδατοκαλλιέργειας, λαμβάνοντας υπόψη το σχετικό έγγραφο της επιτροπής «Σχέδιο Δράσης για την Ανάπτυξης της Βιολογικής Παραγωγής», • Προώθηση της έρευνας και βελτίωση της γνώσης για κατανόηση των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής στην υδατοκαλλιέργεια και αύξηση της ανθεκτικότητας, • Εφαρμογή μέτρων πρόληψης και ενίσχυσης της ανθεκτικότητας της υδατοκαλλιέργειας για αντιμετώπιση ακραίων καιρικών φαινομένων, • Εφαρμογή μέτρων πρόληψης και βιοασφάλειας για τη διατήρηση της υγείας των εκτρεφόμενων οργανισμών • Διαφοροποίηση της υδατοκαλλιέργειας με είδη ανθεκτικά στην κλιματική αλλαγή. • Βελτίωση της γνώσης και της κατάρτισης του ανθρώπινου δυναμικού συμπεριλαμβανομένου και της απόκτησης νέων ικανοτήτων, • Προώθηση και ενίσχυση των συνεργασιών και της δικτύωσης μεταξύ εμπλεκόμενων φορέων (δημόσιων και ιδιωτικών) τόσο σε εθνικό όσο και σε περιφερειακό και διεθνές επίπεδο, • Ενίσχυση της Εθνικής συμμετοχής σε ευρωπαϊκούς και περιφερειακούς οργανισμούς και όργανα που αφορούν τη δραστηριότητα της υδατοκαλλιέργειας,
3	**Ειδικά μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με την αλιεία**	• Τακτική επιτήρηση από τους διαχειριστές των ΘΠΠ και των παρακείμενων περιοχών για την επιβολή των νόμων και την πρόληψη της παράνομης αλιείας. Θα ήταν χρήσιμο να συμμετέχουν στη διαχείριση οι ερασιτέχνες αλιείς και άλλοι ενδιαφερόμενοι φορείς, όπως οι δύτες και, κυρίως, οι αλιείς της βιοτεχνίας. Οι διαχειριστές των ΘΠΠ θα πρέπει να έχουν την δυνατότητα να λάβουν διάφορα μέτρα για την αντιμετώπιση της υπερβολικής αλιευτικής προσπάθειας, όπως απαγόρευση της νυχτερινής αλιείας, περιορισμός των αλιευμάτων (π.χ. αριθμός ατόμων ή βάρος, αριθμός καλάμων ανά ψαρά ή σκάφος, μεγαλύτεροι χρόνοι κατάδυσης σύντομοι), ελάχιστο μέγεθος εκφόρτωσης (εκτός από αυτό των ψαριών που αλιεύονται εκτός ΘΠΠ), απαγόρευση της χρήσης ορισμένων εργαλείων που βλάπτουν ευάλωτα είδη (όπως ακόντια, δολώματα και ηλεκτρικά καρούλια) και απαγόρευση της διοργάνωσης διαγωνισμών. • Ουσιαστικοί έλεγχοι για τον εντοπισμό και την καταγραφή του αριθμού των ερασιτεχνών αλιέων και των αρνητικών επιπτώσεων που ασκούν. Η τακτική αξιολόγηση των παραγόντων αυτών είναι απαραίτητη για την κατανόηση όχι μόνο των επιπτώσεών τους στις θαλάσσιες κοινότητες αλλά και των οικονομικών και κοινωνικών οφελών που επιφέρουν. Τέτοια δεδομένα μπορούν να επιτρέψουν τη φέρουσα ικανότητα των περιοχών που πρέπει να προσδιοριστεί, προκειμένου να αναπτυχθούν επιστημονικά τεκμηριωμένα μέτρα για τη διασφάλιση της βιώσιμης εκμετάλλευσης της θάλασσας από τους ερασιτέχνες αλιείς. • Εκστρατείες περιβαλλοντικής ευαισθητοποίησης που απευθύνονται στους ενδιαφερόμενους αλιείς, ιδίως σε ενώσεις ερασιτεχνών αλιέων, αλλά και σε εξειδικευμένα καταστήματα και δημόσιες διοικήσεις. Ένας τρόπος για να ενθαρρυνθεί η συμμετοχή των ερασιτεχνών αλιέων είναι να καταρτιστούν καταστατικά ή κώδικες ορθής πρακτικής με συμμετοχικό τρόπο και να διανεμηθούν, ίσως να υπογραφούν ως "ηθικές" δεσμεύσεις. • Προσεκτική διαχείριση, ρύθμιση και έλεγχος των ανθρωπογενών δραστηριοτήτων, δραστηριοτήτων που πρέπει να διεξάγονται με βιώσιμο τρόπο, ώστε να αποφεύγονται περιβαλλοντικές απώλειες και ζημιές στα θαλάσσια οικοσυστήματα.

		• Παρακολούθηση των οικολογικών, κοινωνικών και οικονομικών επιπτώσεων της ερασιτεχνικής αλιείας. Θα ήταν χρήσιμο να αξιολογηθεί η αποτελεσματικότητα ενός συστήματος αδειοδότησης επί πληρωμή ως εργαλείο συμμετοχής στη βιώσιμη διαχείριση. Τα έσοδά του θα μπορούσαν να συμβάλουν εκ νέου στη μείωση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων της ερασιτεχνικής αλιείας χρηματοδοτώντας το κόστος διαχείρισης και, κυρίως, τα μέτρα ελέγχου. • Θέσπιση μέτρων ελέγχου σε εθνικό επίπεδο και στις ΘΠΠ, ιδίως στην περίπτωση υπερβολικής αλιευτικής προσπάθειας, με περιορισμό των αλιευμάτων ή απαγόρευση της χρήσης ορισμένων μεθόδων που έχουν αρνητικές επιπτώσεις στα ευάλωτα είδη
4	**Ειδικά μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με την προστασία της ακτής από την διάβρωση**	• Περιβαλλοντική αποκατάσταση ρυπασμένων λιμενικών ή βιομηχανικών περιοχών, με σκοπό την ανάπλαση, την προσαρμογή ή την ανάδειξη, ανάλογα με τις διάφορες ιδιαιτερότητες. • Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης και η αποκατάσταση της κατάστασης των χώρων όπου αυτή έχει παραβιαστεί
6	**Ειδικά μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με τον παράκτιο τουρισμό**	• Ετοιμασία μελετών περιβαλλοντικών επιπτώσεων για κάθε μία νέα τουριστική εγκατάσταση εντός των γεωγραφικών ορίων των χωρικών ενοτήτων του ΘΧΣ, • Θέσπιση ορίου ταχύτητας των σκαφών αναψυχής για αποφυγή συγκρούσεων και την μείωση ηχητικής όχλησης, καθώς και η εκπαίδευση των καπετάνιων σκαφών αναψυχής για την αποφυγή συγκρούσεων με θαλάσσια θηλαστικά και χελώνες • Αποκομιδή ογκωδών απορριμμάτων με ελκυστήρα σε συνδυασμό με κάδο ή ρυμουλκούμενο. Όλα τα ογκώδη υλικά, επιλεγμένα ανά είδος, πρέπει να μεταφέρονται στα σημεία συλλογής που συνήθως οργανώνουν οι δήμοι. Απομάκρυνση ζιζανίων ή φυκιών: ανάλογα με την περίπτωση, γίνεται με τη χρήση του ελκυστήρα σε συνδυασμό με την τσουγκράνα με δόντια 10-12 cm. Το υλικό που συλλέγεται φορτώνεται στο ρυμουλκούμενο του τρακτέρ ή με τον εμπρόσθιο φορτωτή του ίδιου του τρακτέρ (εάν είναι εξοπλισμένο) ή με μηχανικό φτυάρι ή, εάν είναι απαραίτητο, με αρπάγη τύπου αράχνης- πιρουνιού. • Ισοπέδωση της παραλίας με το τρακτέρ και την τσουγκράνα ή/και τη λεπίδα ισοπέδωσης. Η επέμβαση πρέπει να χρησιμεύσει για τη μετακίνηση της άμμου σε βάθος (40/50 cm), ανασύροντας τυχόν απορρίμματα που εξακολουθούν να είναι βυθισμένα. • Η μεταφορά των νεκρών φύλλων της Posidonia oceanica στην ακτή είναι ένα φυσικό φαινόμενο, το οποίο παρατηρείται κάθε χρόνο κατά μήκος των ακτών της Μεσογείου και της Κύπρου. Η χρήση των παραλιών για τουριστικούς σκοπούς συνεπάγεται την απομάκρυνση αυτών των αποθέσεων, οι οποίες θεωρούνται ότι επηρεάζουν αρνητικά την προσέλκυση τουριστών από τους φορείς εκμετάλλευσης των παραλιών και τους λουόμενους. • Ειδικά μέτρα που μπορούν να εφαρμοστούν προκειμένου να αποφευχθεί η τροποποίηση του συστήματος της παραλίας με επακόλουθη υποχώρηση της ακτογραμμής και η χρήση μηχανικών μέσων για την αφαίρεση των αποθέσεων των νεκρών φύλλων της Posidonia oceanica, παράγοντας που επηρεάζει αρνητικά την ωοτοκία και συνεπώς την αναπαραγωγική επιτυχία του είδους Caretta caretta, περιλαμβάνουν: o την εποχιακή μετατόπιση της βιομάζας, δηλαδή την απομάκρυνση πριν από την περίοδο κολύμβησης, o την επαναχρησιμοποίησή τους κατά μήκος της παράκτιας λωρίδας, o επανατοποθέτηση στην παραλία στο τέλος της τουριστικής περιόδου. • Ειδικά μέτρα μετριασμού που πρέπει να εφαρμοστούν όσον αφορά τις επιβλαβείς επιπτώσεις λόγω της αγκυροβολίας είναι τα εξής: o εισαγωγή εθελοντικών ζωνών προστασίας, υιοθέτηση σχεδίων οριοθέτησης που αναδεικνύουν τις ευαίσθητες περιοχές και εκείνες που είναι κατάλληλες για αγκυροβόλια και επισήμανση των ορίων των ΘΠΠ και των περιοχών που είναι ευαίσθητες στις ζημιές από τις άγκυρες στους ναυτικούς χάρτες. Θα πρέπει επίσης να θεσπιστούν κανόνες χώρου, όπως η απαγόρευση διέλευσης των πλοίων που μεταφέρουν επικίνδυνα εμπορεύματα από σημαντικές θαλάσσιες περιοχές, προκειμένου να αποφευχθούν σοβαρά ατυχήματα, ή η υποχρέωση υιοθέτησης τεχνικών λύσεων για την αποφυγή συγκρούσεων με κητώδη (π.χ. συστήματα εντοπισμού θέσης σε πραγματικό χρόνο), σε πλήρη συμμόρφωση με τη Σύμβαση για τον έλεγχο και τη διαχείριση των υδάτων έρματος και των αποθέσεων πλοίων, η οποία προβλέπει, για παράδειγμα, επιθεωρήσεις και δραστηριότητες ελέγχου. o διασυνοριακές δράσεις για τον έλεγχο της ναυσιπλοΐας και της ασφάλειας, ώστε να αποφεύγονται ή να μειώνονται όσο το δυνατόν περισσότερο οι περιβαλλοντικές επιπτώσεις. Οι δράσεις αυτές θα μπορούσαν να περιλαμβάνουν συντονισμένα συστήματα διακυβέρνησης (κοινά σχέδια δράσης) και καινοτόμες μεθόδους επιτήρησης (π.χ. νέες κεραίες ραντάρ υψηλής συχνότητας, ανταλλαγή δεδομένων και διαλειτουργικότητα). Η συμμετοχή σε συντονισμένα διασυνοριακά σχέδια αντιμετώπισης εκτάκτων αναγκών σε λεκάνη και τοπική κλίμακα είναι επίσης απαραίτητη για τη διαχείριση εκτάκτων αναγκών που σχετίζονται με την απελευθέρωση υδρογονανθράκων και άλλων ρύπων στη θάλασσα, • Ειδικά μέτρα για την πρόληψη ή τη μείωση των επιπτώσεων του τουρισμού κρουαζιέρας στο θαλάσσιο περιβάλλον περιλαμβάνουν: o καθορισμός ελάχιστων αποστάσεων από τα όρια των ΘΠΠ για την πλεύση, τον ελλιμενισμό και τη στάθμευση των κρουαζιερόπλοιων, θεσπίζοντας αυστηρά όρια και ζώνες απομόνωσης, o συνεχής παρακολούθηση των δραστηριοτήτων του κλάδου σε στενή συνεργασία με τους διαχειριστές των ΘΠΠ και τις συμμετέχουσες δημόσιες αρχές (π.χ. όσον αφορά την καταγραφή των επιχειρησιακών δεδομένων, τις εκπομπές και τις απορρίψεις, τον τύπο των καυσίμων), o η άδεια πλοήγησης σε ιδιαίτερα ευαίσθητες φυσικές περιοχές πρέπει να είναι μια αιτιολογημένη διαδικασία με άμεση συμμετοχή των διαχειριστών των ΘΠΠ, o επιβολή ορίων ταχύτητας από τις ναυτιλιακές για να μειωθεί ο κίνδυνος συγκρούσεων, μέτρο που θα μετριάσει επίσης την ηχορύπανση και τις εκπομπές στην ατμόσφαιρα. o θέσπιση κανονισμών σε κλίμακα λεκάνης για την προώθηση μεγαλύτερων ελέγχων στις ατμοσφαιρικές εκπομπές των κρουαζιερόπλοιων ώστε να περιοριστούν οι επιπτώσεις στα οικοσυστήματα τόσο στις ΘΠΠ όσο και σε επίπεδο οικοπεριοχών και θαλασσών της λεκάνης. Η Σύμβαση της Βαρκελώνης θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί ως οδηγός για την εφαρμογή, ακόμη και σε μεγαλύτερες περιοχές, μέτρων που μπορούν να αποτρέψουν ή να ελαχιστοποιήσουν τις επιβλαβείς επιπτώσεις των κρουαζιερόπλοιων στις ΘΠΠ σε μεγαλύτερες περιοχές, ενθαρρύνοντας τη συνεργασία σε κλίμακα λεκάνης και θα πρέπει να εγκριθεί, να υιοθετηθεί και να εφαρμοστεί επειγόντως ένα ειδικό σχέδιο σε κλίμακα λεκάνης στο πλαίσιο της Σύμβασης της Βαρκελώνης, για τη βελτίωση της ρύθμισης της κρουαζιέρας σε σχέση με την προστασία της θάλασσας

7	**Ειδικά μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με τη χρήση ενέργειας**	• Επικαιροποίηση της Χωροθετικής Πολιτικής για τα έργα ΑΠΕ όσον αφορά τις υπεράκτιες εγκαταστάσεις ΑΠΕ , λαμβάνοντας υπόψιν τις σχετικές πρόνοιες του ΘΧΣ, • Πόντιση καλωδίων : ετοιμασία μελετών περιβαλλοντικών επιπτώσεων, επιλογή των διαδρομών ώστε να αποφεύγονται περιοχές με αυξημένη βιοποικιλότητα, κατάλληλη επιλογή (ωρών τοποθέτησης, μεθοδολογία ταφής, βάθος ταφής, είδος καλωδίου), • Τοποθέτηση υποθαλάσσιων αγωγών : ετοιμασία μελετών περιβαλλοντικών επιπτώσεων, επιλογή των διαδρομών ώστε να αποφεύγονται περιοχές με αυξημένη βιοποικιλότητα, κατάλληλη επιλογή (ωρών τοποθέτησης, μεθοδολογία ταφής, βάθος ταφής), • Επιλογή των λιγότερο ενοχλητικών μεθόδων για την εκτέλεση δραστηριοτήτων όπως η πόντιση καλωδίων και η προετοιμασία του πυθμένα: π.χ. απόρριψη βυθοκορημάτων κοντά στο βυθό μέσω αγωγού καθώς επιτρέπει την ακριβέστερη τοποθέτηση του υλικού εντός της περιοχής διάθεσης, • Επιλογή των περιοχών διάθεσης ιζημάτων μπορεί επίσης λαμβάνοντας υπόψη την εγγύτητα ευαίσθητων περιοχών όπου υπάρχουν τυπικά ενδιαιτήματα του βυθού, • Ταφή ή κάλυψη των καλωδίων με προστατευτικά υλικά, όπως θωράκιση βράχων, για την μείωση των ηλεκτρομαγνητικών πεδίων δεδομένου ότι τα ισχυρότερα πεδία εμφανίζονται στην επιφάνεια των καλωδίων, • Επιπτώσεις των υπεράκτιων εγκαταστάσεων στα πτηνά : προσεκτική επιλογή της θέσης όπου πρόκειται να κατασκευαστεί η μονάδα και οι σχετικές υποδομές (macro-sitting), • Επιπτώσεις των υπεράκτιων εγκαταστάσεων στα πτηνά : σχεδιασμός της υποδομής, π.χ. όσον αφορά τον αριθμό των ανεμογεννητριών και τις τεχνικές προδιαγραφές, συμπεριλαμβανομένου του φωτισμού, • Επιπτώσεις των υπεράκτιων εγκαταστάσεων στα πτηνά : ετοιμασία ερευνών πεδίου και συλλογή δεδομένων μέσω λειτουργικής παρακολούθησης με τεχνικές μοντελοποίησης πρόβλεψης (π.χ. μοντέλα κινδύνου σύγκρουσης), για την διαμόρφωση ενός βέλτιστου σχεδιασμού με χαμηλό περιβαλλοντικό κίνδυνο, • Επιπτώσεις των υπεράκτιων εγκαταστάσεων στα πτηνά - προσέλκυση των πτηνών από τον φωτισμό: τα στοιχεία που προκύπτουν από τη βιβλιογραφία δείχνουν ότι τα πιο αποτελεσματικά μέτρα μετριασμού είναι α) η μετάβαση από σταθερά κόκκινα φώτα (που θεωρούνται ως εργαλείο σηματοδότησης για αεροσκάφη ή σκάφη) σε φώτα διαλείποντα ή β) η χρήση σταθερών μπλε/πράσινων προειδοποιητικών φώτων. Ωστόσο, η δυνατότητα εφαρμογής αυτών των μέτρων πρέπει να επαληθεύεται σε σχέση με τους εθνικούς κανονισμούς, • Επιπτώσεις των υπεράκτιων εγκαταστάσεων στα πτηνά : Κατάλληλος προγραμματισμός των εργασιών κατασκευής. Ο προγραμματισμός μπορεί να περιλαμβάνει την αναστολή ή τη μείωση των δραστηριοτήτων κατά τη διάρκεια οικολογικά ευαίσθητων περιόδων, ή την συνέχιση των δραστηριοτήτων ώστε να μπορούν να συνεχιστούν, αλλά μόνο σε λιγότερο ευαίσθητα σημεία. Για το σκοπό αυτό είναι δυνατόν να χρησιμοποιηθούν α) οι υπάρχουσες οικολογικές γνώσεις σχετικά με τα είδη που πιθανώς υπάρχουν στην περιοχή, β) τα βασικά δεδομένα που συλλέγονται μέσω ερευνών πεδίου ή γ) τα δεδομένα που λαμβάνονται μέσω της λειτουργικής παρακολούθησης. Σε σύγκριση με τα χερσαία αιολικά πάρκα, το μέτρο αυτό είναι πιθανό να εφαρμοστεί σε μικρότερο βαθμό στα υπεράκτια αιολικά πάρκα. Δεν υπάρχουν γνωστά παραδείγματα υπεράκτιων αιολικών πάρκων στα οποία έχει εφαρμοστεί το μέτρο αυτό. Στις υπεράκτιες εγκαταστάσεις, η δυνατότητα εφαρμογής σχεδιασμού για την αποφυγή συμβάντων είναι πολύ περιορισμένη, κυρίως λόγω του μεγέθους της υποδομής και του πιθανού χρονοδιαγράμματος κατασκευής, • Επιπτώσεις των υπεράκτιων εγκαταστάσεων στα πτηνά : περιορισμός των χρόνων λειτουργίας των ανεμογεννητριών, π.χ. μέσω της προσωρινής διακοπής της λειτουργίας τους, μπορεί να είναι αποτελεσματικός στην πρόληψη ή τη μείωση του κινδύνου σύγκρουσης πτηνών, ιδίως κατά τη διάρκεια μαζικών μεταναστεύσεων (και ιδίως σε περίπτωση δυσμενών καιρικών συνθηκών και κακής ορατότητας) ή στον προσανατολισμό του επιπέδου περιστροφής του ρότορα έτσι ώστε να μην εμποδίζει τη μετανάστευση, • Επιπτώσεις των υπεράκτιων εγκαταστάσεων στα πτηνά : τοποθέτηση ηχητικών και οπτικών στηθαίων, που περιλαμβάνει γενικά την εγκατάσταση συσκευών που εκπέμπουν ακουστικά ή οπτικά ερεθίσματα με συνεχή ή διαλείποντα τρόπο ή όταν ενεργοποιούνται από σύστημα ανίχνευσης πτηνών, • Επιπτώσεις των υπεράκτιων εγκαταστάσεων στα θαλάσσια θηλαστικά : αποκλεισμός συγκεκριμένων περιοχών (macro-siting), αποφυγή εκτέλεσης εργασιών εντός ευαίσθητων περιόδων, όπως η περίοδος αναπαραγωγής (προγραμματισμός), μέτρα που σχετίζονται με τον τύπο της θεμελίωσης στον πυθμένα, μέτρα περιορισμού του θορύβου με στόχο τον μετριασμό των υποβρύχιων επιπέδων θορύβου που εκπέμπονται κατά τη φάση κατασκευής, παρακολούθηση (οπτική και ακουστική) της παρουσίας θαλάσσιων θηλαστικών στις περιοχές αποκλεισμού, μέτρα που αποτρέπουν ενεργά τα ζώα να εισέλθουν στις περιοχές αυτές, • Εκπόνηση σχεδίων αντιμετώπισης κρίσεων από τους διαχειριστές του ενεργειακού κέντρου • Χωροθέτηση περισσότερων περιοχών ανάπτυξης ΑΠΕ, μέσω μελέτης αιολικού δυναμικού. Αξιοποίηση των αποτελεσμάτων του έργου του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Άμυνας SYMBIOSIS – Offshore Renewable Energy of Defence
8	**Ειδικά μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων στο θαλάσσιο περιβάλλον που σχετίζονται με την άμυνα και την εθνική ασφάλεια**	• Εκπόνηση διαχειριστικών μελετών περιβαλλοντικών επιπτώσεων των περιοχών που χρησιμοποιούνται ως θαλάσσια πεδία βολής, ακολουθώντας την καλή πρακτική του Υπουργείο Άμυνας το οποίο πρόσφατα (2023) ετοίμασε δύο διαχειριστικές περιβαλλοντικές μελέτες για τα χερσαία πεδία βολής Καλού Χωριού και Ξυντού, • Η διαδικασία επιλογή της τοποθεσίας των πεδίων βολής να λαμβάνεται υπόψη ως δυνητικός παράγοντας αποφυγής οι περιοχές με αυξημένη βιοποικιλότητα ή οι ΘΠΠ, • Εντός της ζώνης για την προστασία και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων, να απαγορεύονται συγκεκριμένες δραστηριότητες και χρήσεις σύμφωνα με σχετικό διάταγμα της Αρμόδιας Αρχής, όπως η ρήψη πυρομαχικών

7.4. Πρόγραμμα Περιβαλλοντικής Παρακολούθησης

Το Πρόγραμμα Περιβαλλοντικής Παρακολούθησης, προκειμένου να διασφαλιστεί η δυνατότητα συνειδητής και αποτελεσματικής παρέμβασης στο ΘΧΣ, προβλέπει:

- την παρακολούθηση της εξέλιξης του περιβαλλοντικού πλαισίου αναφοράς, ώστε να επισημανθούν τυχόν περιβαλλοντικά κρίσιμα ζητήματα που ενδέχεται να προκύψουν ή να επιδεινωθούν κατά τη διάρκεια της περιόδου εφαρμογής του ΘΧΣ και τα οποία πρέπει να λάβει υπόψη του,
- τον προσδιορισμό και αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων, θετικές και αρνητικές, των προγραμματισμένων δράσεων για να εξακριβωθεί αν και πώς οι περιβαλλοντικές επιπτώσεις συμβάλλουν στην επίτευξη των στόχων ποιότητας του περιβάλλοντος που καθορίζονται από το ΘΧΣ,
- τον καθορισμό και υιοθέτηση των κατάλληλων διορθωτικών μέτρων που καθίστανται αναγκαία σε περίπτωση σημαντικών περιβαλλοντικών επιπτώσεων.
- την επαλήθευσης του βαθμού εφαρμογής και της αποτελεσματικότητας των μέτρων μετριασμού και ελέγχου κατά την εφαρμογή των επιμέρους παρεμβάσεων/δράσεων.
- την επαλήθευσης της συμμόρφωσης του ΘΧΣ με τους στόχους περιβαλλοντικής προστασίας που προσδιορίζονται στην παρούσα Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων.

Θα πρέπει να τονιστεί ότι τα αποτελέσματα της παρακολούθησης πρέπει επίσης να λαμβάνονται υπόψη σε περίπτωση τυχόν αλλαγών στο ΘΧΣ και σε κάθε περίπτωση να περιλαμβάνονται πάντα στο γνωστικό πλαίσιο των επόμενων πράξεων σχεδιασμού ή προγραμματισμού. Ως εκ τούτου, οι πιθανοί γενικοί σκοποί του Σχεδίου Παρακολούθησης του ΘΧΣ μπορούν, ενδεικτικά, να προσδιοριστούν βάσει των ακόλουθων στόχων ή δράσεων:

- ενημέρωση για την εξέλιξη της περιβαλλοντικής κατάστασης στο σύνολο της επικράτειας της χώρας,
- έλεγχος της κατάστασης εφαρμογής των δράσεων του ΘΧΣ,
- περιοδικός έλεγχος της σωστής διαστασιολόγησης των έργων που περιλαμβάνονται στον ΘΧΣ σε σχέση με την εξέλιξη των αναγκών,
- αξιολόγηση του βαθμού αποτελεσματικότητας των στόχων του ΘΧΣ,
- παροχή των απαραίτητων στοιχείων για την έγκαιρη ενεργοποίηση διορθωτικών ενεργειών σε εύθετο χρόνο,
- παροχή στοιχείων για την έναρξη διαδικασίας επικαιροποίησης του ΘΧΣ,
- καθορισμός ενός συστήματος δεικτών αναφοράς αντιπροσωπευτικών κάθε χωρικής περιοχής,
- προώθηση της ευρείας συμμετοχής του κοινού στην εφαρμογή και την επικαιροποίηση του ΘΧΣ βάσει επίσημων, αντικειμενικών και επαληθεύσιμων δεικτών (ανοικτά δεδομένα)

Το Πρόγραμμα Περιβαλλοντικής Παρακολούθησης είναι συντονισμένο και συνεπές με το σύστημα παρακολούθησης του ΘΧΣ που θα αναφέρεται σε συγκεκριμένους κοινούς δείκτες, και ως εκ τούτου ο έλεγχος και η αξιολόγηση θα υλοποιηθεί χρησιμοποιώντας ορισμένους από τους δείκτες που υπάρχουν ήδη σε επίπεδο Σχεδίου, συμπληρωμένους από περαιτέρω σύνολα ειδικών δεικτών, και με σκοπό τη μέτρηση μόνο όπου κρίνεται

απαραίτητο όσον αφορά ένα ενιαίο Σχέδιο, με λεπτομερή περιγραφή της εδαφικής κλίμακας αναφοράς σε περιπτώσεις στις οποίες οι πληροφορίες του τοπικού επιπέδου είναι πιο αντιπροσωπευτικές των αλλαγών στην κατάσταση του περιβάλλοντος, τόσο από την άποψη του πλαισίου όσο και του αποτελέσματος.

Οι δείκτες αυτοί, προκειμένου να ανταποκρίνονται στις ανάγκες της περιβαλλοντικής παρακολούθησης και στους σκοπούς της στο πλαίσιο της εφαρμογής του ΘΧΣ, μπορούν να επικαιροποιούνται σε κατάλληλες χρονικές και χωρικές αναλύσεις με πόρους και πληροφορίες που διατίθενται από εθνικές και ευρωπαϊκές πηγές πληροφοριών. Συνεπώς, οι δείκτες θα είναι εύκολα ανακοινώσιμοι για δημόσια διαβούλευση, ως βάση συζήτησης για την ενεργοποίηση δράσεων και εργαλείων για διευρυμένη συμμετοχή στην εφαρμογή και επικαιροποίηση του ΘΧΣ.

Ένα ευρύ φάσμα υφιστάμενων προγραμμάτων που ισχύουν σε εθνικό και τοπικό επίπεδο στοχεύουν στην παρακολούθηση της περιβαλλοντικής κατάστασης και στην αξιολόγηση των επιδόσεων μέσω δεικτών. Πολλοί από αυτούς τους δείκτες μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την παρακολούθηση του Προγράμματος. Η «Έκθεση για την Κατάσταση του Περιβάλλοντος στην Κύπρο 2020», παρέχει πληροφορίες για ένα ευρύ φάσμα περιβαλλοντικών θεμάτων και δεικτών, συμπεριλαμβανομένων δεικτών για την ποιότητα του ατμοσφαιρικού αέρα, τις χρήσεις της γης, την ποιότητα των υδάτων, του εδάφους, της παραγωγής αποβλήτων, και της βιοποικιλότητας.

Το προτεινόμενο Πρόγραμμα της Περιβαλλοντικής Παρακολούθησης και οι αντίστοιχοι δείκτες, παρουσιάζεται στους **Πίνακες 7.3** που ακολουθούν.

Πίνακας 7.4α: Δείκτες Παρακολούθησης

Περιβαλλοντική Παράμετρος	Δείκτης Παρακολούθησης	Βάση Δεδομένων
Βιοποικιλότητα – Χλωρίδα και Πανίδα	Αριθμός Θαλάσσιων Προστατευόμενων Περιοχών	Τμήμα Περιβάλλοντος
	Κατάσταση και υπηρεσίες οικοσυστήματος	
	Ποσοστό προστατευόμενων περιοχών οι οποίες θα επηρεαστούν από το Σχέδιο	
	Αφθονία και Κατανομή Επιλεγμένων Ειδών	
	Είδη Ευρωπαϊκού Ενδιαφέροντος	
	Θαλάσσια οικοσυστήματα και οικολογική κατάσταση	
	Μη αυτόχθονα είδη	
	Αλιεία - ιχθυοαποθέματα	
	Ιχθυοκαλλιέργεια	
	Χημική κατάσταση υδάτινων σωμάτων	
Πληθυσμός	Αριθμός απασχολούμενων στον Τουρισμό – Αλιεία - Υδατοκαλλιέργεια	Στατιστική Υπηρεσία
Ανθρώπινη Υγεία	Προσδόκιμο ζωής	Στατιστική Υπηρεσία
Έδαφος	Περιοχές δυνητικού σημαντικού κινδύνου πλημμύρας	Τμήμα Περιβάλλοντος
	Διάβρωση εδάφους	Τμήμα Περιβάλλοντος
	Κάλυψη της γης	
Επιφανειακά και υπόγεια νερά	Ισοδύναμος πληθυσμός που καλύπτεται από αποχετευτικά δίκτυα και σταθμούς επεξεργασίας αστικών υγρών αποβλήτων	Τμήμα Περιβάλλοντος – Τμήμα Αναπτύξεως υδάτων
	Έκθεση αθροιστικών επιπτώσεων από τη ναυσιπλοΐα (εισαγωγή ξενικών ειδών, αριθμός πετρελαιοκηλίδων)	Τμήμα Περιβάλλοντος Τμήμα Αλιείας και Θαλασσίων Ερευνών
	Προγράμματα παρακολούθησης Θαλασσίου περιβάλλοντος στα πλαίσια κοινοτικών Οδηγιών («Οδηγίας Πλαίσιο για τη Θαλάσσια Στρατηγική (ΟΠΘΣ, 2008/56/ΕΚ)»,στο πρόγραμμα αναλύονται οι δείκτες που πρέπει να παρακολουθούνται για την διατήρηση ΚΠΚ.	Τμήμα Περιβάλλοντος Τμήμα Αλιείας και Θαλασσίων Ερευνών
	Πηγές διάχυτης ρύπανσης	Τμήμα Περιβάλλοντος
	Πηγές σημειακής ρύπανσης	

	Ύδατα κολύμβησης	
Ατμοσφαιρικός Αέρας	Εκπομπές κύριων ατμοσφαιρικών ρύπων συμπεριλαμβανομένων αερίων του θερμοκηπίου από την ναυσιπλοΐα	Τμήμα Περιβάλλοντος
	Τάσεις και προβλέψεις των συνολικών εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου	Τμήμα Περιβάλλοντος
	Η πρόοδος στην επίτευξη των στόχων για τις εκπομπές του θερμοκηπίου	
Κλιματικοί παράγοντες	Παγκόσμιες και Ευρωπαϊκές θερμοκρασίες	Μετεωρολογική Υπηρεσία
	Η πρόοδος στην επίτευξη των στόχων για τις εκπομπές του θερμοκηπίου	Τμήμα Περιβάλλοντος
	Τάσεις και προβλέψεις των συνολικών εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου	Τμήμα Περιβάλλοντος
	Ένταση Ενέργειας	Υπηρεσία Ενέργειας
	Τελική Κατανάλωση Ενέργειας	
	Κατανάλωση Πρωτογενούς Ενέργειας	
	Ανανεώσιμες πηγές παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας	
	Ανανεώσιμες πηγές ενέργειας σε σχέση με την ακαθάριστη εσωτερική κατανάλωση ενέργειας	
	Μερίδιο των ΑΠΕ στην ακαθάριστη τελική κατανάλωση ενέργειας	
	Χρήση καθαρότερων και εναλλακτικών καυσίμων	Υπηρεσία Ενέργειας
Θόρυβος	Παρακολούθηση επιπέδων υποβρύχιου θορύβου κυρίως κατά την φάση των κατασκευαστικών εργασιών	Τμήμα Περιβάλλοντος
Τοπίο	% γης που προορίζεται για πράσινες και γαλάζιες υποδομές	Τμήμα Πολεοδομίας και Οικήσεως Τμήμα Περιβάλλοντος
Πολιτιστική κληρονομιά	Αριθμός επισκεπτών σε χώρους πολιτιστικού και ιστορικού ενδιαφέροντος	Τμήμα Αρχαιοτήτων
	Αριθμός υποδομών πολιτιστικού και ιστορικού ενδιαφέροντος	
Διαχείριση αποβλήτων	Ποσοστό του πληθυσμού συνδεδεμένο με συστήματα επεξεργασίας αποβλήτων	Τμήμα Περιβάλλοντος
	Ποσοστό του πληθυσμού που εξυπηρετείται από σύστημα ολοκληρωμένης διαχείρισης απορριμμάτων	
	Ετήσια κατά κεφαλήν παραγωγή απορριμμάτων	
	Ποσοστό ανακύκλωσης επί της συνολικής παραγωγής απορριμμάτων	
	Αριθμός επιχειρήσεων και βιομηχανιών που έχουν πιστοποιημένο ΣΠΔ κατά EMAS ή ISO 14001	

Περιβαλλοντικός δείκτης	**Αξιολογήσεις παρακολούθησης**	**Παράμετροι προς αξιολόγηση**	**Μονάδα μέτρησης**	**Συχνότητα παρακολούθησης**	**Περιοχή αναφοράς**	**Βάση δεδομένων**
Αριθμός και χωρική κατανομή των μη αυτοχθόνων και χωροκατακτητικών ειδών που έχουν ήδη εγκατασταθεί	Αριθμός χωροκατακτητικών ειδών, κάλυψη υποστρώματος, ρυθμός διάχυσης και παρέμβαση στην τοπική βιοποικιλότητα	Παρουσία/απουσία νεοεισαχθέντων ξενικών ειδών, με εξαίρεση τα κρυπτογενή είδη. Εκούσια και ακούσια εισαγωγή χωροκατακτητικών ειδών Επέκταση των χωροκατακτητικών μη αυτόχθονων ειδών (ΜΑΦ)	Αριθμός	Τριετής	Θαλάσσια περιοχή	ΤΑΘΕ
Κατάσταση διατήρησης των οικοτόπων και των βενθικών κοινοτήτων	Κατάσταση διατήρησης των βενθικών κοινοτήτων που υπόκεινται σε αλιευτικές δραστηριότητες	▪ Κοκκομετρία του επιφανειακού ιζήματος ▪ Μορφολογία ▪ Επέκταση των βιογενών υποστρωμάτων κινητού πυθμένα	Αριθμητική επιφανειακή κατανομή	Τριετής	Υποπεριοχή	ΤΑΘΕ
Υπεραλίευση ιχθυαποθεμάτων	Αξιολόγηση των ιχθυαποθεμάτων, των ειδών που υπόκεινται σε εμπορική αλιεία, συγκέντρωση των μολυσματικών παραγόντων στα ιχθυηρά προϊόντα	Αξιολόγηση του ποσοστού και του αριθμού των αποθεμάτων ιχθύων που υπεραλιεύονται σε σχέση με τη μέγιστη βιώσιμη απόδοση (ΜΒΑ)	Αριθμός	Τριετής	Θαλάσσια περιοχή	ΤΑΘΕ
Αλιευτική προσπάθεια (Ε)		Αλιευτική πίεση: Χωρητικότητα του αλιευτικού σκάφους (εκφρασμένη σε GT "Gross Tonnage") Μέσος όρος ημερών αλιείας (σύμφωνα με τον κανονισμό ΕΚ 2091/1998)	Αριθμός	Τριετής	Θαλάσσια περιοχή/περιοχές	ΤΑΘΕ

Αλιεύματα ανά μονάδα προσπάθειας		Αλιευτική πίεση: Αριθμός αλιευμάτων που επιτυγχάνονται για μία μονάδα προσπάθειας.	Αριθμός	Τριετής	Θαλάσσια περιοχή/περιοχές	ΤΑΘΕ

ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑ

ΘΑΛΑΣΣΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Περιβαλλοντικός δείκτης	**Αξιολογήσεις παρακολούθησης**	**Παράμετροι προς αξιολόγηση**	**Μονάδα μέτρησης**	**Συχνότητα παρακολούθησης**	**Περιοχή αναφοράς**	**Βάση δεδομένων**
Υποβρύχιος θόρυβος		Αριθμός των ανθρωπογενών δραστηριοτήτων που εισάγουν παλλόμενους ήχους στην περιοχή 10 Hz - 10 kHz στο θαλάσσιο περιβάλλον που καταχωρούνται στο μητρώο για το σύνολο των εγκεκριμένων εγκαταστάσεων		Τριετής	Θαλάσσια περιοχή/περιοχές	ΤΑΘΕ – Τμήμα Περιβάλλοντος
Θαλάσσια απορρίμματα		Αριθμός / ποσότητα θαλάσσιων απορριμμάτων που υπάρχουν στις ακτές, στον πυθμένα και στη στήλη του νερού, συμπεριλαμβανομένων εκείνων που επιπλέουν στην επιφάνεια της θάλασσας. Θαλάσσια απορρίμματα στην παραλία	Αριθμητική επιφανειακή κατανομή Αριθμητική επιφανειακή κατανομή	Τριετής	Υποπεριοχή	ΤΑΘΕ

ΥΔΑΤΑ

Περιβαλλοντικός δείκτης	**Αξιολογήσεις παρακολούθησης**	**Παράμετροι προς αξιολόγηση**	**Μονάδα μέτρησης**	**Συχνότητα παρακολούθησης**	**Περιοχή αναφοράς**	**Βάση δεδομένων**
Ποιότητα των Νερών κολύμβησης	Συγκέντρωση νιτρικών και και φωσφορικών	Συγκέντρωση ρύπων και επιβλαβών οργανισμών για την ανθρώπινη υγεία Συγκέντρωση μικροβιολογικών παραμέτρων (εντερικοί εντερόκοκκοι και Escherichia coli) Εγκαταστάσεις καθαρισμού: όγκοι απόρριψης		Ετήσια	Υποπεριοχή	Τμήμα Περιβάλλοντος
Χλωροφύλλη 'α' EQB (βιομάζα φυτοπλαγκτού θαλάσσια - παράκτια ύδατα)		Θρεπτικά φορτία (N και P)	Αριθμητική επιφανειακή κατανομή	Ετήσια	Υποπεριοχή	Τμήμα Περιβάλλοντος

ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΤΗΣ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑΣ – ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ

Περιβαλλοντικός δείκτης	Αξιολογήσεις παρακολούθησης	Παράμετροι προς αξιολόγηση	Μονάδα μέτρησης	Συχνότητα παρακολούθησης	Περιοχή αναφοράς	Βάση δεδομένων
Ποιότητα του αέρα	Συγκέντρωση ατμοσφαιρικών ρύπων (π.χ.SO_X) σε παράκτια θαλάσσια περιβάλλοντα	Συγκέντρωση ατμοσφαιρικών ρύπων (π.χ. PM_{10}, $PM_{2.5}$, NO_2, O_3, SO_X) σε παράκτια θαλάσσια περιβάλλοντα	Αριθμητική χωρικήκατανομή	Ετήσια	Υποπεριοχή	Τμήμα Επιθεώρησης Εργασίας
	Εκπομπές CO_2	Εκπομπές ρύπων από τον τομέα της αλιείας και της ναυτιλίας Εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου από τον τομέα της αλιείας και της ναυτιλίας Κατανάλωση ενέργειας ανά πηγή από τους τομείς της αλιείας και της ναυτιλίας	Αριθμητική χωρική κατανομή	Ετήσια	Υποπεριοχή	
Κλιματική Αλλαγή	Θαλάσσιες καταιγίδες και πλημμύρες	Μήκος της πληγείσας ακτής και της πλημμυρισμένης περιοχής	Αριθμητική χωρική κατανομή	Τριετής	Υποπεριοχή	Τμήμα Περιβάλλοντος
	Αύξηση της θερμοκρασίας της θαλάσσιας στήλης	• Θερμοκρασία • Θερμοκρασία επιφάνειας θαλάσσιου νερού (SST) • Στάθμη της θάλασσας (SSH)	Αριθμητική περιφερειακή κατανομή	Ετήσια	Υποπεριοχή	

ΕΔΑΦΟΣ

Περιβαλλοντικός δείκτης	Αξιολογήσεις παρακολούθησης	Παράμετροι προς αξιολόγηση	Μονάδα μέτρησης	Συχνότητα παρακολούθησης	Περιοχή αναφοράς	Βάση δεδομένων
Παράκτια δυναμική	Αξιολόγηση της διάβρωσης των ακτών και των έργων ανάσχεσης	Αλλαγές στην ακτογραμμή	km	Ετήσια	Υποπεριοχή	Μονάδα Θαλασσίων Έργων
		Μήκος προστατευόμενης ακτής	km	Τριετής	Υποπεριοχή	
		Αριθμός έργων παράκτιας προστασίας				
Αστικοποίηση της γης	Κατάλυψη εδάφους	Ποσοστό αστικοποιημένης κάλυψης γης	%	Τριετής	Υποπεριοχή	Τμήμα Κτηματολογίου και Χωρομετρίας
		Έδαφος που καταλαμβάνεται ως ποσοστό στην παράκτια λωρίδα				
Φυσικά χαρακτηριστικά της ακτής	Ακεραιότητα της ακτής	Μήκος ακτής	Km	Τριετής	Υποπεριοχή	Τμήμα Περιβάλλοντος
Παράκτια καθίζηση	Ποσοστό καθίζησης	Παράκτιοι δήμοι που υπόκεινται σε καθίζηση	Αριθμητική ταχύτητα κατανομής περιοχής μετατόπισης	Τριετής	Υποπεριοχή	Τμήμα Γεωλογικής Επισκόπησης

Υδρογεωλογικός κίνδυνος	Μεταβολές των υδρογεωλογικών κινδύνων	Επιφάνεια των παράκτιων λωρίδων που επηρεάζονται από υδρογεωλογικούς κινδύνους	Αριθμητική χωρική κατανομή	Τριετής	Υποπεριοχή	Τμήμα Γεωλογικής Επισκόπησης Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων

ΤΟΠΙΟ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑ

Περιβαλλοντικός δείκτης	**Αξιολογήσεις παρακολούθησης**	**Παράμετροι προς αξιολόγηση**	**Μονάδα μέτρησης**	**Συχνότητα παρακολούθησης**	**Περιοχή αναφοράς**	**Βάση δεδομένων**
Παρουσία στοιχείων πολιτιστικής κληρονομιάς και προστατευόμενες περιοχές		Κατάλυψη εδάφους και ετήσια κατάλυψη γης σε περιοχές που προορίζονται για την προστασία του τοπίου	Αριθμητική επιφανειακή κατανομή	Ετήσια	Υποπεριοχή	Τμήμα Αρχαιοτήτων
		Συγκέντρωση ειδικών πολιτιστικών στοιχείων	Αριθμητική επιφανειακή κατανομή	Ετήσια	Υποπεριοχή	
		Συγκέντρωση τοπικών πολιτιστικών στοιχείων	Αριθμητική επιφανειακή κατανομή	Ετήσια	Υποπεριοχή	
		Αριθμός βυθισμένων ενάλιων αρχαιοτήτων	Αριθμητική επιφανειακή κατανομή	Ετήσια	Υποπεριοχή	

7.5. Δημόσια Διαβούλευση

Οι δημόσιες διαβουλεύσεις και η κοινοποίηση/δημοσιοποίηση των αποτελεσμάτων τους είναι ένα βασικό μέρος της διαδικασίας εκπόνησης της Στρατηγικής Μελέτης Εκτίμησης των Περιβαλλοντικών και Κοινωνικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ). Οι απαιτήσεις για την οργάνωση δημόσιων διαβουλεύσεων κατά τη διάρκεια της ανάπτυξης ενός Προγράμματος, απορρέουν από τις πρόνοιες της Κοινοτικής περιβαλλοντικής νομοθεσίας και Οδηγιών, αλλά και της Εθνικής Νομοθεσίας, και έτσι αποτελούν απαίτηση και της Κυπριακής Δημοκρατίας, ως κράτους μέλος της Ε.Ε.

7.5.1 Πρότυπα που αφορούν στις διαβουλεύσεις και στην δημοσιοποίηση

Με την ολοκλήρωση της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων, σύμφωνα με τον Νόμο Ν. 102(Ι)/2005 τα αποτελέσματα της μελέτης θα πρέπει να τύχουν διαβούλευσης με όλους τους εμπλεκόμενους φορείς και το κοινό.

Για την διασφάλιση της αποτελεσματικότητας της δημόσιας διαβούλευσης και της δημοσιοποίησης των αποτελεσμάτων της, θα εφαρμοστεί η διαδικασία που προβλέπεται στον Νόμο Ν 102(Ι)/2005 ο οποίος έχει κυρωθεί βάσει της Ευρωπαϊκής Οδηγίας 2001/42/ΕΚ.

Η διαδικασία διαβουλεύσεων έχει ως ακολούθως:

Κάθε αρμόδια αρχή που υποβάλλει μελέτη οφείλει, ταυτόχρονα με την υποβολή του προκαταρκτικού σχεδίου και/ή προγράμματος και της μελέτης που εκπονείται, σύμφωνα με το άρθρο 15, να θέσει τα ανωτέρω έγγραφα στη διάθεση των αρχών που αναφέρονται στο άρθρο 14(1) και να δημοσιεύσει στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας, σε δύο ευρείας κυκλοφορίας ημερήσιες εφημερίδες στη Δημοκρατία και μέσω του διαδικτύου γνωστοποίηση με την οποία να ανακοινώνεται:

- η ημερομηνία υποβολής του σχεδίου ή προγράμματος, καθώς και το όνομα του υποβάλλοντος αρχή,
- η φύση του προτεινόμενου σχεδίου ή προγράμματος,
- ότι η μελέτη μπορεί να τύχει επιθεώρησης κατά τις εργάσιμες ώρες, στα γραφεία της Περιβαλλοντικής Αρχής και της αρμόδιας αρχής,
- ότι οποιοδήποτε πρόσωπο μπορεί να υποβάλει στην Περιβαλλοντική Αρχή απόψεις ή παραστάσεις αναφορικά με το περιεχόμενο της μελέτης ή επιπτώσεις που ενδέχεται να επιφέρει στο περιβάλλον η έγκριση του σχεδίου και/ή προγράμματος εντός 35 ημερών από την ημερομηνία δημοσίευσης της γνωστοποίησης.

Ακολούθως, με το πέρας της διαδικασίας διαβούλευσης η Αρμόδια Αρχή θα είναι σε θέση να λάβει απόφαση σχετικά με την περιβαλλοντική έγκριση (Περιβαλλοντική Δήλωση/ Απόφαση) του Σχεδίου.

Ένα βασικό όργανο διαδικασίας διαβούλευσης στο πλαίσιο της εκπόνησης της Αξιολόγησης των Κοινωνικών Επιπτώσεων είναι η προετοιμασία του Δημόσιου Σχεδίου Διαβουλεύσεων και Δημοσιοποίησης (ΔΣΔΔ). Οι διαδικασίες προσδιορίζουν μια τεχνικά άρτια και κατάλληλη προσέγγιση των διαβουλεύσεων και των ενεργειών δημοσιοποίησης των αποτελεσμάτων τους. Ο στόχος είναι να εξασφαλιστεί ότι επαρκείς και αξιόπιστες πληροφορίες είναι έγκαιρα διαθέσιμες στους συμμετέχοντες σε αυτή τη πριν και κατά τη διάρκεια των διαβουλεύσεων. Οι παρεχόμενες πληροφορίες πρέπει να είναι σε μορφή και μια γλώσσα που είναι κατανοητή και προσιτή στους ενδιαφερόμενους που επηρεάζονται ή/και ενδιαφέρονται για το Πρόγραμμα.

Αυτές οι διαδικασίες παρέχουν έναν μηχανισμό για την συνεχή επικοινωνία μεταξύ της Αρμόδιας Αρχής και των ενδιαφερομένων φορέων και περιλαμβάνουν:

- Μια περιγραφή των εθνικών ρυθμιστικών προνοιών αλλά και απαιτήσεων της Αρμόδιας Αρχής αναφορικά με τις δημόσιες διαβουλεύσεις,
- Μια ανασκόπηση και καταγραφή των ενδιαφερομένων φορέων,
- Μια λεπτομερή επισκόπηση/ των δημόσιων διαβουλεύσεων που πραγματοποιήθηκαν,
- Μια ανασκόπηση των δραστηριοτήτων δημόσιας διαβούλευσης που θα απαιτηθούν κατά τη διάρκεια υλοποίησης του Προγράμματος και,
- Μια ανασκόπηση των ρόλων και των απαιτούμενων πόρων για την εφαρμογή αυτής της διαδικασίας.

Οι διαδικασίες λαμβάνουν επίσης υπόψη το γεγονός ότι οι επιπλέον ενδιαφερόμενοι φορείς μπορεί να προκύψουν κατά τη διάρκεια του κύκλου υλοποίησης του Προγράμματος. Πρέπει επομένως τα στοιχεία και οι λεπτομέρειες του ΔΣΔΔ, να αναθεωρούνται και ανανεώνονται σε τακτά χρονικά διαστήματα καθώς νέες πληροφορίες έρχονται στο φως.

7.5.2 Στόχοι των Δημόσιων Διαβουλεύσεων και της Δημοσιοποίησης στο πλαίσιο της εκπόνησης της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του Προγράμματος

Οι στόχοι της διαδικασίας δημόσιας διαβούλευσης και δημοσιοποίησης είναι να:

- Προσδιορίσει όλους τους ενδιαφερομένους φορείς και να τους ενημερώσει για το προτεινόμενο Πρόγραμμα,

- Δημιουργήσει το κατάλληλο περιβάλλον που θα ενθαρρύνει την διαβούλευση αναφορικά με τους προβληματισμούς και ανησυχίες των συμμετεχόντων,
- Διασφαλίσει ότι οι αντιλήψεις και οι ανησυχίες όλων των συμμετεχόντων καταγράφονται από το αρχικό ακόμη στάδιο της διαδικασίας και ότι λαμβάνονται υπόψη,
- Να συλλέξει από τους ενδιαφερόμενους φορείς απόψεις αναφορικά με την Υπάρχουσα Κατάσταση, τις πιθανές επιπτώσεις, πιθανές λύσεις μετριασμού τους, όπως επίσης και πιθανά μέτρα που πρέπει να ληφθούν για την περαιτέρω ενίσχυση των θετικών επιπτώσεων του έργου,
- Να εξακριβώσει το βαθμό αποδοχής του Προγράμματος

7.5.3 Λεπτομέρειες Δημόσιας Διαβούλευσης ΘΧΣ

ΠΡΩΤΗ ΦΑΣΗ (Μάιος 2021 - Αύγουστος 2022)

Η δημόσια διαβούλευση για την Δήλωση Πολιτικής Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και για το Θαλάσσιο Χωροταξικό Σχέδιο της Δημοκρατίας προβλέπεται από τα άρθρα 8(3) και 18(1) του Νόμου 144(Ι)/2017 όπως τροποποιήθηκε, αντίστοιχα, και του Κανονισμού 4 των Κανονισμών Κ.Δ.Π. 133/2021.

Μεταξύ 14 Μαΐου 2021 και 14 Ιουλίου 2021 διεξάχθηκε δημόσια Διαβούλευση για τη Δήλωση Πολιτικής ΘΧΣ. Υποβλήθηκαν απόψεις/ εισηγήσεις από 5 φορείς. Τον Σεπτέμβριο του 2021, τα μέλη της Επιτροπής ΘΧΣ υπόβαλαν στην Επιτροπή τις παρατηρήσεις και απόψεις τους επί των απόψεων/ εισηγήσεων που υποβλήθηκαν στη δημόσια διαβούλευση. Η Επιτροπή ΘΧΣ, στην 2η συνεδρίαση της στις 24 Σεπτεμβρίου 2021, εξέτασε τις απόψεις/ εισηγήσεις των φορέων που υποβλήθηκαν στη δημόσια διαβούλευση, ενέκρινε τις τελικές θέσεις της Επιτροπής ΘΧΣ επί των απόψεων/ εισηγήσεων αυτών και διαμόρφωσε το τελικό προσχέδιο της Δήλωσης Πολιτικής ΘΧΣ το οποίο και εγκρίθηκε από τα μέλη της Επιτροπής.

Σύνοψη των απόψεων/ εισηγήσεων που υποβλήθηκαν και των παρατηρήσεων και θέσεων της Επιτροπής ΘΧΣ επί των απόψεων/ εισηγήσεων αυτών παρουσιάζονται στον Συνοπτικό Πίνακα Απόψεων της Δημόσιας Διαβούλευσης για το περιεχόμενο της Δήλωσης Πολιτικής ΘΧΣ, ο οποίος αναρτήθηκε στην ελληνική έκδοση της ιστοσελίδας του Υφυπουργείου Ναυτιλίας στις 8 Οκτωβρίου 2021, μετά από σχετική Γνωστοποίηση στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας, σε δύο ημερήσιες εφημερίδες και στο διαδίκτυο.

Μεταξύ 8 Φεβρουαρίου 2022 και 23 Μαρτίου 2022 διεξάχθηκε διαβούλευση μεταξύ των Υπουργείων, Τμημάτων και Υπηρεσιών του δημοσίου τα οποία είναι μέλη της Επιτροπής ΘΧΣ, επί του προσχεδίου του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδίου που ετοίμασε το Υφυπουργείο Ναυτιλίας με τη συνδρομή του Τμήματος Κτηματολογίου και Χωρομετρίας και

του ΤΕΠΑΚ. Ακολούθως, το προσχέδιο του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδίου εγκρίθηκε από την Επιτροπή ΘΧΣ στην 4η συνεδρίαση της στις 23 Μαρτίου 2022 και τέθηκε σε δημόσια διαβούλευση μεταξύ 31 Μαρτίου 2022 και 31 Μαΐου 2022.

Στα πλαίσια της δημόσιας διαβούλευσης, πραγματοποιήθηκαν συναντήσεις ενημέρωσης και διαβούλευσης με το κοινό σε όλες τις επαρχίες, ως εξής:

I Λεμεσός, 11 Απριλίου 2022 – Αίθουσα 'Πάνος Σολομωνίδης'

II Λευκωσία, 12 Απριλίου 2022 – Αίθουσα πολλαπλών χρήσεων Υπ. Οικονομικών

III Αμμόχωστος, 13 Απριλίου 2022 – Μουσείο Θάλασσας, Αγία Νάπα

IV Πάφος, 14 Απριλίου 2022 – Πολυχώρος Πολιτισμού ''Αττικόν''

V Αμμόχωστος, 18 Μαΐου 2022 – Αμφιθέατρο ιδιωτικής σχολείου Xenion, Παραλίμνι

Στα πλαίσια της δημόσιας διαβούλευσης υποβλήθηκαν απόψεις/ εισηγήσεις από 13 φορείς/ ιδιώτες. Τα μέλη της Επιτροπής ΘΧΣ υπόβαλαν στην Επιτροπή τις παρατηρήσεις και απόψεις τους επί των απόψεων/ εισηγήσεων που υποβλήθηκαν στη δημόσια διαβούλευση, κατά την περίοδο 2 - 20 Ιουνίου 2022. Η Επιτροπή ΘΧΣ εξέτασε τις απόψεις/ εισηγήσεις που υποβλήθηκαν στη δημόσια διαβούλευση στην 5η συνεδρίαση της στις 23 Ιουνίου 2022 και ενέκρινε τις τελικές θέσεις της Επιτροπής ΘΧΣ επί των απόψεων/ εισηγήσεων αυτών. Ο τελικός Συνοπτικός Πίνακα Απόψεων της Δημόσιας Διαβούλευσης για το περιεχόμενο της Δήλωσης Πολιτικής ΘΧΣ που επισυνάπτεται, εγκρίθηκε από τα μέλη της Επιτροπής ΘΧΣ μέσω γραπτής διαδικασίας στις 29 Ιουλίου 2022. Ο Συνοπτικός Πίνακας αναρτήθηκε στην ελληνική έκδοση της ιστοσελίδας του Υφυπουργείου Ναυτιλίας στις 26 Αυγούστου 2022, μετά από σχετική Γνωστοποίηση στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας, σε δύο ημερήσιες εφημερίδες και στο διαδίκτυο.

ΔΕΥΤΕΡΗ ΦΑΣΗ (Απρίλιος 2023 – Ιούνιος 2023)

Στα πλαίσια της επικαιροποίησης της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του ΘΧΣ, έγιναν αριθμός συναντήσεων με διάφορα Κυβερνητικά Τμήματα και συζητήθηκαν: α) διευκρινήσεις που ήγειρε η Ομάδας Μελέτης στα σχόλια που διατυπώθηκαν από τα διάφορα Κυβερνητικά Τμήματα, β) συλλέχθηκαν συμπληρωματικά στοιχεία η ανάγκη των οποίων δημιουργήθηκε ύστερα από τα σχόλια που διατυπώθηκαν από τα διάφορα ενδιαφερόμενα μέρη επί της Προκαταρκτικής Σταρτηγικής Περιβαλλοντικής μελέτης.

Πίνακας 7.5: Δημόσια Διαβούλευση

α/α	Αντικείμενο διαβούλευσης	Ημερομηνία	Ενδιαφερόμενο μέρος
1	Σχόλια του Τμήματος Περιβάλλοντος επί της Προκαταρκτικής Στρατηγικής Περιβαλλοντικής Μελέτης	21 Φεβρουαρίου 2023 και 7 Απριλίου 2023	Τμήμα Περιβάλλοντος
2	Σχόλια από του Τμήματος Αλιείας και Θαλασσίων Ερευνών επί της Προκαταρκτικής Στρατηγικής Περιβαλλοντικής Μελέτης	29 Μαρτίου 2023	Τμήμα Αλιείας και Θαλασσίων Ερευνών
3	Συνάντηση με λειτουργούς του Υφυπουργείου Ναυτιλίας	2 Μαίου 2023	Υφυπουργείο Ναυτιλίας
4	Συνάντηση με λειτουργούς του Τμήματος Περιβάλλοντος	16 Μαίου 2023	Τμήμα Περιβάλλοντος
5	Συνάντηση με λειτουργούς του Τμήματος Χωρομετρίας	23 Μαίου 2023	Τμήμα Χωρομετρίας
6	Συνάντηση με λειτουργούς του Τμήματος Αλιείας και Θαλασσίων Ερευνών	8 Ιουνίου 2023	Τμήμα Αλιείας και Θαλασσίων Ερευνών

Πίνακας 7.6: Συνολική Εκτίμηση των Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του Σχεδίου

Σύνοψη επιπτώσεων: Χωρική Ενότητα 1

Χωρική Ενότητα 1		ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ											ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ
		Γαλάζια Οικονομία - Βιώσιμη Ανάπτυξη	Περιβαλλοντική Διάσταση Προστασία του Περιβάλλοντος & Φυσικοί Πόροι	Πολιτισμική Διάσταση Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά	Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση	Αλιεία	Υδατοκαλλιέργεια	Ναυτιλία - Λιμένες	Ενέργεια	Προστασία της Ακτογραμμής	Θαλάσσιος & Παράκτιος Τουρισμός	Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία	
ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ	Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν μονο θετικά τις τα κριτήρια περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι χωροθετήσεις των ζωνών κολύμβησης και αναψυχής δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες λουόμενων. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συνάδει με τις υφιστάμενες δραστηριότητες	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι χωροθετήσεις των ζωνών δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες λουόμενων. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συμβαδίζουν με τις υφιστάμενες δραστηριότητες, με την προϋπόθεση ότι δεν προνοούνται νέα έργα προστασίας της ακτής.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον)	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Εκτός από την προστασία της βιοποικιλότητας οι περιοχές απαγόρευσης της αλιείας συμβάλουν και στην προστασία και διατήρηση του φυσικού περιβάλλοντος όπως για παράδειγμα στην περιοχή «Κακοσκάλι». Η επίπτωση που αναμένεται να είναι μεγάλη με θετικό πρόσημο.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην Χωρική Ενότητα 1	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τους Λιμένες θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι χωροθετήσεις της ζώνης λιμενικών δραστηριοτήτων δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες λουόμενων.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια στην Χωρική Ενότητα 1. Εντοπίστηκε θαλάσσια περιοχή για περαιτέρω διερεύνηση ανάπτυξης εγκαταστάσεων αιολικής ενέργειας. Ωστόσο αυτή βρίσκεται εντός των ορίων της περιοχής Natura 2000 της Χερσονήσου Ακάμα και επομένως δεν προβλέπεται η χωροθέτησή της στο παρόν στάδιο για αποφυγή πιθανής υποβάθμισης του φυσικού περιβάλλοντος. Πιθανή μελλοντική χωροθέτησή της προϋποθέτει τη διενέργεια μελέτης δέουσας εκτίμησης.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία Ακτογραμμής πιθανόν να προκαλέσουν αρνητικές επιπτώσεις στο Παράκτιο Περιβάλλον αφού η εφαρμογή σκληρών έργων προστασίας της ακτογραμμής (κυμματοθραύστες) έχουν τον κίνδυνο επικάλυψης και ιζηματογένεσης. Όμως οι στόχοι του ΘΧΣ που στοχεύουν στην αντιμετώπιση των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής θα έχουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Τουρισμό προκαλούν και αρνητικές και θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσημότητας . Οι αρνητικές επιπτώσεις προκύπτουν από την εισαγωγή χημικών ενώσεων και την ρύπανση από τα απορρίμματα. Οι θετικές επιπτώσεις προκύπτουν από την προώθηση των βιώσιμων μορφών τουρισμού. Οι χωροθετήσεις των ζωνών κολύμβησης και αναψυχής δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες λουόμενων. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συνάδεται με τις υφιστάμενες δραστηριότητες.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον)	Στην χωρική ενότητα 1, ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Θαλάσσιου και Παράκτιου Περιβάλλοντος
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μεγάλη	μικρή	μεγάλη	μεγάλη	ουδέτερη	μεγάλη	ουδέτερη	μικρή	μικρή	μεγάλη	

Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές). Στη χωρική Ενότητα 1 οι ζώνες της περιβαλλοντικής διάστασης είναι η ζώνη προστασίας της ακτής και οι περιοχές του δικτύου Natura 2000. Οι περιοχές του δικτύου Natura 2000 έχουν έντονα θετική επίπτωση στον Ανθρώπινο πληθυσμό και υγεία. Οι περιοχές Natura 2000 είναι οι υφιστάμενες και προάγουν την προστασία και αύξηση της βιοποικιλότητας. Οι ζώνες προστασίας της ακτής, έχουν χωροθετηθεί σε υφιστάμενα έργα. Τα υφιστάμενα έργα δεν αναμένεται να έχουν περαιτέρω αρνητική επίπτωση.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσημότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές). Στη χωρική Ενότητα 1 οι ζώνες της περιβαλλοντικής διάστασης είναι η ζώνη προστασίας της ακτής και οι περιοχές του δικτύου Natura 2000. Οι περιοχές του δικτύου Natura 2000 έχουν έντονα θετική επίπτωση στον Ανθρώπινο πληθυσμό και υγεία. Οι περιοχές Natura 2000 είναι οι υφιστάμενες και προάγουν την προστασία και αύξηση της βιοποικιλότητας. Οι ζώνες προστασίας της ακτής, έχουν χωροθετηθεί σε υφιστάμενα έργα. Τα υφιστάμενα έργα δεν αναμένεται να έχουν περαιτέρω αρνητική επίπτωση.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές)	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές). Στη χωρική Ενότητα 1 οι ζώνες απαγόρευσης αλιείας παραμένουν αναλλοίωτες. Η διατήρηση των απαγόρευσης της αλιείας στις συγκεκριμένες περιοχές έχει ως αποτέλεσμα την διατήρηση και την αύξηση της βιοποικιλότητας. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μεγάλη με θετικό πρόσημο.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣπου αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην Χωρική Ενότητα 1	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τους Λιμένες και την Ναυτιλία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές) αφού προωθούν την βιώσημη ανάπτύξη και την μείωση των επιπτώσεων. Στη χωρική Ενότητα 1 η ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων έχει τοποθετηθεί πλησίον του υφιστάμενου αλιευτικού καταφυγίου, η οποία εφάπτεται περιοχών Natura2000 . Οι επιπτώσεις των δραστηριοτήτων αυτών ενδέχεται να έχουν αρνητικό πρόσημο λόγω της υποβάθμισης της βιοποικιλότητας και της οχληρίας.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την ενέργεια μπορεί να προκαλέσουν και αρνητικές και θετικές επιπτωσεις στα κριτήρια βιωσιμότητας. Στην Χωρική Ενότητα 1 κυριαρχούν προστατευόμενες περιοχές (Natura 2000), και η ενεργειακή ανάπτυξη στην περιοχή μπορεί να έχει αρνητικό αντίκτυπο στην Βιοποικιλότητα και στις Φυσικές Περιοχές.	Οι περισσότεροι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής δεν επηρεάζουν ή δεν εφαρμόζονται για τα κριτήρια βιωσιμότητας: Βιοπικοιλότητα και Φυσικές Περιοχές.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Τουρισμό προκαλούν και αρνητικές και θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσημότητας. Οι αρνητικές επιπτώσεις προέρχονται από την εισαγωγή χημικών ενώσεων και την ρύπανση από απορρίμματα. Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση των βιώσιμων μορφών τουρισμού. Στη χωρική Ενότητα 1 οι ζώνες κολύμβησης και αναψυχής έχουν τοποθετηθεί σε υφιστάμενες περιοχές λουόμενων, οι οποίες σε κάποιες περιπτώσεις εμπίπτουν εντός περιοχών Natura2000. Οι επιπτώσεις των δραστηριοτήτων αυτών ενδέχεται να έχουν αρνητικό πρόσημο. Η εποχικότητα των τουριστικών δραστηριοτήτων επηρεάζουν την ένταση των επιπτώσεων. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές)	**Στην χωρική ενότητα 1, ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Βιοποικιλότητας & των Φυσικών Περιοχών**
ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μεγάλη	μέτρια	μεγάλη	μεγάλη	ουδέτερη	μέτρια	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη	
Νερά	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (νερά)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (νερά) . Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στη ζώνη δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Η διατήρηση των ζωνών Natura2000 προάγει την βελτίωση της ποιότητας των υδάτων και του αέρα. Επίσης η χωροθέτηση ζωνών προστασίας της ακτής σε υφιστάμενες κατασκευές δεν αναμένεται να έχει περαιτέρω αρνητικές επιπτώσεις στην ακεραιότητα του εδάφους και αλλοίωση των υδρογραφικών χαρακτηριστικών των περιοχών (υπό την προϋπόθεση ότι δεν θα γίνουν επιπρόσθετες κατασκευές).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουυν Πολιτιστική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (νερά)	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας για τα Νέρα στην Χωρική Ενότητα 1	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (νερά). Η απαγόρευση διέλευσης σκαφών από μερικές περιοχές απαγόρευσης αλιείας συμβάλει στην βελτίωση της συγκεκριμένης περιβαλλοντικής ενότητας. Η μη διέλευση σκαφών συμβάλει στη μείωση της χημικής ρύπανσης και της ρύπανσης από απορρίμματα.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην Χωρική Ενότητα 1	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία και Λιμάνια επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (νέρα) στην Χωρική Ενότητα 1. Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στη ζώνη δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Ρύπανση των υδάτων από τα σκάφη, ρύπανση από απορρίμματα και ατμοσφαιρική ρύπανση. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο, λόγω της χωροθέτησης σε υφιστάμενες δραστηριότητες.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημώτητας: Νέρα στην Χωρική Ενότητα 1	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι που αφορούν την Ακτογραμμή ή αν επιρεάσουν τα κριτήρια βιωσημώτητας: Νέρα στην Χωρική Ενότητα 1, είναι πιθανόν να προκαλέσουν θετική επίττωση.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Τουρισμό μπορεί να προκαλέσουν θετικές επιτπώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας όπου αυτοί εφαρμόζονται. Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση των βιώσιμών μορφών τουρισμού. Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στις ζώνες κολύμβησης και αναψυχής δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Ρύπανση των υδάτων από τα σκάφη και ρύπανση από απορρίμματα στις παραλίες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία μπορεί να προκαλέσουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας. Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης	**Στην χωρική ενότητα 1, ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη των Νερών**
ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μικρή	μικρή	ουδέτερη	μέτρια	ουδέτερη	μικρή αρνητική	ουδέτερη	ουδέτερη	μικρή/ ουδέτερη	μέτρια	

Έδαφος	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (έδαφος)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (έδαφος). Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στη ζώνη δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Η διατήρηση των ζωνών Natura2000 προάγει την βελτίωση της ποιότητας των υδάτων και του αέρα. Επίσης η Χωροθέτηση ζωνών προστασίας της ακτής σε υφιστάμενες κατασκευές δεν αναμένεται να έχει περαιτέρω αρνητικές επιπτώσεις στην ακεραιότητα του εδάφους και αλλοίωση των υδρογραφικών χαρακτηριστικών των περιοχών (υπό την προϋπόθεση ότι δεν θα γίνουν επιπρόσθετες κατασκευές).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτιστική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (έδαφος). Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στη ζώνη δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Η διατήρηση των ζωνών Natura2000 προάγει την βελτίωση της ποιότητας των υδάτων και του αέρα. Επίσης η χωροθέτηση ζωνών προστασίας της ακτής σε υφιστάμενες κατασκευές δεν αναμένεται να έχει περαιτέρω αρνητικές επιπτώσεις στην ακεραιότητα του εδάφους και αλλοίωση των υδρογραφικών χαρακτηριστικών των περιοχών (υπό την προϋπόθεση ότι δεν θα γίνουν επιπρόσθετες κατασκευές).	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (έδαφος) στην Χωρική Ενότητα 1	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (έδαφος). Η απαγόρευση διέλευσης σκαφών από μερικές περιοχές απαγόρευσης αλιείας συμβάλει στην βελτίωση της συγκεκριμένης περιβαλλοντικής ενότητας. Η μη διέλευση σκαφών συμβάλει στη μείωση της χημικής ρύπανσης και της ρύπανσης από απορρίμματα. Οι πρόνοιες του ΘΧΣ δεν διαφοροποιούν την υφιστάμενη κατάσταση.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην Χωρική Ενότητα 1	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τους Λιμένες επηρεάζουν θετικά τα κτιρήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (έδαφος) . Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στη ζώνη δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Ρύπανση από απορρίμματα. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική, λόγω της χωροθέτησης σε υφιστάμενες δραστηριότητες.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (έδαφος) στην Χωρική Ενότητα 1	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την προστασία της Ακτογραμμής ή δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια βιωσημότητας (έδαφος) στην Χωρική Ενότητα 1	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Τουρισμό προκαλούν και αρνητικές και θετικές επιπώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας (έδαφος). Οι αρνητικές επιπτώσεις προέρχονται από την εισαγωγή χημικών ενώσεων και την ρύπανση από απορρίμματα. Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση των βιώσιμων μορφών τουρισμού.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα προκαλέσουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας (έδαφος). Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση της βιώσημης ανάπτυξης	**Στην χωρική ενότητα 1, ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Εδάφους**
ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μικρή	μέτρια	μέτρια	ουδέτερη	μικρή	ουδέτερη	μεγάλη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μικρή/ ουδέτερη	
Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή) . Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτιστική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (έδαφος). Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (Αέριες εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή) στην Χωρική Ενότητα 1	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική Αλλαγή) στην Χωρική Ενότητα 1. Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην Χωρική Ενότητα 1	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τους Λιμένες επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή) αφού προωθούν την Βιώσημη ανάπτυξη.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή) στην Χωρική Ενότητα 1	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή) στην Χωρική Ενότητα 1.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Τουρισμό δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή). Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα προκαλέσουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή). Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση της βιώσημης ανάπτυξης	**Στην χωρική ενότητα 1, ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στις Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή**
ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μέτρια	μικρή	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μέτρια	ουδέτερη	μεγάλη	ουδέτερη	μικρή/ ουδέτερη	

Ανθρώπινη Υγεία	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (ανθρώπινη υγεία)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (ανθρώπινη υγεία). Στη χωρική Ενότητα 1 οι ζώνες της περιβαλλοντικής διάστασης είναι η ζώνη προστασίας της ακτής και οι περιοχές του δικτύου Natura 2000. Και οι δύο ζώνες έχουν έντονα θετική επίπτωση στον ανθρώπινο πληθυσμό και υγεία. Οι περιοχές Natura 2000 είναι οι υφιστάμενες και προάγουν την προστασία και αύξηση της βιοποικιλότητας. Ενώ οι ζώνες προστασίας της ακτής προστατεύουν από τη διάβρωση των ακτών και συμβάλλουν στη συνέχιση των ανθρωπογενών δραστηριοτήτων	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτιστική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (ανθρώπινη υγεία). Στη χωρική Ενότητα 1 οι ζώνες της περιβαλλοντικής διάστασης είναι η ζώνη προστασίας της ακτής και οι περιοχές του δικτύου Natura 2000. Και οι δύο ζώνες έχουν έντονα θετική επίπτωση στον ανθρώπινο πληθυσμό και υγεία. Οι περιοχές Natura 2000 είναι οι υφιστάμενες και προάγουν την προστασία και αύξηση της βιοποικιλότητας. Ενώ οι ζώνες προστασίας της ακτής προστατεύουν από τη διάβρωση των ακτών και συμβάλλουν στη συνέχιση των ανθρωπογενών δραστηριοτήτων	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (ανθρώπινη υγεία)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (ανθρώπινη υγεία). Στη χωρική Ενότητα 1 οι ζώνες απαγόρευσης αλιείας παραμένουν αναλλοίωτες. Αυτό δεν επηρεάζει τη δραστηριότητα των επαγγελματιών αλιέων. Η αλιεία είναι από τις κύριες δραστηριότητες του ανθρώπινου πληθυσμού στην παρούσα χωρική ενότητα. Η επίπτωση αναμένεται να είναι μικρή αλλά με θετικό πρόσημο.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην Χωρική Ενότητα 1	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τους Λιμένες θα επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία), αφού προωθούν την χρήση εναλλακτικών καυσίμων. Στη χωρική Ενότητα 1 η ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων έχει τοποθετηθεί πλησίον του υφιστάμενου αλιευτικού καταφύγιου. Η ζώνη είναι συμβατή με τις υφιστάμενες δραστηριότητες. Ο ορισμός της ζώνης προάγει τη συνέχιση της ευημερίας των περιοχών και την αύξηση της απασχόλησης. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την ενέργεια πιθανόν να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία), αφού προωθούν τις ΑΠΕ και τις ενεργειακές τεχνολογίες χαμηλών εκπομπών.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την προστασία της ακτογραμμής ή αν επηρεάσουν τα κριτήρια βιωσημότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην Χωρική Ενότητα 1, θα προκαλέσουν θετική επίτωση.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Θαλάσσιο & Παράκτιο Τουρισμό δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην Χωρική Ενότητα 1. Στη χωρική Ενότητα 1 οι ζώνες κολύμβησης και αναψυχής έχουν τοποθετηθεί σε υφιστάμενες περιοχές λουόμενων. Οι ζώνες είναι συμβατές και με τα τοπικά σχέδια. Ο ορισμός των ζωνών σε υφιστάμενες περιοχές προάγει τη συνέχιση της ευημερίας των περιοχών και την αύξηση της απασχόλησης. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην Χωρική Ενότητα 1	**Στην χωρική ενότητα 1, ο ΘΧΣ έχει μέτρια θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Ανθρώπινης Υγείας**
ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μικρή	μέτρια	μικρή	μεγάλη	μικρή	ουδέτερη	μικρή	μικρή	ουδέτερη	μέτρια	ουδέτερη	
Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά). Υπάρχει ένα ναυάγιο το οποίο βρίσκεται εκτός της ζώνης. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια βιωσημότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά) στην Χωρική Ενότητα 1	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια βιωσημότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά) στην Χωρική Ενότητα 1. Υπάρχει ένα ναυάγιο το οποίο βρίσκεται σε περιοχή απαγόρευσης αλιείας. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην Χωρική Ενότητα 1	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι που αφορούν την Ναυτιλία και τα Λιμάνια ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά) στην Χωρική Ενότητα 1. Στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν υπάρχουν περιοχές που να συγκαταλέγονται στην πιο πάνω ενότητα. Υπάρχει ένα ναυάγιο το οποίο βρίσκεται εκτός της ζώνης. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομια) στην Χωρική Ενότητα 1	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά)	Οι στρατηγικοι στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον τουρισμό θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά). Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση των βιώσιμων μορφών τουρισμού. Υπάρχει ένα ναυάγιο το οποίο βρίσκεται εκτός ζωνών κολύμβησης και αναψυχής.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά)	**Στην χωρική ενότητα 1, ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Τοπίου & Πολιτιστικής Κληρονομιάς**
ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μεγάλη	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μικρή	μεγάλη	μεγάλη	

Σύνοψη επιπτώσεων: Χωρική Ενότητα 2

Χωρική Ενότητα 2		ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΊΣ/ ΧΡΉΣΕΙΣ											ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ
		Γαλάζια Οικονομία - Βιώσιμη Ανάπτυξη	**Περιβαλλοντική Διάσταση Προστασία του Περιβάλλοντος & Φυσικοί Πόροι**	**Πολιτισμική Διάσταση Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά**	**Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση**	**Αλιεία**	**Υδατοκαλλιέργεια**	**Ναυτιλία - Λιμένες**	**Ενέργεια**	**Προστασία της Ακτογραμμής**	**Θαλάσσιος & Παράκτιος Τουρισμός**	**Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία**	
ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ	**Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον**	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν μονο θετικά τις τα κριτήρια περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον) . Οι χωροθετήσεις των ζωνών δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες λουόμενων. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συμβαδίζουν με τις υφιστάμενες δραστηριότητες, με την προϋπόθεση ότι δεν προνοούνται νέα έργα προστασίας της ακτής	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι χωροθετήσεις των ζωνών δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες λουόμενων. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συμβαδίζουν με τις υφιστάμενες δραστηριότητες, με την προϋπόθεση ότι δεν προνοούνται νέα έργα προστασίας της ακτής	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον)	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Εκτός από την προστασία της βιοποικιλότητας οι περιοχές απαγόρευσης της αλιείας συμβάλουν και στην προστασία και διατήρηση του φυσικού περιβάλλοντος όπως για παράδειγμα στην περιοχή «Κακοσκάλι». Η επίπτωση που αναμένεται να είναι μεγάλη με θετικό πρόσημο.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην χωρική ενότητα 2	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τους Λιμένες θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). ΟΟι χωροθετήσεις της ζώνης λιμενικών δραστηριοτήτων δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες δραστηριότητες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συμπίπτουν με τις υφιστάμενες δραστηριότητες.	Οι περισσότεροι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια δεν εφαρμόζονται ή επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια βιωσιμότητας: Βιοποικιλότητα και Φυσικές Περιοχές. Οι χωροθετήσεις των ζωνών δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συμβαδίζουν με τις υφιστάμενες δραστηριότητες	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία Ακτογραμμής πιθανόν να προκαλέσουν αρνητικές επιπτώσεις στο Παρακτιο Περιβάλλον αφού η εφαρμογή σκληρών έργων προστασίας της ακτογραμμής (κυμματοθράυστες) έχουν τον κίνδυνο επικάλυψης και ιζηματογένεσης. Όμως οι στόχοι του ΘΧΣ που στοχέυουν στην αντημετώπιση των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής θα έχουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Τουρισμό προκαλούν και αρνητικές και θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσημότητας . Οι αρνητικές επιπτώσεις προέρχονται από την εισαγωγή χημικών ενώσεων και την ρύπανση από τα απορρίμματα. Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση των βιώσιμων μορφών τουρισμού. Οι χωροθετήσεις των ζωνών κολύμβησης και αναψυχής δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες λουόμενων.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον)	**Στην χωρική ενότητα 2, οι ο ΘΧΣ έχει μεγαλή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Θαλάσσιου και Παράκτιου Περιβάλλοντος**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μεγάλη	μικρή	μεγάλη	μεγάλη	ουδέτερη	μεγάλη	Μικρή	μικρή	ουδέτερη	μεγάλη	
	Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές). τη χωρική Ενότητα 2 οι ζώνες της περιβαλλοντικής διάστασης είναι η ζώνη προστασίας της ακτής και οι περιοχές του δικτύου Natura 2000. Οι περιοχές Natura 2000 είναι οι υφιστάμενες και προάγουν την προστασία και αύξηση της βιοποικιλότητας.Η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης έχει αυξημένη αλατότητα και επηρεάζει τη τοπική βλάστηση. Λόγω ότι η ζώνη έχει χωροθετηθεί σε υφιστάμενους αγωγούς η επίπτωση αναμένεται να είναι αρνητική με μικρή ένταση	Οι περισσότεροι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση δεν εφαρμόζονται ή επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια βιωσιμότητας: Βιοποικιλότητα και Φυσικές Περιοχές. Εντός της ενότητας αυτής βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες. Η ζώνη προστασίας της ακτογραμμής συγκρούεται με την ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη, αφού οι κατασκευές είναι υφιστάμενες.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές)	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές). Στη χωρική Ενότητα 2 οι ζώνες απαγόρευσης αλιείας παραμένουν αναλλοίωτες. Η διατήρηση των απαγόρευσης της αλιείας στις συγκεκριμένες περιοχές έχει ως αποτέλεσμα την διατήρηση και την αύξηση της βιοποικιλότητας.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣπου αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην Χωρική Ενότητα 2	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τους Λιμένες και την Ναυτιλία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές) αφού προωθούν την βιώσημη ανάπτύξη και την μείωση των επιπτώσεων. Στη χωρική Ενότητα 2 η ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων έχει τοποθετηθεί πλησίον του υφιστάμενου αλιευτικού καταφυγίου, η οποία εφάπτεται περιοχών Natura2000 . Οι επιπτώσεις των δραστηριοτήτων αυτών ενδέχεται να έχουν αρνητικό πρόσημο λόγω της υποβάθμισης της βιοποικιλότητας και της οχληρίας.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την ενέργεια μπορεί να προκαλέσουν και αρνητικές και θετικές επιπτωσεις στα κριτήρια βιωσιμότητας.	Οι περισσότεροι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής δεν εφαρμόζονται για τα κριτήρια βιωσιμότητας: Βιοποικιλότητα και Φυσικές Περιοχές. Οι επιπτώσεις από τα προτεινόμενα έργα ακτοπροστασίας ενδέχεται να είναι αρνητικές. Οι ζώνες προστασίας της ακτής, έχουν χωροθετηθεί σε υφιστάμενα έργα. Τα υφιστάμενα έργα δεν αναμένεται να έχουν περαιτέρω αρνητική επίπτωση.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Τουρισμό προκαλούν και αρνητικές και θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσημότητας. Οι αρνητικές επιπτώσεις προέρχονται από την εισαγωγή χημικών ενώσεων και την ρύπανση από απορρίμματα. Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση των βιώσιμων μορφών τουρισμού. Στη χωρική Ενότητα 2 οι ζώνες κολύμβησης και αναψυχής έχουν τοποθετηθεί σε υφιστάμενες περιοχές λουόμενων, οι οποίες σε κάποιες περιπτώσεις εμπίπτουν εντός περιοχών Natura2000. Οι επιπτώσεις των δραστηριοτήτων αυτών ενδέχεται να έχουν αρνητικό πρόσημο. Η εποχικότητα των τουριστικών δραστηριοτήτων επηρεάζουν την ένταση των επιπτώσεων. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές)	**Στην χωρική ενότητα 2, οι ο ΘΧΣ έχει μεγαλή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Βιοποικιλότητας & των Φυσικών Περιοχών**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μέτρια	ουδέτερη	μεγάλη	μεγάλη	ουδέτερη	μέτρια	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη	

	Νερά	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (νερά)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (νερά). Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στη ζώνη δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Η διατήρηση των ζωνών Natura2000 προάγει την βελτίωση της ποιότητας των υδάτων. Η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης έχει αυξημένη αλατότητα και επηρεάζει τη τοπική βλάστηση. Λόγω ότι η ζώνη έχει χωροθετηθεί σε υφιστάμενους αγωγούς η επίπτωση αναμένεται να είναι αρνητική με μικρή ένταση	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτιστική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (νερά). Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στη ζώνη δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Η διατήρηση των ζωνών Natura2000 προάγει την βελτίωση της ποιότητας των υδάτων.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας για τα Νέρα στην χωρική ενότητα 2	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (νερά). Οι περιοχές απαγόρευσης αλιείας συμβάλουν και στη βελτίωση της συγκεκριμένης περιβαλλοντικής ενότητας. Η μη χρήσει των περιοχών από αλιείς συμβάλει στη μείωση της χημικής ρύπανσης και της ρύπανσης από απορρίμματα. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει θετικό πρόσημο	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην Χωρική Ενότητα 2	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία και Λιμάνια επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (νέρα) στην Χωρική Ενότητα 2. Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στη ζώνη δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Ρύπανση των υδάτων από τα σκάφη, ρύπανση από απορρίμματα και ατμοσφαιρική ρύπανση. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο, λόγω της χωροθέτησης σε υφιστάμενες δραστηριότητες.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας: Νέρα στην Χωρική Ενότητα 2. Οι υφιστάμενες δραστηριότητες της ζώνης δεν αναμένεται να έχουν επίπτωση στην κατηγορία Νερά.	Οι στρατηγικοί στόχοι που αφορούν την Ακτογραμμή θα επιρεάσουν τα κριτήρια βιωσημώτητας (Νέρα) στην Χωρική Ενότητα 2, είναι πιθανόν να προκαλέσουν θετικές και αρνητικές επιπτώσεις. Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στη ζώνη δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Ρύπανση των υδάτων από τα κατασκευαστικά έργα για την προστασία της ακτογραμμής. Επίσης η χωροθέτηση ζωνών προστασίας της ακτής σε υφιστάμενες κατασκευές δεν αναμένεται να έχει περαιτέρω αρνητικές επιπτώσεις, πχ. αλλοίωση των υδρογραφικών χαρακτηριστικών των περιοχών	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Τουρισμό μπορεί να προκαλέσουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας όπου αυτοί εφαρμόζονται. Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση των βιώσιμών μορφών τουρισμού. Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στις ζώνες κολύμβησης και αναψυχής δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Ρύπανση των υδάτων από τα σκάφη και ρύπανση από απορρίμματα στις παραλίες. Επίσης στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα έχει χωροθετηθεί και ζώνη σκαφών αναψυχής, κοντά σε τουριστική ζώνη. Εντός της ζώνης προτείνεται να δημιουργηθεί μαρίνα. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο	Οι περισσότεροι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την αλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία δεν επηρεάζουν ή δεν εφαρμόζονται για τα κριτήρια βιωσιμότητας: Βιοπικοιλότητα και Φυσικές Περιοχές.	**Στην χωρική ενότητα 2, ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη των Νερών**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μέτρια	μικρή	μικρή	ουδέτερη	μεγάλη	ουδέτερη	μικρή αρνητική	ουδέτερη	ουδέτερη	μικρή/ ουδέτερη	ουδέτερη	
	Έδαφος	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (έδαφος)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (έδαφος). Επίσης η χωροθέτηση ζωνών προστασίας της ακτής σε υφιστάμενες κατασκευές δεν αναμένεται να έχει περαιτέρω αρνητικές επιπτώσεις στην ακεραιότητα του εδάφους. Σε 10 περιπτώσεις τα έργα είναι προγραμματιζόμενα. Αυτά τα έργα δύναται να έχουν αρνητικές επιπτώσεις, τόσο στην ακεραιότητα του εδάφους.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτιστική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (έδαφος). Εντός της ενότητας αυτής βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες. Η ζώνη προστασίας της ακτογραμμής συγκρούεται με την ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη, αφού οι κατασκευές είναι υφιστάμενες.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (έδαφος) στην Χωρική Ενότητα 2	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (έδαφος). Οι περιοχές απαγόρευσης αλιείας συμβάλουν και στη βελτίωση της συγκεκριμένης περιβαλλοντικής ενότητας. Η μη χρήσει των περιοχών από αλιείς συμβάλει στη μείωση της χημικής ρύπανσης και της ρύπανσης από απορρίμματα. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει θετικό πρόσημο	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην χωρική ενότητα 2	Όλοι οι στρατηγικοι στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τους Λιμένες επηρεάζουν θετικά τα κτιρήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (έδαφος). Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στη ζώνη δύναται να έχουν επίπτωσης στη συγκεκριμένη κατηγορία. Ρύπανση από απορρίμματα. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο, λόγω της χωροθέτησης σε υφιστάμενες δραστηριότητες.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (έδαφος) στην Χωρική Ενότητα 2. Οι υφιστάμενες δραστηριότητες της ζώνης δεν αναμένεται να έχουν επίπτωση στην κατηγορία Έδαφος.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την προστασία της Ακτογραμμής θα επηρεάσουν τα κριτήρια βιωσημότητας (έδαφος) στην Χωρική Ενότητα 2. Επίσης η χωροθέτηση ζωνών προστασίας της ακτής σε υφιστάμενες κατασκευές δεν αναμένεται να έχει περαιτέρω αρνητικές επιπτώσεις στην ακεραιότητα του εδάφους Σε 10 περιπτώσεις τα έργα είναι προγραμματιζόμενα. Αυτά τα έργα δύναται να έχουν αρνητικές επιπτώσεις, στην ακεραιότητα του εδάφους.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Τουρισμό προκαλούν και αρνητικές και θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας (έδαφος). Οι αρνητικές επιπτώσεις προέρχονται από την εισαγωγή χημικών ενώσεων και την ρύπανση από απορρίμματα. Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση των βιώσιμων μορφών τουρισμού. Επίσης στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα έχει χωροθετηθεί και ζώνη σκαφών αναψυχής, κοντά σε τουριστική ζώνη. Εντός της ζώνης προτείνεται να δημιουργηθεί μαρίνα. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα προκαλέσουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας (έδαφος). Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση της βιώσημης ανάπτυξης	**Στην χωρική ενότητα 2, ο ΘΧΣ έχει μικρή/ μέτρια θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Εδάφους**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μέτρια	μέτρια	μικρή	ουδέτερη	μικρή	ουδέτερη	μέτρια	ουδέτερη	μικρή αρνητική	ουδέτερη	μέτρια	

LA SOLAS SERVICES LTD	Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού (ΘΧΣ) για τις ελεγχόμενες από την Κυπριακή Δημοκρατία περιοχές	ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ

	Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτιστική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (έδαφος). Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (Αέριες εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή) στην χωρική ενότητα 2	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική Αλλαγή) στην χωρική ενότητα 2. Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην χωρική ενότητα 2	Οι στρατηγικοι στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τους Λιμένες επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή) αφού προωθούν την Βιώσημη ανάπτυξη.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή) στην χωρική ενότητα 2	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή) στην χωρική ενότητα 2.	Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα προκαλέσουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή). Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση της βιώσημης ανάπτυξης	**Στην χωρική ενότητα 2, ο ΘΧΣ έχει μέτρια θετική επίπτωση στις Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μέτρια	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μέτρια	ουδέτερη	μεγάλη	ουδέτερη	μικρή/ ουδέτερη	
	Ανθρώπινη Υγεία	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (ανθρώπινη υγεία)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (ανθρώπινη υγεία). Στη χωρική Ενότητα 2 οι ζώνες της περιβαλλοντικής διάστασης είναι η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης, η ζώνη προστασίας της ακτής και οι περιοχές του δικτύου Natura 2000. Οι ζώνες έχουν έντονη θετική επίπτωση στον Ανθρώπινο πληθυσμό και υγεία. Η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης προστατεύουν τους υφιστάμενους αγωγούς από νέες δραστηριότητες. Οι περιοχές Natura 2000 είναι οι υφιστάμενες και προάγουν την προστασία και αύξηση της βιοποικιλότητας.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτιστική Διάσταση μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (ανθρώπινη υγεία).	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (ανθρώπινη υγεία)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (ανθρώπινη υγεία). Στη χωρική Ενότητα 2 οι ζώνες απαγόρευσης αλιείας παραμένουν αναλλοίωτες.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην χωρική ενότητα 2	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τους Λιμένες θα επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία), αφού προωθούν την χρήση εναλλακτικών καυσίμων. Στη χωρική Ενότητα 2 η ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων έχει τοποθετηθεί πλησίον του υφιστάμενου λιμανιού. Η ζώνη είναι συμβατή με τις υφιστάμενες δραστηριότητες. Ο ορισμός της ζώνης προάγει τη συνέχιση της ευημερίας των περιοχών και την αύξηση της απασχόλησης. Επίσης υπάρχει και διάδρομοι θαλάσσιας κυκλοφορίας οι οποίοι συνάδουν με τους υφιστάμενους.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την ενέργεια πιθανόν να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία), αφού προωθούν τις ΑΠΕ και τις ενεργειακές τεχνολογίες χαμηλών εκπομπών.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την προστασία της ακτογραμμής θα επηρεάσουν τα κριτήρια βιωσημότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην Χωρική Ενότητα 2, θα προκαλέσουν θετική επίττωση.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Θαλάσσιο & Παράκτιο Τουρισμό δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην Χωρική Ενότητα 2. Στη χωρική Ενότητα 1 οι ζώνες κολύμβησης και αναψυχής έχουν τοποθετηθεί σε υφιστάμενες περιοχές λουόμενων. Οι ζώνες είναι συμβατές και με τα τοπικά σχέδια. Ο ορισμός των ζωνών σε υφιστάμενες περιοχές προάγει τη συνέχιση της ευημερίας των περιοχών και την αύξηση της απασχόλησης. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην χωρική ενότητα 2	**Στην χωρική ενότητα 2, ο ΘΧΣ έχει μέτρια θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Ανθρώπινης Υγείας**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μεγάλη	ουδέτερη	μεγάλη	ουδέτερη	ουδέτερη	μικρή	μικρή	μικρή	μέτρια	ουδέτερη	

Προετοιμάστηκε από την La Solas Services Ltd.	7.76

	Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά). Οι χωροθετήσεις των ζωνών δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συμβαδίζουν με τις υφιστάμενες δραστηριότητες.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά). Εντός της ενότητας αυτής υπάρχει ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση ή μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια βιωσημότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά) στην χωρική ενότητα 2	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία ή μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια βιωσημότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά) στην Χωρική Ενότητα 2. Εκτός από την προστασία της βιοποικιλότητας οι περιοχές απαγόρευσης της αλιείας συμβάλουν και στην προστασία και διατήρηση του φυσικού περιβάλλοντος. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι έντονη με θετικό πρόσημο	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην χωρική ενότητα 2	Οι στρατηγικοί στόχοι που αφορούν την Ναυτιλία και τα Λιμάνια επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια βιωσημότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά) στην Χωρική Ενότητα Οι στρατηγικοί στόχοι του του ΘΧΣ που αφορούν τους Λιμένες θα επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία), αφού προωθούν την χρήση εναλλακτικών καυσίμων. Οι χωροθετήσεις της ζώνης λιμενικών δραστηριοτήτων δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες δραστηριότητες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συμπίπτουν με τις υφιστάμενες δραστηριότητες.Εντός της ενότητας αυτής βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες. Η ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων συμπίπτει με την ζώνη προστασίας ενάλιων δραστηριοτήτων.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια θα επηρεάσουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια βιωσημότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομια) στην Χωρική Ενότητα 2.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά)	Οι στρατηγικοι στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον τουρισμό θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά). Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση των βιώσιμων μορφών τουρισμού. Υπάρχει ζώνη προστασία ενάλιων αρχαιοτήτων.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά)	**Στην χωρική ενότητα 2, ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Τοπίου & Πολιτιστικής Κληρονομιάς**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μεγάλη	μεγάλη	ουδέτερη	μικρή	ουδέτερη	μεγάλη	μέτρια	μεγάλη	μεγάλη	μεγάλη	

Σύνοψη επιπτώσεων: Χωρική Ενότητα 3

Χωρική Ενότητα 3		ΘΈΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΊΣ/ ΧΡΉΣΕΙΣ											ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ
		Γαλάζια Οικονομία - Βιώσιμη Ανάπτυξη	**Περιβαλλοντική Διάσταση Προστασία του Περιβάλλοντος & Φυσικοί Πόροι**	**Πολιτισμική Διάσταση Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά**	**Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση**	**Αλιεία**	**Υδατοκαλλιέργεια**	**Ναυτιλία - Λιμένες**	**Ενέργεια**	**Προστασία της Ακτογραμμής**	**Θαλάσσιος & Παράκτιος Τουρισμός**	**Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία**	
ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ	**Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον**	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν μονο θετικά τις τα κριτήρια περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι χωροθετήσεις των ζωνών δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συμβαδίζουν με τις υφιστάμενες δραστηριότητες.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι χωροθετήσεις των ζωνών δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συμβαδίζουν με τις υφιστάμενες δραστηριότητες	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον)	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι ζώνες είναι σε συμφωνία με τις υφιστάμενες δραστηριότητες και εναρμονίζονται πλήρως με το ανθρώπινο περιβάλλον. Η επίπτωση αναμένεται να είναι έντονη θετική.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην Χωρική Ενότητα 3, θα επιρεάσουν και θετικά και αρνητικά το Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον. επηρεάζουν αρνητικά αφού δημιουργίται θαλάσσια ρύπανση από δραστηριότητες και εισαγωγή οργανικής ύλης. Θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση βιώσημης ανάπτυξης.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τους Λιμένες θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι χωροθετήσεις της ζώνης λιμενικών δραστηριοτήτων δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες δραστηριότητες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συμπίπτουν με τις υφιστάμενες δραστηριότητες.	Οι περισσότεροι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια δεν εφαρμόζονται ή επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια βιωσιμότητας: Βιοπικοιλότητα και Φυσικές Περιοχές. Οι χωροθετήσεις των ζωνών δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συμβαδίζουν με τις υφιστάμενες δραστηριότητες	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία Ακτογραμμής πιθανόν να προκαλέσουν αρνητικές επιπτώσεις στο Παρακτιο Περιβάλλον αφού η εφαρμογή σκληρών έργων προστασίας της ακτογραμμής (κυμματοθραύστες) έχουν τον κίνδυνο επικάλυψης και ιζηματογένεσης. Όμως οι στόχοι του ΘΧΣ που στοχεύουν στην αντιμετώπιση των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής θα έχουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι χωροθετήσεις των ζωνών δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό Περιβάλλον. Οι περισσότερες ζώνες προστασίας της ακτής, έχουν χωροθετηθεί σε υφιστάμενα έργα. Τα υφιστάμενα έργα δεν αναμένεται να έχουν περαιτέρω αρνητική επίπτωση	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Τουρισμό προκαλούν και αρνητικές και θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσημότητας . Οι αρνητικές επιπτώσεις προέρχονται από την εισαγωγή χημικών ενώσεων και την ρύπανση από τα απορρίμματα. Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση των βιώσιμων μορφών τουρισμού. Οι χωροθετήσεις των ζωνών δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον)	**Στην χωρική ενότητα 3, ο ΘΧΣ έχει μεγάλή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Θαλάσσιου και Παράκτιου Περιβάλλοντος**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μεγάλη	μέτρια	μεγάλη	μεγάλη	μικρή	μεγάλη	μικρή	μεγάλη	ουδέτερη	μεγάλη	
	Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές). Στη χωρική Ενότητα 3 οι ζώνες της περιβαλλοντικής διάστασης είναι η ζώνη προστασίας της ακτής και οι περιοχές του δικτύου Natura 2000. Οι περιοχές του δικτύου Natura 2000 έχουν έντονη θετική επίπτωση στην Πανίδα – Χλωρίδα – Βιοποικιλότητα. Οι περιοχές Natura 2000 είναι οι υφιστάμενες και προάγουν την προστασία και αύξηση της βιοποικιλότητας. Οι επιπτώσεις από τις περιοχές Natura 2000 είναι έντονες θετικές ενώ από τις ζώνες ακτοπροστασίας ουδέτερες.	Οι περισσότεροι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση δεν εφαρμόζονται ή επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια βιωσιμότητας: Βιοπικοιλότητα και Φυσικές Περιοχές. Οι χωροθετήσεις των ζωνών δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συμβαδίζουν με τις υφιστάμενες δραστηριότητες.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές)	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές). Στη χωρική Ενότητα 3 οι ζώνες απαγόρευσης αλιείας παραμένουν αναλλοίωτες. Η διατήρηση των απαγόρευσης της αλιείας στις συγκεκριμένες περιοχές έχει ως αποτέλεσμα την διατήρηση και την αύξηση της βιοποικιλότητας.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην Χωρική Ενότητα 3, θα επηρεάσουν και θετικά και αρνητικά το Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον. Επηρεάζουν αρνητικά αφού δημιουργείται θαλάσσια ρύπανση από τις δραστηριότητες και την εισαγωγή οργανικής ύλης. Θετικές επιπτώσεις προκύπτουν από την προώθηση βιώσιμης ανάπτυξης. Η διατήρηση της ζώνης υδατοκαλλιέργειας σε περιοχές με υφιστάμενες δραστηριότητες περιορίζει τις αρνητικές επιπτώσεις στη βιοποικιλότητα. Η επίπτωση που αναμένεται να είναι ουδέτερη για τις ζώνες υδατοκαλλιέργειας.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τους Λιμένες και την Ναυτιλία μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές) αφού προωθούν την βιώσημη ανάπτυξη και την μείωση αρνητικών επιπτώσεων. Στη χωρική Ενότητα 3 η ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων έχει τοποθετηθεί πλησίον του υφιστάμενου λιμανιού. Επίσης στη χωρική ενότητα υπάρχουν και διάδρομοι θαλάσσιας κυκλοφορίας εντός περιοχών Natura2000.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την ενέργεια μπορεί να προκαλέσουν και αρνητικές και θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσιμότητας.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία Ακτογραμμής πιθανόν να προκαλέσουν αρνητικές επιπτώσεις στο Παρακτιο Περιβάλλον αφού η εφαρμογή σκληρών έργων προστασίας της ακτογραμμής (κυμματοθράυστες) έχουν τον κίνδυνο επικάλυψης και ιζιματογένεσης. Όμως οι στόχοι του ΘΧΣ που στοχέυουν στην αντιμετώπιση των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής θα έχουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι περισσότερες ζώνες προστασίας της ακτής, έχουν χωροθετηθεί σε υφιστάμενα έργα. Τα υφιστάμενα έργα δεν αναμένεται να έχουν περαιτέρω αρνητική επίπτωση.	Οι περισσότεροι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Τουρισμό προκαλούν αρνητικές και θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσημότητας. Οι αρνητικές επιπτώσεις προέρχονται από την εισαγωγή χημικών ενώσεων και την ρύπανση από απορρίμματα. Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση των βιώσιμων μορφών τουρισμού. Στη χωρική Ενότητα 3 οι ζώνες κολύμβησης και αναψυχής έχουν τοποθετηθεί σε υφιστάμενες περιοχές λουόμενων. Οι επιπτώσεις των δραστηριοτήτων αυτών ενδέχεται να έχουν αρνητικό πρόσημο. Η εποχικότητα των τουριστικών δραστηριοτήτων επηρεάζουν την ένταση των επιπτώσεων.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές)	**Στην χωρική ενότητα 3, οι ο ΘΧΣ έχει μεγαλή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Βιοποικιλότητας & των Φυσικών Περιοχών**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μεγάλη	μικρή / ουδέτερη	μεγάλη	μεγάλη	ουδέτερη	μέτρια	ουδέτερη	μέτρια	ουδέτερη/ μικρή αρνητική	μεγάλη	

	Νερά	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (νερά)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (νερά). Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στη ζώνη δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Η διατήρηση των ζωνών Natura2000 προάγει την βελτίωση της ποιότητας των υδάτων.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτιστική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (νερά). Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στη ζώνη δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Η διατήρηση των ζωνών Natura2000 προάγει την βελτίωση της ποιότητας των υδάτων.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας για τα Νέρα στην Χωρική Ενότητα 3. Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στη ζώνη δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Ρύπανση των υδάτων από τα σκάφη, ρύπανση από απορρίμματα. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο, λόγω της χωροθέτησης σε υφιστάμενες δραστηριότητες.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (νερά). Οι περιοχές απαγόρευσης αλιείας συμβάλουν και στη βελτίωση της συγκεκριμένης περιβαλλοντικής ενότητας. Η μη χρήσει των περιοχών από αλιείς συμβάλει στη μείωση της χημικής ρύπανσης και της ρύπανσης από απορρίμματα. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει θετικό πρόσημο	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην Χωρική Ενότητα 3, δεν επηρεάζουν τα Νερά. επηρεάζουν αρνητικά αφού δημιουργείται θαλάσσια ρύπανση από δραστηριότητες και εισαγωγή οργανικής ύλης. Θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση βιώσημης ανάπτυξης. Όσο αφορά τις ζώνες υδατοκαλλιέργειας θα υπάρχει αυξημένη συγκέντρωση θρεπτικών. Επίσης η συγκέντρωση σκουπιδιών και άλλων αποβλήτων θα είναι αυξημένη λόγω των δικτύων και την διέλευση σκαφών. Η επίπτωση είναι αρνητική αλλά μικρή. Ο λόγος της μικρής έντασης είναι ότι η ζώνη χωροθετείται σε υφιστάμενες ιχθυοκαλλιέργειες.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία και Λιμάνια ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (νέρα). Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στη ζώνη δύναται να έχουν επίπτωσης στη συγκεκριμένη κατηγορία. Ρύπανση των υδάτων από τα σκάφη, ρύπανση από απορρίμματα. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο, λόγω της χωροθέτησης σε υφιστάμενες δραστηριότητες. .	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας: Νέρα στην χωρική ενότητα 3.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι που αφορούν την Ακτογραμμή ή αν επιρεάσουν τα κριτήρια βιωσιμότητας: Νέρα στην Χωρική Ενότητα 3, είναι πιθανόν να προκαλέσουν θετική επίττωση.	Οι στρατγηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Τουρισμό μπορεί να προκαλέσουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας όπου αυτοί εφαρμόζονται. Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση των βιώσιμων μορφών τουρισμού. Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στις ζώνες κολύμβησης και αναψυχής δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Ρύπανση των υδάτων από τα σκάφη και ρύπανση από απορρίμματα στις παραλίες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο	Οι περισσότεροι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την αλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία δεν επηρεάζουν ή δεν εφαρμόζονται για τα κριτήρια βιωσιμότητας: Βιοποικιλότητα και Φυσικές Περιοχές.	**Στην χωρική ενότητα 3, ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίττωση στην διαφύλαξη των Νερών**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μικρή	μέτρια	μικρή	ουδέτερη	μεγάλη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μικρή/ ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	
	Έδαφος	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (έδαφος)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (έδαφος). Επίσης η χωροθέτηση ζωνών προστασίας της ακτής σε υφιστάμενες κατασκευές δεν αναμένεται να έχει περαιτέρω αρνητικές επιπτώσεις στην ακεραιότητα του εδάφους και αλλοίωση των υδρογραφικών χαρακτηριστικών των περιοχών.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτιστική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (έδαφος). Επίσης η χωροθέτηση ζωνών προστασίας της ακτής σε υφιστάμενες κατασκευές δεν αναμένεται να έχει περαιτέρω αρνητικές επιπτώσεις στην ακεραιότητα του εδάφους και αλλοίωση των υδρογραφικών χαρακτηριστικών των περιοχών.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (έδαφος) στην Χωρική Ενότητα 3.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (έδαφος). Οι περιοχές απαγόρευσης αλιείας συμβάλουν και στη βελτίωση της συγκεκριμένης περιβαλλοντικής ενότητας.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην Χωρική Ενότητα 3, δεν επηρεάζουν το Έδαφος. Θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση βιώσιμης ανάπτυξή.	Όλοι οι στρατηγικοι στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τους Λιμένες επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (έδαφος).	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας: Νέρα στην χωρική ενότητα 3.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την προστασία της Ακτογραμμής δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια βιωσημότητας (έδαφος) στην Χωρική Ενότητα 3. Οι ζώνες προστασίας της ακτής προστατεύουν από τη διάβρωση των ακτών και συμβάλλουν στη συνέχιση των ανθρωπογενών δραστηριοτήτων	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Τουρισμό προκαλούν και αρνητικές και θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας (έδαφος). Οι αρνητικές επιπτώσεις προέρχονται από την εισαγωγή χημικών ενώσεων και την ρύπανση από απορρίμματα. Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση των βιώσιμων μορφών τουρισμού.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα προκαλέσουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας (έδαφος). Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση της βιώσημης ανάπτυξης	**Στην χωρική ενότητα 3, ο ΘΧΣ έχει μικρή/ μέτρια θετική επίττωση στην διαφύλαξη του Εδάφους**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μέτρια	μέτρια	ουδέτερη	ουδέτερη	μικρή	ουδέτερη	μέτρια	ουδέτερη	μεγάλη	μέτρια	μεγάλη	

	Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτιστική Διάσταση δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (αέριες εκπομές & Κλιματική αλλαγή).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια βιωσημότητας (Αέριες εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή) στην Χωρική Ενότητα 3.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική Αλλαγή) στην χωρική ενότητα 3. Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική Αλλαγή) στην χωρική ενότητα 3. Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τους Λιμένες επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή) αφού προωθούν την βιώσιμη ανάπτυξη. Παρόλα αυτά οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα μπορεί να έχουν επίπτωση στην κλιματική αλλαγή, κυρίως μέσω των διαδρόμων θαλάσσιας κυκλοφορίας.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια βιωσημότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή) στην χωρική ενότητα 3 αφού στοχεύουν στην βιώσιμη ανάπτυξη και στις χαμηλές εκπομπές αερίων. Η αύξηση παραγωγής ενέργειες πιθάνον να προκαλέσει αρνητικές επιπτώσεις.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή) στην χωρική ενότητα 3.	Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα προκαλέσουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή). Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση της βιώσημης ανάπτυξης	**Στην χωρική ενότητα 3, ο ΘΧΣ έχει μέτρια θετική επίπτωση στις Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μέτρια	μέτρια	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μέτρια	μέτρια	μεγάλη	ουδέτερη	μικρή/ ουδέτερη	
	Ανθρώπινη Υγεία	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (ανθρώπινη υγεία)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (ανθρώπινη υγεία). Στη χωρική Ενότητα 3 οι ζώνες της περιβαλλοντικής διάστασης είναι η ζώνη προστασίας της ακτής και οι περιοχές του δικτύου Natura 2000. Και οι δύο ζώνες έχουν έντονη θετική επίπτωση στον Ανθρώπινο πληθυσμό και υγεία. Οι περιοχές Natura 2000 είναι οι υφιστάμενες και προάγουν την προστασία και αύξηση της βιοποικιλότητας.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτιστική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (ανθρώπινη υγεία).	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (ανθρώπινη υγεία). Στη χωρική Ενότητα 3 η ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων έχει τοποθετηθεί πλησίον του υφιστάμενου λιμανιού. Η ζώνη είναι συμβατή με τις υφιστάμενες δραστηριότητες. Ο ορισμός της ζώνης προάγει τη συνέχιση της ευημερίας των περιοχών και την αύξηση της απασχόλησης. Επίσης υπάρχει και διάδρομοι θαλάσσιας κυκλοφορίας οι οποίοι συνάδουν με τους υφιστάμενους. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι έντονη θετική.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (ανθρώπινη υγεία). Στη χωρική Ενότητα 3 οι ζώνες απαγόρευσης αλιείας και οι ζώνες υδατοκαλλιέργειας παραμένουν αναλλοίωτες ή/και αντιπροσωπεύουν περιοχές όπου υπάρχουν υφιστάμενες ιχθυοκαλλιέργειες. Αυτό δεν επηρεάζει τη δραστηριότητα των επαγγελματιών αλιέων και των ιχθυοκαλλιεργειών. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (ανθρώπινη υγεία). Στη χωρική Ενότητα 3 οι ζώνες απαγόρευσης αλιείας και οι ζώνες υδατοκαλλιέργειας παραμένουν αναλλοίωτες ή/και αντιπροσωπεύουν περιοχές όπου υπάρχουν υφιστάμενες ιχθυοκαλλιέργειες. Αυτό δεν επηρεάζει τη δραστηριότητα των επαγγελματιών αλιέων και των ιχθυοκαλλιεργειών. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετιτή	Οι στρατηγικοί στόχοι του του ΘΧΣ που αφορούν τους Λιμένες θα επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία), αφού προωθούν την χρήση εναλλακτικών καυσίμων. Στη χωρική Ενότητα 3 η ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων έχει τοποθετηθεί πλησίον του υφιστάμενου λιμανιού. Η ζώνη είναι συμβατή με τις υφιστάμενες δραστηριότητες. Ο ορισμός της ζώνης προάγει τη συνέχιση της ευημερίας των περιοχών και την αύξηση της απασχόλησης. Επίσης υπάρχει και διάδρομοι θαλάσσιας κυκλοφορίας οι οποίοι συνάδουν με τους υφιστάμενους. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι έντονη θετική.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην χωρική ενότητα 3.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την προστασία της ακτογραμμής θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην χωρική ενότητα 3.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Θαλάσσιο & Παράκτιο Τουρισμό δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην χωρική ενότητα 3.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην χωρική ενότητα 3	**Στην χωρική ενότητα 3, ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Ανθρώπινης Υγείας**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μεγάλη	ουδέτερη	μεγάλη	μέτρια	μέτρια	μεγάλη	ουδέτερη	μικρή	ουδέτερη	ουδέτερη	

LA SOLAS SERVICES LTD	Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού (ΘΧΣ) για τις ελεγχόμενες από την Κυπριακή Δημοκρατία περιοχές	ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ

	Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά). Εντός της ενότητας αυτής βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά). Εντός της ενότητας αυτής βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες. .	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομια) στην χωρική ενότητα 3	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια βιωσημότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά) στην χωρική ενότητα 3. Υπάρχει μια περιοχή προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων η οποία βρίσκεται σε περιοχή απαγόρευσης αλιείας. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλιέργεια μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια βιωσημότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά) στην χωρική ενότητα 3.	Οι στρατηγικοί στόχοι που αφορούν την Ναυτιλία και τα Λιμάνια επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια βιωσημότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά) στην Χωρική Ενότητα 3. Εντός της ενότητας αυτής βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες. Η ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων δεν συγκρούεται με την ζώνη προστασίας ενάλιων δραστηριοτήτων.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια επηρεάζουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια βιωσημότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομια) στην χωρική ενότητα 3.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά)	Οι στρατηγικοι στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον τουρισμό θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά). Εντός της ενότητας αυτής βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες. Η δημιουργία ζωνών κολύμβησης και αναψυχής κοντά σε περιοχές ενάλιων αρχαιοτήτων έχουν θετικό πρόσημο. Προάγουν την προβολή των αρχαιοτήτων σε διεθνές επίπεδο.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά)	**Στην χωρική ενότητα 3, ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Τοπίου & Πολιτιστικής Κληρονομιάς**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μέτρια	μεγάλη	μεγάλη	ουδέτερη	μικρή	ουδέτερη	μεγάλη	μέτρια	μεγάλη	μεγάλη	μεγάλη

Προετοιμάστηκε από την La Solas Services Ltd.	7.81

Σύνοψη επιπτώσεων: Χωρική Ενότητα 4

Χωρική Ενότητα 4		ΘΈΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΊΣ/ ΧΡΉΣΕΙΣ											ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ
		Γαλάζια Οικονομία - Βιώσιμη Ανάπτυξη	**Περιβαλλοντική Διάσταση Προστασία του Περιβάλλοντος & Φυσικοί Πόροι**	**Πολιτισμική Διάσταση Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά**	**Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση**	**Αλιεία**	**Υδατοκαλλιέργεια**	**Ναυτιλία - Λιμένες**	**Ενέργεια**	**Προστασία της Ακτογραμμής**	**Θαλάσσιος & Παράκτιος Τουρισμός**	**Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία**	
ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ	**Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον**	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι χωροθετήσεις των ζωνών δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συμβαδίζουν με τις υφιστάμενες δραστηριότητες. Με την προϋπόθεση μη δημιουργίας επιπρόσθετων έργων	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι χωροθετήσεις των ζωνών δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συμβαδίζουν με τις υφιστάμενες δραστηριότητες. Με την προϋπόθεση μη δημιουργίας επιπρόσθετων έργων	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι χωροθετήσεις των ζωνών δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συμβαδίζουν με τις υφιστάμενες δραστηριότητες.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον) Οι ζώνες είναι σε συμφωνία με τις υφιστάμενες δραστηριότητες και εναρμονίζονται πλήρως με το ανθρώπινο περιβάλλον. Η επίπτωση αναμένεται να είναι έντονα θετική.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια θα επηρεάσουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Επηρεάζουν αρνητικά αφού δημιουργείται θαλάσσια ρύπανση από τις δραστηριότητες και την εισαγωγή οργανικής ύλης. Θετικές επιπτώσεις προκύπτουν από την προώθηση βιώσιμης ανάπτυξης. Οι ζώνες είναι σε συμφωνία με τις υφιστάμενες δραστηριότητες και εναρμονίζονται πλήρως με το ανθρώπινο περιβάλλον.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία - Λιμένες θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι χωροθετήσεις της ζώνης λιμενικών δραστηριοτήτων δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες δραστηριότητες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συμπίπτουν με τις υφιστάμενες δραστηριότητες	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια θα επηράσουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι χωροθετήσεις των ζωνών δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία Ακτογραμμής θα επηρεάσουν θετικά και πιθανόν να προκαλέσουν κάποιες αρνητικές επιπτώσεις στο Παρακτιο Περιβάλλον αφού η εφαρμογή σκληρών έργων προστασίας της ακτογραμμής (κυμματοθραύστες) έχουν τον κίνδυνο επικάλυψης και ιζηματογένεσης. Όμως οι στόχοι του ΘΧΣ που στοχεύουν στην αντιμετώπιση των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής θα έχουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Θαλάσσσιο & Παράκτιο Τουρισμό προκαλούν και αρνητικές και Θετικές επιπτώσεις στα κτριτήρια περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι αρνητικές επιπτώσεις προκύπτουν από την εισαγωγή χημικών ενώσεων και οι θετικές από προώθηση των βιώσιμων μορφών τουρισμού. Οι χωροθετήσεις των ζωνών κολύμβησης και αναψυχής δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες λουόμενων. Επίσης στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα έχει χωροθετηθεί και ζώνη σκαφών αναψυχής, κοντά σε τουριστική ζώνη.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον)	**Στην χωρική Ενότητα 4, ο ΘΧΣ έχει μεγαλή θετική επιπτωση στην διαφύλαξη του Θαλάσσιου και Παράκτιου Περιβάλλοντος**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μεγάλη	μικρή	μεγάλη	μεγάλη	μέτρια	μεγάλη	ουδέτερη	μεγάλη	ουδέτερη	μεγάλη	
	Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές) αφού προωθούν την προστασία του Περιβάλλοντος και την αντιμετώπιση αρνητικών επιπτώσεων. Στη χωρική Ενότητα 4 οι ζώνες της περιβαλλοντικής διάστασης είναι η ζώνη προστασίας της ακτής και η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης. Οι ζώνες προστασίας της ακτής, έχουν χωροθετηθεί σε υφιστάμενα έργα. Τα υφιστάμενα έργα δεν αναμένεται να έχουν περαιτέρω αρνητική επίπτωση. Η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης έχει αυξημένη αλατότητα και επηρεάζει τη τοπική βλάστηση.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές) αφού στοχεύουν στην διατήρηση της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές) αφού στοχεύουν στην βιώσιμη ανάπτυξη και στην πρόληψη της ρύπανσης. Στη χωρική Ενότητα 4 οι ζώνες λιμενικών δραστηριοτήτων έχουν τοποθετηθεί πλησίον υφιστάμενων λιμανιών/μαρίνας. Επίσης στη χωρική ενότητα υπάρχουν και διάδρομοι θαλάσσιας κυκλοφορίας. Οι δραστηριότητες εντός λιμενικών ζωνών και οι διέλευση πλοίων έχουν αρνητικές επιπτώσεις.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές).Στη χωρική Ενότητα 4 οι ζώνες απαγόρευσης αλιείας παραμένουν αναλλοίωτες. Η διατήρηση των απαγόρευσης της αλιείας στις συγκεκριμένες περιοχές έχει ως αποτέλεσμα την διατήρηση και την αύξηση της βιοποικιλότητας.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια θα επηρεάσουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές). Επηρεάζουν αρνητικά αφού δημιουργείται θαλάσσια ρύπανση από τις δραστηριότητες και την εισαγωγή οργανικής ύλης. Θετικές επιπτώσεις προκύπτουν από την προώθηση βιώσιμης ανάπτυξης.Η διατήρηση της ζώνης υδατοκαλλιέργειας σε περιοχές με υφιστάμενες δραστηριότητες περιορίζει τις αρνητικές επιπτώσεις στη βιοποικιλότητα.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία - Λιμένες θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές). Στη χωρική Ενότητα 4 οι ζώνες λιμενικών δραστηριοτήτων έχουν τοποθετηθεί πλησίον υφιστάμενων λιμανιών/μαρίνας. Επίσης στη χωρική ενότητα υπάρχουν και διάδρομοι θαλάσσιας κυκλοφορίας. Οι δραστηριότητες εντός λιμενικών ζωνών και οι διέλευση πλοίων έχουν αρνητικές επιπτώσεις.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ αφορούν την Ενέργεια θα επηράσουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές).Στη χωρική Ενότητα 4 οι ζώνες που εμπίπτουν είναι η ζώνη προσαιγιάλωσης καλωδίων, Ζώνη διέλευσης αγωγών ενέργειας και η Ζώνη ενεργειακού κέντρου. Τυχόν μελλοντικές ποντίσεις αγωγών ενδέχεται να έχουν αρνητικές επιπτώσεις στη φάση πόντισης. Επίσης στη ζώνη ενεργειακού κέντρου προγραμματίζονται λιμενικά έργα που ενδεχομένως να έχουν αρνητική επίπτωση στη βιοποικιλότητα της περιοχής.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής θα επηράσουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές). Οι ζώνες προστασίας της ακτής, έχουν χωροθετηθεί σε υφιστάμενα έργα. Τα υφιστάμενα έργα δεν αναμένεται να έχουν περαιτέρω αρνητική επίπτωση.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Θαλάσσσιο & Παράκτιο Τουρισμό προκαλούν και αρνητικές και Θετικές επιπτώσεις στα κτριτήρια περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι αρνητικές επιπτώσεις προκύπτουν από την εισαγωγή χημικών ενώσεων και οι θετικές από προώθηση των βιώσιμων μορφών τουρισμού. Στη χωρική Ενότητα 4 οι ζώνες κολύμβησης και αναψυχής έχουν τοποθετηθεί σε υφιστάμενες περιοχές λουόμενων. Οι επιπτώσεις των δραστηριοτήτων αυτών ενδέχεται να έχουν αρνητικό πρόσημο. Η εποχικότητα των τουριστικών δραστηριοτήτων επηρεάζουν την ένταση των επιπτώσεων. Επίσης στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα έχει χωροθετηθεί και ζώνη σκαφών αναψυχής, κοντά σε τουριστική ζώνη.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές)	**Στην χωρική Ενότητα 4, οι ο ΘΧΣ έχει μεγαλή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Βιοποικιλότητας & των Φυσικών Περιοχών**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μεγάλη	μικρή	μεγάλη	μεγάλη	ουδέτερη	μεγάλη	μικρή αρνητική	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη	

Νερά	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (νερά)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Νερά). Στη χωρική Ενότητα 4 οι ζώνες της περιβαλλοντικής διάστασης είναι η ζώνη προστασίας της ακτής και η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης. Οι ζώνες προστασίας της ακτής, έχουν χωροθετηθεί σε υφιστάμενα έργα. Τα υφιστάμενα έργα δεν αναμένεται να έχουν περαιτέρω αρνητική επίπτωση. Η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης έχει αυξημένη αλατότητα. Λόγω ότι η ζώνη έχει χωροθετηθεί σε υφιστάμενους αγωγούς η επίπτωση αναμένεται να είναι αρνητική με μικρή ένταση.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτιστική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (νερά).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση δεν επηρεάζουν τα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Νερά). Οι στρατηγικοί στόχοι που αφορούν την ζώνη στρατιωτικών εγκαταστάσεων περιλαμβάνει το λιμάνι της Ναυτικής Βάσης στο Μαρί. Ρύπανση των υδάτων από τα σκάφη, υποθαλάσσιο θόρυβο, ρύπανση από απορρίμματα είναι οι επιπτώσεις που αναμένονται από την ζώνη στρατιωτικών εγκαταστάσεων και ζώνη στρατιωτικών δραστηριοτήτων. Η ζώνη στρατιωτικών δραστηριοτήτων - ζώνη αποκλεισμού έχει περισσότερες επιπτώσεις λόγω της ρύπανσης από πυρομαχικά και ηχητικές οχλήσεις. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο, λόγω της χωροθέτησης σε υφιστάμενες δραστηριότητες.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Νερά). Οι περιοχές απαγόρευσης αλιείας συμβάλουν και στη βελτίωση της συγκεκριμένης περιβαλλοντικής ενότητας. Η μη χρήση των περιοχών από αλιείς συμβάλει στη μείωση της χημικής ρύπανσης και της ρύπανσης από απορρίμματα. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει θετικό πρόσημο.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Νερά). Όσο αφορά τις ζώνες υδατοκαλλιέργειας θα υπάρχει αυξημένη συγκέντρωση θρεπτικών. Επίσης η συγκέντρωση σκουπιδιών και άλλων αποβλήτων θα είναι αυξημένη λόγω των δικτύων και την διέλευση σκαφών. Η επίπτωση είναι αρνητική αλλά μικρή. Ο λόγος της μικρής έντασης είναι ότι η ζώνη χωροθετείται κοντά σε υφιστάμενες ιχθυοκαλλιέργειες.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία - Λιμένες δεν θα επηρεάσουν την περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Νερά). Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στη ζώνη δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Ρύπανση των υδάτων από τα σκάφη, ρύπανση από απορρίμματα και ατμοσφαιρική ρύπανση. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο, λόγω της χωροθέτησης σε υφιστάμενες δραστηριότητες.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ αφορούν την Ενέργεια θα επηράσουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Νερά). Τυχόν μελλοντικές ποντίσεις καλωδίων/αγωγών ενδέχεται να έχουν αρνητικές επιπτώσεις στα νερά. Επίσης τα νέα λιμενικά έργα ενδέχεται να επηρεάσουν αρνητικά την περιοχή με αύξηση των πλοίων και συνεπώς ατυχημάτων (π.χ. πετρελαιοκηλίδες).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ αφορούν την Προστασία τηε Ακτογραμμής θα επηράσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Νερά).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ αφορούν το Θαλάσσιο & Παράκτιο Τουρισμό πιθανόν να επηράσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Νερά). Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στις ζώνες κολύμβησης και αναψυχής δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Ρύπανση των υδάτων από τα σκάφη και ρύπανση από απορρίμματα στις παραλίες. Επίσης στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα έχει χωροθετηθεί και ζώνη σκαφών αναψυχής, κοντά σε τουριστική ζώνη. Εντός των ζωνών υπάρχουν αδειοδοτημένοι χώροι ελλιμενισμού σκαφών αναψυχής.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία μπορεί να προκαλέσουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας. Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης	**Στην χωρική Ενότητα 4, ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη των Νερών**
ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μέτρια	μέτρια	μικρή	μικρή αρνητική	μεγάλη	ουδέτερη	ουδέτερη	μικρή αρνητική	μικρή	μικρή	ουδέτερη	
Έδαφος	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (έδαφος)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Έδαφος). Στη χωρική Ενότητα 4 οι ζώνες της περιβαλλοντικής διάστασης είναι η ζώνη προστασίας της ακτής και η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης. Οι ζώνες προστασίας της ακτής, έχουν χωροθετηθεί σε υφιστάμενα έργα. Τα υφιστάμενα έργα δεν αναμένεται να έχουν περαιτέρω αρνητική επίπτωση.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτιστική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Έδαφος). Οι ζώνες προστασίας της ακτής, έχουν χωροθετηθεί σε υφιστάμενα έργα. Τα υφιστάμενα έργα δεν αναμένεται να έχουν περαιτέρω αρνητική επίπτωση.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση δεν επηρεάζουν τα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Έδαφος). Οι στρατηγικοί στόχοι που αφορούν την ζώνη στρατιωτικών εγκαταστάσεων περιλαμβάνει το λιμάνι της Ναυτικής Βάσης στο Μαρί. Ρύπανση από απορρίμματα είναι οι επιπτώσεις που αναμένονται από την ζώνη στρατιωτικών εγκαταστάσεων και ζώνη στρατιωτικών δραστηριοτήτων. Η ζώνη στρατιωτικών δραστηριοτήτων - ζώνη αποκλεισμού έχει περισσότερες επιπτώσεις λόγω της ρύπανσης από πυρομαχικά και ηχητικές οχλήσεις. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο, λόγω της χωροθέτησης σε υφιστάμενες δραστηριότητες.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Έδαφος). Οι περιοχές απαγόρευσης αλιείας συμβάλουν και στη βελτίωση της συγκεκριμένης περιβαλλοντικής ενότητας. Η μη χρήση των περιοχών από αλιείς συμβάλει στη μείωση της χημικής ρύπανσης και της ρύπανσης από απορρίμματα. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει θετικό πρόσημο.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Έδαφος). Όσο αφορά τις ζώνες υδατοκαλλιέργειας θα υπάρχει αυξημένη συγκέντρωση θρεπτικών. Επίσης η συγκέντρωση σκουπιδιών και άλλων αποβλήτων θα είναι αυξημένη λόγω των δικτύων και την διέλευση σκαφών.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία - Λιμένες θα επηρεάσουν θετικά την περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Έδαφος). Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στη ζώνη δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ αφορούν την Ενέργεια θα επηράσουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Έδαφος). Τυχόν μελλοντικές ποντίσεις καλωδίων/αγωγών ενδέχεται να έχουν αρνητικές επιπτώσεις στα νερά. Επίσης τα νέα λιμενικά έργα ενδέχεται να επηρεάσουν αρνητικά την περιοχή με αύξηση των πλοίων και συνεπώς ατυχημάτων (π.χ. πετρελαιοκηλίδες).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ αφορούν την Προστασία τηε Ακτογραμμής θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Έδαφος).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ αφορούν το Θαλάσσιο & Παράκτιο Τουρισμό πιθανόν να επηράσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Έδαφος). Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στις ζώνες κολύμβησης και αναψυχής δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Ρύπανση από απορρίμματα στις παραλίες. Επίσης στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα έχει χωροθετηθεί και ζώνη σκαφών αναψυχής, κοντά σε τουριστική ζώνη. Εντός των ζωνών υπάρχουν αδειοδοτημένοι χώροι ελλιμενισμού σκαφών αναψυχής.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα προκαλέσουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας (έδαφος). Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης	**Στην χωρική Ενότητα 4, ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Εδάφους**
ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μέτρια	μέτρια	μικρή	μικρή αρνητική	μικρή	ουδέτερη	μεγάλη	μικρή αρνητική	μεγάλη	μεγάλη	μέτρια	

	Αέρια Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Αέριες εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση δεν θα επιρεασουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Αέριες εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή) Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία δεν επηρεάζουν τα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή). Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια δεν επηρεάζουν τα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή). Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία - Λιμένες θα επηρεάσουν θετικά την περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή) αφού προωθούν την βιώσιμη ανάπτυξη και χρήση εναλλακτικών καυσίμων. Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα φαίνεται να έχουν επίπτωση στην κλιματική αλλαγή, κυρίως μέσω των διαδρόμων θαλάσσιας κυκλοφορίας.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ αφορούν την Ενέργεια θα επηράσουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή) αφού προωθούν την βιώσιμη ανάπτυξη και χρήση εναλλακτικών καυσίμων. Η έλευση φυσικού αερίου και η διασύνδεση του ηλεκτρικού συστήματος την Κύπρου θα έχουν θετική επίπτωση αφού θα συμβάλουν στην μείωση της παραγωγής των αερίων του θερμοκηπίου.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή) στην Χωρική Ενότητα 4.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ αφορούν το Θαλάσσιο & Παράκτιο Τουρισμό πιθανόν να επηράσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Αέριες εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα προκαλέσουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή). Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση της βιώσημης ανάπτυξης	Στην χωρική Ενότητα 4, ο ΘΧΣ έχει μέτρια θετική επίπτωση στις Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μέτρια	ουδέτερη	μικρή	ουδέτερη	ουδέτερη	μέτρια	μέτρια	μεγάλη	ουδέτερη	μέτρια	
	Ανθρώπινη Υγεία	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (ανθρώπινη υγεία)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία) Στη χωρική Ενότητα 4 οι ζώνες της περιβαλλοντικής διάστασης είναι η ζώνη προστασίας της ακτής και η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης. Και οι δύο ζώνες έχουν έντονα θετική επίπτωση στον Ανθρώπινο πληθυσμό και υγεία. Η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης προστατεύουνε τους υφιστάμενους αγωγούς από νέες δραστηριότητες.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία). Στη χωρική Ενότητα 4 οι ζώνες που εμπίπτουν είναι η ζώνη διεξαγωγής στρατιωτικών η ζώνη διεξαγωγής στρατιωτικών δραστηριοτήτων-ζώνη αποκλεισμού και η Ζώνη στρατιωτικών εγκαταστάσεων. Οι ζώνες βρίσκονται σε υφιστάμενες εγκαταστάσεις, επίσης δε διαφέρουν από τις υφιστάμενες περιοχές. Δίνεται προτεραιότητα στην ανάπτυξη των θαλάσσιων μεταφορών που υποστηρίζουν την ασφάλεια της Ναυσιπλοΐα ς. Προτείνονται χώροι υποδοχής των αγωγών και των καλωδίων προς αποφυγή των πιθανών συγκρούσεων με άλλες δραστηριότητες στο μέλλον.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία). Στη χωρική Ενότητα 4 οι ζώνες απαγόρευσης αλιείας παραμένουν αναλλοίωτες. Αυτό δεν επηρεάζει τη δραστηριότητα των επαγγελματιών αλιέων. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία). Στη χωρική Ενότητα 4 οι ζώνες υδατοκαλλιέργειας παραμένουν αναλλοίωτες ή/και αντιπροσωπεύουν περιοχές όπου υπάρχουν υφιστάμενες ιχθυοκαλλιέργειες. Οι ιχθυοκαλλιέργειες που εμπίπτουν στη ζώνη ενεργειακού κέντρου ενδέχεται να μετακινηθούν νέες κοντινες ζώνες υδατοκαλλιέργειας. Αυτό δεν επηρεάζει τη δραστηριότητα των επαγγελματιών αλιέων και των ιχθυοκαλλιεργειών. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι έντονη με θετικό πρόσημο.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία - Λιμένες θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία) αφού προωθούν την βιώσιμη ανάπτυξη και την χρήση των εναλλακτικών καυσίμων. Στη χωρική Ενότητα 4 οι ζώνες λιμενικών δραστηριοτήτων έχουν τοποθετηθεί πλησίον υφιστάμενων λιμανιών/μαρίνας. Οι ζώνες είναι συμβατές με τις υφιστάμενες δραστηριότητες. Ο ορισμός των ζωνών προάγουν τη συνέχιση της ευημερίας των περιοχών και την αύξηση της απασχόλησης. Επίσης υπάρχουν και διάδρομοι θαλάσσιας κυκλοφορίας οι οποίοι συνάδουν με τους υφιστάμενους. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ένέργεια θα επηρεάσουν θετικά και πιθανόν αρνητικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία). Στη χωρική Ενότητα 4 οι ζώνες που εμπίπτουν είναι η ζώνη προσαιγιάλωσης καλωδίων και αγωγών. Ζώνη διέλευσης αγωγών ενέργειας και η Ζώνη ενεργειακού κέντρου. Στη ζώνη προσαιγιάλωσης καλωδίων υπάρχουν υφιστάμενα καλώδια τηλεπικοινωνιών και δρομολογείται η τοποθέτηση ηλεκτρικών καλωδίων. Η ζώνη διέλευσης αγωγών ενέργειας εφάπτεται με τη ζώνη του ενεργειακού κέντρου και συμβαδίζει με το σχεδιασμό για την εκμετάλλευση των υδρογονανθράκων. Η ζώνη του ενεργειακού κέντρου βρίσκεται σε υφιστάμενες δραστηριότητες. Οι ζώνες έχουν θετική επίπτωση στον Ανθρώπινο πληθυσμό και υγεία, συμβαδίζουν με τις υφιστάμενες υποδομές και τους μελλοντικούς σχεδιασμούς.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την προστασία της ακτογραμμής πιθανόν να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην Χωρική Ενότητα 4.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Τουρισμό δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία). Στην Χωρική Ενότητα 4 η τουριστική δραστηριότητα είναι διάσπαρτη και περιορισμένη. Στη χωρική Ενότητα 4 οι ζώνες κολύμβησης και αναψυχής έχουν τοποθετηθεί σε υφιστάμενες περιοχές λουόμενων. Οι ζώνες είναι συμβατές και με τα τοπικά σχέδια. Ο ορισμός των ζωνών σε υφιστάμενες περιοχές προάγει τη συνέχιση της ευημερίας των περιοχών και την αύξηση της απασχόλησης. Επίσης στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα έχει χωροθετηθεί και ζώνες σκαφών αναψυχής, κοντά σε τουριστικές ζώνες. Εντός των ζωνών υπάρχουν αδειοδοτημένοι χώροι ελλιμενισμού σκαφών αναψυχής.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην Χωρική Ενότητα 4	Στην χωρική Ενότητα 4, ο ΘΧΣ έχει μέτρια θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Ανθρώπινης Υγείας
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μέτρια	μεγάλη	ουδέτερη	μεγάλη	μικρή	μεγάλη	μικρή	μικρή	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	

LA SOLAS SERVICES LTD	Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού (ΘΧΣ) για τις ελεγχόμενες από την Κυπριακή Δημοκρατία περιοχές	ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ

	Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομια).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομια).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση πιθανόν να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομια).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομία). Στη χωρική Ενότητα 4 οι ζώνες απαγόρευσης αλιείας παραμένουν αναλλοίωτες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλιέργεια μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια βιωσημότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά) στην χωρική ενότητα 4.	Οι στρατηγικοί στόχοι που αφορούν την Ναυτιλία και τα Λιμάνια επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια βιωσημότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά) στην Χωρική Ενότητα 4. Εντός της ενότητας αυτής βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες. Η ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων δεν συγκρούεται με την ζώνη προστασίας ενάλιων δραστηριοτήτων.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια επηρεάζουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια βιωσημότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομια) στην χωρική ενότητα 4.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν το Θαλάσσιο και Παράκτιο τουρισμό θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά). Στην Χωρική Ενότητα 4 η τουριστική δραστηριότητα είναι διάσπαρτη και περιορισμένη. Στη χωρική Ενότητα 4 οι ζώνες κολύμβησης και αναψυχής έχουν τοποθετηθεί σε υφιστάμενες περιοχές λουόμενων.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά)	**Στην χωρική Ενότητα 4, ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Τοπίου &**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μικρή	μεγάλη	μεγάλη	μικρή	μικρή	ουδέτερη	μεγάλη	μικρή	μεγάλη	μεγάλη	μεγάλη	

Προετοιμάστηκε από την La Solas Services Ltd.	7.85

Σύνοψη επιπτώσεων: Χωρική Ενότητα 5

Χωρική Ενότητα 5		ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΪΣ/ ΧΡΉΣΕΙΣ											ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ
		Γαλάζια Οικονομία - Βιώσιμη Ανάπτυξη	**Περιβαλλοντική Διάσταση Προστασία του Περιβάλλοντος & Φυσικοί Πόροι**	**Πολιτισμική Διάσταση Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά**	**Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση**	**Αλιεία**	**Υδατοκαλλιέργεια**	**Ναυτιλία - Λιμένες**	**Ενέργεια**	**Προστασία της Ακτογραμμής**	**Θαλάσσιος & Παράκτιος Τουρισμός**	**Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία**	
ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ	**Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον**	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον).Προτείνεται η διαφύλαξη προστατευόμενων περιοχών και των οικοσυστημάτων με υψηλή οικολογική αξία: χωροταξικές ρυθμίσεις των περιοχών του Δικτύου Natura 2000 («Κάβο Γκρέκο» και «Θαλάσσια Περιοχή Νησιά») και και διαχειριστικά σχεδία από την αρμόδια Αρχή. Οι χωροθετήσεις των ζωνών δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Εντός της ενότητας αυτής βρίσκονται το αρχαίο ναυάγιο του Μαζωτού και άλλες ενάλιες αρχαιότητες στην περιοχή Παραλιμνίου. Προτείνεται η δημιουργία ζωνών για την προστασία και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων, μέσα στις οποίες πιθανόν να απαγορεύονται συγκεκριμένες δραστηριότητες και χρήσεις σύμφωνα με σχετικό διάταγμα της αρμόδιας Αρχής,όπως η αγκυροβολία σκαφών και η αλιεία.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Προτείνεται η ενίσχυση των υποδομών των θαλάσσιων μεταφορών οι οποίες δρουν υποστηρικτικά και στον θαλάσσιο και παράκτιο περιβάλλον και της ασφάλειας της Ναυσιπλοΐα ς, με την αποτύπωση των διαδρόμων θαλάσσιας κυκλοφορίας στην περιοχή.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι ζώνες είναι σε συμφωνία με τις υφιστάμενες δραστηριότητες και εναρμονίζονται πλήρως με το ανθρώπινο περιβάλλον. Η επίπτωση αναμένεται να είναι έντονα θετική.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι ζώνες είναι σε συμφωνία με τις υφιστάμενες δραστηριότητες και εναρμονίζονται πλήρως με το ανθρώπινο περιβάλλον. Η επίπτωση αναμένεται να είναι έντονα θετική.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία - Λιμένες θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια θα επηράσουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία Ακτογραμμής πιθανόν να προκαλέσουν αρνητικές επιπτώσεις στο Παρακτιο Περιβάλλον αφού η εφαρμογή σκληρών έργων προστασίας της ακτογραμμής (κυμματοθραύστες) έχουν τον κίνδυνο επικάλυψης και ιζιματογένεσης. Όμως οι στόχοι του ΘΧΣ που στοχεύουν στην αντημετώπιση των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής θα έχουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Θαλάσσιο & Παράκτιο Τουρισμό προκαλούν και αρνητικές και Θετικές επιπτώσεις στα κτριτήρια περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι αρνητικές επιπτώσεις προκύπτουν από την εισαγωγή χημικών ενώσεων και δημιουργία απορριμάτων και οι θετικές από προώθηση των βιώσιμων μορφών τουρισμού. Επίσης στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα έχει χωροθετηθεί και ζώνη σκαφών αναψυχής, κοντά σε τουριστική ζώνη. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συνάδει με τις υφιστάμενες δραστηριότητες	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Προτείνεται η δημιουργία ζώνης επιστημονικής έρευνας και δοκιμών, στην ευρύτερη περιοχή του αερολιμένα Λάρνακας, για χρήση από ακαδημαϊκά και ερευνητικά ιδρύματα ή και άλλους οργανισμούς που ασχολούνται με την έρευνα και την καινοτομία στην Κύπρο.	Στην χωρική Ενότητα 5, ο ΘΧΣ έχει μεγαλή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Θαλάσσιου και Παράκτιου Περιβάλλοντος
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μεγάλη	μέτρια	μεγάλη	μεγάλη	μεγάλη	μεγάλη	ουδέτερη	μέτρια	μέτρια	μεγάλη	
	Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές). Προτείνεται η διαφύλαξη προστατευόμενων περιοχών και των οικοσυστημάτων με υψηλή οικολογική αξία: χωροταξικές ρυθμίσεις των περιοχών του Δικτύου Natura 2000 («Κάβο Γκρέκο» και «Θαλάσσια Περιοχή Νησιά») και και διαχειριστικά σχεδία από την αρμόδια Αρχή.Η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης έχει αυξημένη αλατότητα και επηρεάζει τη τοπική βλάστηση. Λόγω ότι η ζώνη έχει χωροθετηθεί σε υφιστάμενους αγωγούς η επίπτωση αναμένεται να είναι αρνητική με μικρή ένταση. Η πρόθεση για δημιουργία νέων έργων ακτοπροστασίας έχει αρνητική επίπτωση αφού πιθανόν να διαταράξουν το τοπικό οικοσύστημα.Πιθανές αρνητικές επιπτώσεις συνδέονται με την ζώνη στρατιοτικών δραστηριοτήτων και την περιοχή εναπόθεσης βυθοκόρησης από λμενικά έργα.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές), αφού εξασφαλίζουν την διατήρηση της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών (οικοσύστημα του τεμένους Χαλά Σουλτάν και των 4 παρακείμενων αλυκών τα οποία έχουν ενταχθεί στη Δυνητική Λίστα υποψηφίων περιοχών της UNESCO, για να εγγραφούν στη συνέχεια ως Μνημείο Παγκόσμιας Κληρονομιάς της UNESCO)	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές). Προτείνεται η ενίσχυση των υποδομών των θαλάσσιων μεταφορών οι οποίες δρουν υποστηρικτικά και στον θαλάσσιο και παράκτιο περιβάλλον και της ασφάλειας της Ναυσιπλοΐα ς, με την αποτύπωση των διαδρόμων θαλάσσιας κυκλοφορίας στην περιοχή.Ρύπανση των υδάτων από τα σκάφη, υποθαλάσσιο θόρυβο, ρύπανση από απορρίμματα και ατμοσφαιρική ρύπανση είναι οι επιπτώσεις που αναμένονται από την ζώνη στρατιωτικών δραστηριοτήτων. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο, λόγω της χωροθέτησης σε υφιστάμενες δραστηριότητες.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές). Στη χωρική Ενότητα 5 οι ζώνες απαγόρευσης αλιείας παραμένουν αναλλοίωτες. Η διατήρηση των απαγόρευσης της αλιείας στις συγκεκριμένες περιοχές έχει ως αποτέλεσμα την διατήρηση και την αύξηση της βιοποικιλότητας.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια θα επηρεάσουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές). Επηρεάζουν αρνητικά αφού δημιουργείται θαλάσσια ρύπανση από τις δραστηριότητες και την εισαγωγή οργανικής ύλης. Θετικές επιπτώσεις προκύπτουν από την προώθηση βιώσιμης ανάπτυξης. Η διατήρηση της μονάδας υδατοκαλλιέργειας, χωρίς επέκταση της ή μετακίνηση της περιορίζει τις αρνητικές επιπτώσεις στη βιοποικιλότητα.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία - Λιμένες θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Βιοποικιλότα & Φυσικές Περιοχές). Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων. Στη χωρική Ενότητα 5 η ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων έχει τοποθετηθεί πλησίον υφιστάμενων λιμανιού. Η ζώνη είναι συμβατή με τις υφιστάμενες δραστηριότητες. Επίσης υπάρχουν και διάδρομοι θαλάσσιας κυκλοφορίας . Οι δραστηριότητες εντός λιμενικών ζωνών, η επέκταση του λιμανιού και οι διέλευση πλοίων έχουν αρνητικές επιπτώσεις.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την ενέργεια μπορεί να προκαλέσουν και αρνητικές και θετικές επιπτωσεις στα κριτήρια βιωσιμότητας. Η ενεργειακή ανάπτυξη στην περιοχή μπορεί να έχει αρνητικό αντίκτυπο στην Βιοποικιλότητα και στις Φυσικές Περιοχές.	Οι περισσότεροι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής δεν επηρεάζουν ή δεν εφαρμόζονται για τα κριτήρια βιωσιμότητας: Βιοποικοιλότητα και Φυσικές Περιοχές. Οι ζώνες προστασίας της ακτής, έχουν χωροθετηθεί σε υφιστάμενα έργα/δραστηριότητες. Τα υφιστάμενα έργα δεν αναμένεται να έχουν περαιτέρω αρνητική επίπτωση	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Θαλάσσιο & Παράκτιο Τουρισμό προκαλούν και αρνητικές και Θετικές επιπτώσεις στα κτριτήρια περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι αρνητικές επιπτώσεις προκύπτουν από την εισαγωγή χημικών ενώσεων και δημιουργία απορριμάτων και οι θετικές από προώθηση των βιώσιμων μορφών τουρισμού. Στη χωρική Ενότητα 5 οι ζώνες κολύμβησης και αναψυχής έχουν τοποθετηθεί σε υφιστάμενες περιοχές λουόμενων. Οι επιπτώσεις των δραστηριοτήτων αυτών ενδέχεται να έχουν αρνητικό πρόσημο. Η εποχικότητα των τουριστικών δραστηριοτήτων επηρεάζουν την ένταση των επιπτώσεων. Επίσης στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα έχει χωροθετηθεί και ζώνη σκαφών αναψυχής, κοντά σε τουριστική ζώνη. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο. Προώθηση ειδικών μορφών τουρισμού, όπως ο καταδυτικός τουρισμός (λόγω της ύπαρξης πολλών περιοχών με καταδυτικό ενδιαφέρον).	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές) Η περιοχή χωροθέτησης της εν λόγω ζώνης έχει μεγάλη οικολογική αξία. Αν και η περιοχή δεν συγκαταλέγεται στις περιοχές Natura 2000, μελέτες έχουν επισημάνει την οικολογική αξία της περιοχής. Προτείνεται η δημιουργία ζώνης επιστημονικής έρευνας και δοκιμών, στην ευρύτερη περιοχή του αερολιμένα Λάρνακας, για χρήση από ακαδημαϊκά και ερευνητικά ιδρύματα ή και άλλους οργανισμούς που ασχολούνται με την έρευνα και την καινοτομία στην Κύπρο.	Στην χωρική Ενότητα 5, οι ο ΘΧΣ έχει μεγαλή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Βιοπικιλότητας & των Φυσικών Περιοχών
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μεγάλη	μικρή	μέτρια	μεγάλη	ουδέτερη	μέτρια	ουδέτερη	ουδέτερη	μικρή αρνητική	μεγάλη	

LA SOLAS SERVICES LTD	Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού (ΘΧΣ) για τις ελεγχόμενες από την Κυπριακή Δημοκρατία περιοχές	ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ

	Νερά	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (νερά)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Νερά). Οι ζώνες προστασίας της ακτής, έχουν χωροθετηθεί σε υφιστάμενα έργα/δραστηριότητες. Τα υφιστάμενα έργα δεν αναμένεται να έχουν περαιτέρω αρνητική επίπτωση. Η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης έχει αυξημένη αλατότητα. Λόγω ότι η ζώνη έχει χωροθετηθεί σε υφιστάμενους αγωγούς η επίπτωση αναμένεται να είναι αρνητική με μικρή ένταση. Η πρόθεση για δημιουργία νέων έργων ακτοπροστασίας έχει αρνητική επίπτωση. Αυτά τα έργα δύναται να έχουν αρνητικές επιπτώσεις, τόσο στην ακεραιότητα του εδάφους όσο και στην αλλοίωση των υδρογραφικών χαρακτηριστικών των περιοχών.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Νερά). Στη χωρική Ενότητα 5 οι ζώνες της περιβαλλοντικής και πολιτιστικής διάστασης είναι η ζώνη προστασίας της ακτής, η ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων και η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης. Η ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων έχει θετικό αντίκτυπο.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση δεν επηρεάζουν τα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Νερά). (Ρύπανση των υδάτων από τα σκάφη)	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Νερά). Οι περιοχές απαγόρευσης αλιείας συμβάλουν και στη βελτίωση της συγκεκριμένης περιβαλλοντικής ενότητας. Η μη χρήση των περιοχών από αλιείς συμβάλει στη μείωση της χημικής ρύπανσης και της ρύπανσης από απορρίμματα. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει θετικό πρόσημο.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια δεν θα επηρεάσουν την περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Νερά). Επηρεάζουν αρνητικά αφού δημιουργείται θαλάσσια ρύπανση από τις δραστηριότητες και την εισαγωγή οργανικής ύλης. Θετικές επιπτώσεις προκύπτουν από την προώθηση βιώσιμης ανάπτυξης.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία - Λιμένες δεν θα επηρεάσουν την περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Νερά). Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στη ζώνη δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Ρύπανση των υδάτων από τα σκάφη, ρύπανση από απορρίμματα. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο, λόγω της χωροθέτησης σε υφιστάμενες δραστηριότητες.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια πιθανόν να επηράσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Νερά). Επίσης τα νέα λιμενικά έργα ενδέχεται να επηρεάσουν αρνητικά την περιοχή με αύξηση των πλοίων και συνεπώς ατυχημάτων (π.χ. πετρελαιοκηλίδες).	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την προστασία της ακτογραμμή πιθανον να επηράσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Νερά).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Θαλάσσιο & Παράκτιο Τουρισμό προκαλούν Θετικές και αρνητικές επιπτώσεις στα κτιτήρια περιβαλλοντικής Βιωσμότητας (Νερά). Οι αρνητικές επιπτώσεις προκύπτουν από την εισαγωγή χημικών ενώσεων και οι θετικές από προώθηση των βιώσιμων μορφών τουρισμού. Στη χωρική Ενότητα 5 οι ζώνες κολύμβησης και αναψυχής έχουν τοποθετηθεί σε υφιστάμενες περιοχές λουόμενων. Οι επιπτώσεις των δραστηριοτήτων αυτών ενδέχεται να έχουν αρνητικό πρόσημο. Η εποχικότητα των τουριστικών δραστηριοτήτων επηρεάζουν την ένταση των επιπτώσεων. Επίσης στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα έχει χωροθετηθεί και ζώνη σκαφών αναψυχής, κοντά σε τουριστική ζώνη. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο. Προώθηση ειδικών μορφών τουρισμού, όπως ο καταδυτικός τουρισμός (λόγω της ύπαρξης πολλών περιοχών με καταδυτικό ενδιαφέρον)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία δεν επηρεάζουν τα κτιτήρια περιβαλλοντικής Βιωσμότητας (Νερά). Προτείνεται η δημιουργία ζώνης επιστημονικής έρευνας και δοκιμών, στην ευρύτερη περιοχή του αερολιμένα Λάρνακας, για χρήση από ακαδημαϊκά και ερευνητικά ιδρύματα ή και άλλους οργανισμούς που ασχολούνται με την έρευνα και την καινοτομία στην Κύπρο.	**Στην χωρική Ενότητα 5, ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη των Νερών**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μέτρια	μέτρια	μικρή	ουδέτερη	μεγάλη	ουδέτερη	ουδέτερη	μικρή	μικρή	μικρή	ουδέτερη	
	Έδαφος	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (έδαφος)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Έδαφος). Οι ζώνες προστασίας της ακτής, έχουν χωροθετηθεί σε υφιστάμενα έργα/δραστηριότητες. Τα υφιστάμενα έργα δεν αναμένεται να έχουν περαιτέρω αρνητική επίπτωση. Η πρόθεση για δημιουργία νέων έργων ακτοπροστασίας έχει αρνητική επίπτωση. Αυτά τα έργα δύναται να έχουν αρνητικές επιπτώσεις, τόσο στην ακεραιότητα του εδάφους.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Έδαφος), αφού εξασφαλίζουν την διατήρηση της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών (οικοσύστημα του τεμένους Χαλά Σουλτάν και των 4 παρακείμενων αλυκών τα οποία έχουν ενταχθεί στη Δυνητική Λίστα υποψηφίων περιοχών της UNESCO, για να εγγραφούν στη συνέχεια ως Μνημείο Παγκόσμιας Κληρονομιάς της UNESCO)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση δεν επηρεάζουν τα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Έδαφος).	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία πιθανόν να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Έδαφος).	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια πιθανόν να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Έδαφος).	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία - Λιμένες θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Έδαφος), αφού προωθούν την βιώσιμη ανάπτυξη.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ αφορούν την Ενέργεια θα επηράσουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Έδαφος). Τυχόν μελλοντικές ποντίσεις καλωδίων/αγωγών ενδέχεται να έχουν αρνητικές επιπτώσεις στην ακεραιότητα του εδάφους, και την εκπομπή αερίων στη φάση κατασκευής.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ αφορούν την Προστασία τηε Ακτογραμμής θα επηράσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Έδαφος).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ αφορούν το Θαλάσσιο & Παράκτιο Τουρισμό πιθανόν να επηράσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Έδαφος) αφού συμβάλουν στην διατήρηση των παράκτιων ζωνών προς όφελος των σημερινών και των μελλοντικών γενεών. Εντός των ζωνών υπάρχουν αδειοδοτημένοι χώροι ελλιμενισμού σκαφών αναψυχής.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία μπορεί να προκαλέσουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσιμότητας. Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης Προτείνεται η δημιουργία ζώνης επιστημονικής έρευνας και δοκιμών, στην ευρύτερη περιοχή του αερολιμένα Λάρνακας, για χρήση από ακαδημαϊκά και ερευνητικά ιδρύματα ή και άλλους οργανισμούς που ασχολούνται με την έρευνα και την καινοτομία στην Κύπρο.	**Στην χωρική Ενότητα 5, ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Εδάφους**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μέτρια	μέτρια	μικρή	ουδέτερη	μικρή	ουδέτερη	μεγάλη	μικρή	μεγάλη	μεγάλη	μέτρια	

Προετοιμάστηκε από την La Solas Services Ltd.	7.87

LA SOLAS SERVICES LTD	Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού (ΘΧΣ) για τις ελεγχόμενες από την Κυπριακή Δημοκρατία περιοχές	ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ

	Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Αέριες εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή), αφού προωθούν την ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση δεν θα επιρεασουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Αέριες εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή). Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση δεν επηρεάζουν τα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Αέριες εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή).Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία δεν επηρεάζουν τα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Αέριες εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή). Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια δεν επηρεάζουν τα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Αέριες εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή). Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία - Λιμένες θα επηρεάσουν θετικά την περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή) αφού προωθούν την Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων.Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα φαίνεται να έχουν επίπτωση στην κλιματική αλλαγή, κυρίως μέσω των διαδρόμων θαλάσσιας κυκλοφορίας.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ αφορούν την Ενέργεια θα επηράσουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή).Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Παρόλαυτα η έλευση φυσικού αερίου και η διασύνδεση του ηλεκτρικού συστήματος της Κύπρου θα συμβάλει στην μείωση των εκπομπών των αερίων του θερμοκηπίου. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή) στην Χωρική Ενότητα 5, αφού προωθούνται σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ αφορούν το Θαλάσσιο & Παράκτιο Τουρισμό δεν θα επηράσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Αέριες εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή). Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα προκαλέσουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή). Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση της βιώσημης ανάπτυξης Προτείνεται η δημιουργία ζώνης επιστημονικής έρευνας και δοκιμών, στην ευρύτερη περιοχή του αερολιμένα Λάρνακας, για χρήση από ακαδημαϊκά και ερευνητικά ιδρύματα ή και άλλους οργανισμούς που ασχολούνται με την έρευνα και την καινοτομία στην Κύπρο.	**Στην χωρική Ενότητα 5, ο ΘΧΣ έχει μέτρια θετική επίπτωση στις Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μέτρια	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη	μέτρια	μεγάλη	ουδέτερη	μέτρια	
	Ανθρώπινη Υγεία	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (ανθρώπινη υγεία)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία). Στη χωρική Ενότητα 5 οι ζώνες της περιβαλλοντικής διάστασης είναι η ζώνη προστασίας της ακτής και η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης. Και οι δύο ζώνες έχουν έντονα θετική επίπτωση στον Ανθρώπινο πληθυσμό και υγεία. Η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης προστατεύουνε τους υφιστάμενους αγωγούς από νέες δραστηριότητες.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία). Στη χωρική Ενότητα 5 οι ζώνες της περιβαλλοντικής διάστασης είναι η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης, η ζώνη προστασίας της ακτής και οι περιοχές του δικτύου Natura 2000. Οι ζώνες έχουν έντονη θετική επίπτωση στον Ανθρώπινο πληθυσμό και υγεία. Η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης προστατεύουν τους υφιστάμενους αγωγούς από νέες δραστηριότητες. Οι περιοχές Natura 2000 είναι οι υφιστάμενες και προάγουν την προστασία και αύξηση της βιοποικιλότητα	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία). Στη χωρική Ενότητα 5 οι ζώνες που εμπίπτουν είναι η ζώνη διεξαγωγής στρατιωτικών δραστηριοτήτων και ο διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία). Στη χωρική Ενότητα 5 οι ζώνες απαγόρευσης αλιείας παραμένουν αναλλοίωτες. Αυτό δεν επηρεάζει τη δραστηριότητα των επαγγελματιών αλιέων.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία). Όπως αναφέρεται και στο σχεδιασμό οι υφιστάμενες ιχθυοκαλλιέργειες συνεχίζουν τη λειτουργία τους χωρίς τον επηρεασμό από τη μη δημιουργία ζώνης υδατοκαλλιέργειας. Αυτό δεν επηρεάζει τη δραστηριότητα των ιχθυοκαλλιεργειών.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία - Λιμένες θα επηρεάσουν θετικά την περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Ανθρώπινη Υγεία). Στη χωρική Ενότητα 5 η ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων έχει τοποθετηθεί πλησίον υφιστάμενων λιμανιού. Η ζώνη είναι συμβατή με τις υφιστάμενες δραστηριότητες. Ο ορισμός των ζωνών προάγουν τη συνέχιση της ευημερίας των περιοχών και την αύξηση της απασχόλησης. Επίσης υπάρχουν και διάδρομοι θαλάσσιας κυκλοφορίας οι οποίοι συνάδουν με τους υφιστάμενους. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την ενέργεια πιθανόν να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία), αφού προωθούν τις ΑΠΕ και τις ενεργειακές τεχνολογίες χαμηλών εκπομπών.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την προστασία της ακτογραμμής δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια βιωσημώτητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην Χωρική Ενότητα 5.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ αφορούν το Θαλάσσιο & Παράκτιο Τουρισμό δεν θα επηράσουντα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Ανθώπινη Υγεία). Στη χωρική Ενότητα 5 οι ζώνες κολύμβησης και αναψυχής έχουν τοποθετηθεί σε υφιστάμενες περιοχές λουόμενων. Οι ζώνες είναι συμβατές και με τα τοπικά σχέδια. Ο ορισμός των ζωνών σε υφιστάμενες περιοχές προάγει τη συνέχιση της ευημερίας των περιοχών και την αύξηση της απασχόλησης. Επίσης στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα έχει χωροθετηθεί και ζώνες σκαφών αναψυχής, κοντά σε τουριστικές ζώνες. Εντός των ζωνών υπάρχουν αδειοδοτημένοι χώροι ελλιμενισμού σκαφών αναψυχής και υπο ανάπτυξη μαρίνες.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην Χωρική Ενότητα 5	**Στην χωρική Ενότητα 5, ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Ανθρώπινης Υγείας**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μέτρια	μεγάλη	ουδέτερη	μεγάλη	μικρή	μεγάλη	μικρή	μικρή	ουδέτερη	μέτρια	ουδέτερη	

	Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν περιβαλλοντική διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά). Εντός της ενότητας αυτής βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού υπάρχου ζώνες προστασίας των περιοχών αυτών.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά). Εντός της ενότητας αυτής βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού υπάρχου ζώνες προστασίας των περιοχών αυτών.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση πιθανόν να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομια).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομία). Στη χωρική Ενότητα 5 οι ζώνες απαγόρευσης αλιείας παραμένουν αναλλοίωτες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεα δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομια).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία - Λιμένες θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομια) αφου προωθούν τηνε νίσχυση των προσπαθειών για την προστασία και τη διαφύλαξη της παγκόσμιας πολιτιστικής και φυσικής κληρονομιάς	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια επηρεάζουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια βιωσημότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομια) στην Χωρική Ενότητα 5	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ αφορούν το Θαλάσσιο & Παράκτιο Τουρισμό θα επηράσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Τοπίο & Πολιτιστική κληρονομια). Στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα υπάρχουν περιοχές με τουριστικό ενδιαφέρον. Υπάρχουν αρκετά ναυάγια τα οποία βρίσκονται κοντά των ζωνών κολύμβησης και αναψυχής. Επίσης στην περιοχή Αγίας Νάπας βρίσκεται και το υποθαλάσσιο μουσείο("MUSAN"). Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα προκαλέσουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας Τοπίο & Πολιτιστική). Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση της βιώσημης ανάπτυξης Προτείνεται η δημιουργία ζώνης επιστημονικής έρευνας και δοκιμών, στην ευρύτερη περιοχή του αερολιμένα Λάρνακας, για χρήση από ακαδημαϊκά και ερευνητικά ιδρύματα ή και άλλους οργανισμούς που ασχολούνται με την έρευνα και την καινοτομία στην Κύπρο.	**Στην χωρική Ενότητα 5, ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Τοπίου & Πολιτιστικής Κληρονομιάς**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μικρή	μεγάλη	μεγάλη	μικρή	μικρή	ουδέτερη	μεγάλη	μέτρια	μεγάλη	μεγάλη	μεγάλη	

Σύνοψη επιπτώσεων: Χωρική Ενότητα 7

	Χωρική Ενότητα 7	ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΊΣ/ ΧΡΉΣΕΙΣ											ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ
		Γαλάζια Οικονομία - Βιώσιμη Ανάπτυξη	Περιβαλλοντική Διάσταση Προστασία του Περιβάλλοντος & Φυσικοί Πόροι	Πολιτισμική Διάσταση Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά	Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση	Αλιεία	Υδατοκαλλιέργεια	Ναυτιλία - Λιμένες	Ενέργεια	Προστασία της Ακτογραμμής	Θαλάσσιος & Παράκτιος Τουρισμός	Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία	
ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ	Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν μόνο θετικά τις τα κριτήρια περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι χωροθετήσεις των ζωνών δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η Χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες. Η επίπτωση που αναμένεται είναι θετική αφού συμβαδίζουν με τις υφιστάμενες δραστηριότητες.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Εντός της ενότητας αυτής δεν βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον) αφού προωθούν την βιώσιμη ανάπτυξη.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι ζώνες είναι σε συμφωνία με τις υφιστάμενες δραστηριότητες και εναρμονίζονται πλήρως με το ανθρώπινο περιβάλλον. Η επίπτωση αναμένεται να είναι έντονα θετική.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Εντός της ενότητας αυτής δεν βρίσκονται υδατοκαλλιέργειες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τους Λιμένες δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι χωροθετήσεις της ζώνης λιμενικών δραστηριοτήτων δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες δραστηριότητες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια θα επηρεάσουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Επιδιώκεται ορθολογική και βιώσιμη αξιοποίηση των δυνητικών κοιτασμάτων υδρογονανθράκων της κυπριακής ΑΟΖ, καθώς και ορθολογική και βιώσιμη ανάπτυξη υποθαλάσσιων ενεργειακών υποδομών, όπως η όδευση καλωδίων ηλεκτρισμού και αγωγών αερίου (π.χ. Έργα Κοινού Ενδιαφέροντος «EastMed Pipeline» και «EuroAsia Interconnector» και έργο «EuroAfrica Interconnector»).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής δεν εφαρμόζονται στην Χωρική Ενότητα 7 για τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον)	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Θαλάσσιο και Παράκτιο Τουρισμό ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας (Θαλάσσιο και Παράκτιο Περιβάλλον) στην Χωρική Ενότητα 7	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον)	Στην χωρική Ενότητα 7, ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Θαλάσσιου και Παράκτιου Περιβάλλοντος
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μικρή	μέτρια	ουδέτερη	μεγάλη	μεγάλη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη	
	Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές). Οι περιοχές Natura 2000 είναι οι υφιστάμενες και προάγουν την προστασία και αύξηση της βιοποικιλότητας.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές). Εντός της ενότητας αυτής δεν βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές). Στη χωρική Ενότητα 7 οι διάδρομοι θαλάσσιας κυκλοφορίας είναι συμβατοί με τους υφιστάμενους διαδρόμους. Η σχεδίαση των διαδρόμων προάγει τη συνέχιση της ευημερίας των περιοχών και την αύξηση της απασχόλησης. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι έντονα θετική.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές). Στη χωρική Ενότητα η ζώνη απαγόρευσης αλιείας (Περιοχή με αλιευτικούς περιορισμούς - υποθαλάσσιο όρος Ερατοσθένης) παραμένει αναλλοίωτη. Η διατήρηση των απαγόρευσης της αλιείας στις συγκεκριμένες περιοχές έχει ως αποτέλεσμα την διατήρηση και την αύξηση της βιοποικιλότητας. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με θετικό πρόσημο.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές). Εντός της ενότητας αυτής δεν βρίσκονται Υδατοκαλλιέργειες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία πιθανόν να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές). Οι επιπτώσεις από την διέλευση πλοίων είναι η ηχητική όχληση, συγκρούσεις με θηλαστικά, μεταφορά ξενικών ειδών.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια θα επηρεάσουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Τυχόν μελλοντικές ποντίσεις καλωδίων/αγωγών ενδέχεται να έχουν αρνητικές επιπτώσεις στη φάση πόντισης. Επίσης στη η ανάπτυξη ανανεώσιμων πηγών ενέργειας ενδεχομένως να έχουν αρνητική επίπτωση στο πληθυσμό των πτηνών (αιολική ενέργεια) και στη βιοποικιλότητα της περιοχής λόγο της θεμελίωσης ή του αγκυροβολίου των τεχνολογιών. Η εκμετάλλευση των υδρογονανθράκων δύναται να έχει αρνητικές επιπτώσεις στη βιοποικιλότητα.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής δεν εφαρμόζονται στην Χωρική Ενότητα 7 για τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές)	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Θαλάσσιο και Παράκτιο Τουρισμό ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας (Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές) στην Χωρική Ενότητα 7	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές)	Στην χωρική Ενότητα 7, οι ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Βιοποικιλότητας & των Φυσικών Περιοχών
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μεγάλη	ουδέτερη	μεγάλη	μεγάλη	ουδέτερη	μικρή αρνητική	μικρή	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη	

Νερά	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (νερά)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Νερά). Η διατήρηση των ζωνών Natura2000 προάγει την βελτίωση της ποιότητας των υδάτων	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Νερά). Εντός της ενότητας αυτής δεν βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας για τα Νερά στην Χωρική Ενότητα 7	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας για τα Νερά στην Χωρική Ενότητα 7	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Νερά). Εντός της ενότητας αυτής δεν βρίσκονται Υδατοκαλλιέργειες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Νερά).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια θα επηρεάσουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Νερά). Τυχόν μελλοντικές ποντίσεις καλωδίων/αγωγών ενδέχεται να έχουν αρνητικές επιπτώσεις στην ακεραιότητα του εδάφους στη φάση κατασκευής. Λόγω της εκμετάλλευσης των υδρογονανθράκων αναμένεται αύξηση της παραγωγής αερίων του θερμοκηπίου. Επίσης η εκμετάλλευση των υδρογονανθράκων και των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας δύναται να επηρεάσουν την ακεραιότητα του εδάφους. Επίσης υπάρχει πιθανότητα πετρελαιοκηλίδων από την εκμετάλλευση υδρογονανθράκων.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής δεν εφαρμόζονται στην Χωρική Ενότητα 7 για τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Νερά)	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας (νερά) στην Χωρική Ενότητα 7	Οι στρατηγικοί στόχοι που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Νερά)	**Στην χωρική Ενότητα 7, ο ΘΧΣ έχει μικρή Θετική επίπτωση στην διαφύλαξη των Νερών**
ΕΠΙΠΤΩΣΗ	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη	
Έδαφος	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (έδαφος)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (έδαφος).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Έδαφος).	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας (έδαφος) στην Χωρική Ενότητα 7	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας (έδαφος) στην Χωρική Ενότητα 7	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (έδαφος). Εντός της ενότητας αυτής δεν βρίσκονται Υδατοκαλλιέργειες . Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (έδαφος). Εντός της ενότητας αυτής δεν βρίσκονται Υδατοκαλλιέργειες . Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Έδαφος). Τυχόν μελλοντικές ποντίσεις καλωδίων/αγωγών ενδέχεται να έχουν αρνητικές επιπτώσεις στην ακεραιότητα του εδάφους στη φάση κατασκευής	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής δεν εφαρμόζονται στην Χωρική Ενότητα 7 για τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Έδαφος)	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας (έδαφος) στην Χωρική Ενότητα 7	Οι στρατηγικοί στόχοι που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Έδαφος)	**Στην χωρική Ενότητα 7, ο ΘΧΣ έχει <u>πολύ μικρή Θετική</u>/ <u>ουδέτερη</u> επίπτωση στην διαφύλαξη του Εδάφους**
ΕΠΙΠΤΩΣΗ	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μικρή αρνητική	ουδέτερη	ουδέτερη	μικρή	
Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή) Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα θα έχουν σημαντικές επιπτώσεις στην κλιματική αλλαγή.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγής) Εντός της ενότητας αυτής δεν βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια βιωσιμότητας (Αέριες εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή) στην Χωρική Ενότητα 7	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας (Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή) στην Χωρική Ενότητα 7	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή) στην Χωρική Ενότητα 7	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή) στην Χωρική Ενότητα 7 Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα φαίνεται να έχουν επίπτωση στην κλιματική αλλαγή, κυρίως μέσω των διαδρόμων θαλάσσιας κυκλοφορίας. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι αρνητική.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή) στην Χωρική Ενότητα 7 Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα έχουν επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η πιθανή ανάπτυξη των ΑΠΕ θα έχει θετικές επιπτώσεις .	οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής δεν εφαρμόζονται στην Χωρική Ενότητα 7 για τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή)	Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα προκαλέσουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή). Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης	**Στην χωρική Ενότητα 7, ο ΘΧΣ έχει <u>μέτρια θετική</u> επίπτωση στις Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή**
ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μεγάλη	μικρή	μέτρια	ουδέτερη	ουδέτερη	μέτρια	μικρή	ουδέτερη	ουδέτερη	μέτρια	

Ανθρώπινη Υγεία	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (ανθρώπινη υγεία)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία) Εντός της ενότητας αυτής δεν βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (ανθρώπινη υγεία)	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην Χωρική Ενότητα 7	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην Χωρική Ενότητα 7	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην Χωρική Ενότητα 7. Στη χωρική Ενότητα 7 οι διάδρομοι θαλάσσιας κυκλοφορίας είναι συμβατοί με τους υφιστάμενους διαδρόμους. Ο σχεδιασμός των διαδρόμων προάγει τη συνέχιση της ευημερίας των περιοχών και την αύξηση της απασχόλησης. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην Χωρική Ενότητα 7 Στο σχεδιασμό αναφέρονται οι σχεδιασμοί για διέλευση καλωδίων και αγωγών για την εκμετάλλευση υδρογονανθράκων καθώς και η ορθολογική ανάπτυξη των κοιτασμάτων. Επίσης έχει χωροθετηθεί και ζώνη ανάπτυξης ανανεώσιμων πηγών ενέργειας. Για την ζώνη θα έπρεπε να χωροθετηθούν και πιθανοί διάδρομοι καλωδίων για αποφυγή πιθανών μελλοντικών συγκρούσεων. Επίσης η ζώνη δεν δύναται να αξιοποιηθεί σύντομα λόγω της βαθυμετρίας και των υφιστάμενων διαθέσιμων τεχνολογιών. Οι ζώνες έχουν έντονα θετική επίπτωση στον Ανθρώπινο πληθυσμό και υγεία, συμβαδίζουν με τις υφιστάμενες υποδομές και τους μελλοντικούς σχεδιασμούς.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής δεν εφαρμόζονται στην Χωρική Ενότητα 7 για τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία)	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Θαλάσσιο & Παράκτιο Τουρισμό ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην Χωρική Ενότητα 7.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην Χωρική Ενότητα 7	**Στην χωρική Ενότητα 7, ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Ανθρώπινης Υγείας**
ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μικρή	μικρή	ουδέτερη	μεγάλη	ουδέτερη	ουδέτερη	μέτρια	μικρή	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	
Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά) στην Χωρική Ενότητα 7	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά) στην Χωρική Ενότητα 7	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά) στην Χωρική Ενότητα 7	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία - Λιμένες ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά) στην Χωρική Ενότητα 7	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά) στην Χωρική Ενότητα 7	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής δεν εφαρμόζονται στην Χωρική Ενότητα 7 για τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά)	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Θαλάσσιο & Παράκτιο Τουρισμό ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά)) στην Χωρική Ενότητα 7.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά)	**Στην χωρική Ενότητα 7, ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Τοπίου & Πολιτιστικής Κληρονομιάς**
ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μικρή	μεγάλη	μεγάλη	μικρή	μικρή	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη	

ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ

Κυπριακή Δημοκρατία

Με τη συγχρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ - ΚΥΠΡΟΣ

Συμβόλαιο Αρ. ΥΦΥΝ 5/2023
ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΤΩΣΕΩΝ (ΣΜΠΕ) ΓΙΑ ΤΟΝ ΘΑΛΑΣΣΙΟ ΧΩΡΩΤΑΞΙΚΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟ ΓΙΑ ΤΙΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΠΟΥ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

Ημερομηνία: 20 Σεπτεμβρίου 2023

LA SOLAS SERVICES Ltd

Το περιεχόμενο της παρούσας έκδοσης αποτελεί αποκλειστική ευθύνη του Αναδόχου και σε καμία περίπτωση δεν μπορεί να θεωρηθεί ότι αντικατοπτρίζει τις απόψεις του Υφυπουργείου Ναυτιλίας της Κύπρου

Αριθμός Έργου:	ΥΦΥΝ 5/2023
Τίτλος του Έργου:	Παροχή Υπηρεσιών για την εκπόνηση Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) για τον Θαλάσσιο Χωροταξικό Σχεδιασμό (ΟΧΣ) για τις ελεγχόμενες από την Κυπριακή Δημοκρατία περιοχές
Χώρα:	ΚΥΠΡΟΣ
Ανάδοχος:	LA SOLAS SERVICES Ltd.
Διεύθυνση:	Θεμιστοκλή Δέρβη 41., 1066 Λευκωσία, Κύπρος
Τηλ.:	+357 22 875707
Φαξ:	+357 22 757778
E-mail:	info@lasolas-services.com
Ημερομηνία:	20/09/2023
Αναφορά Έντυπου:	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ Έκθεσης

Συγγραφείς της Έκθεσης:

Δρ. Ιωάννης Π. Γκλέκας (La Solas Services Ltd. – ΚΥΠΡΟΣ)

Δρ. Δημήτριος Π. Γκλέκας (La Solas Services Ltd. – ΚΥΠΡΟΣ)

Κα. Νιόβη Χαραλάμπους (La Solas Services Ltd. – ΚΥΠΡΟΣ)

Κα. Έλενα Ανδρέου (La Solas Services Ltd. – ΚΥΠΡΟΣ)

Κα. Μαρία Κυθραιώτου (La Solas Services Ltd. – ΚΥΠΡΟΣ)

Ανάδοχος :

LA SOLAS SERVICES Ltd.

Δρ. Ιωάννης Π. Γκλέκας 20/09/2023

Πίνακας Συμβολισμών

Χαρακτήρας επίπτωσης	Σύμβολο	Εξήγηση
Πιθανότητα	!!	Πολύ πιθανή
	!	Πιθανή
Μέγεθος	- -	Αρνητική Μεγάλης κλίμακας
	-	Αρνητική
	+ +	Θετική μεγάλης κλίμακας
	+	Θετική
	o	Ουδέτερη
Αβεβαιότητα	?	Η πιθανή επίπτωση εξαρτάται πλήρως από τις ρυθμίσεις εφαρμογής που περιγράφονται στα συνοδευτικά σχόλια του μέτρου / ειδικού στόχου

ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 1

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Χωρική Ενότητα 1		ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΊΣ/ ΧΡΉΣΕΙΣ											ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ
		Γαλάζια Οικονομία - Βιώσιμη Ανάπτυξη	**Περιβαλλοντική Διάσταση Προστασία του Περιβάλλοντος & Φυσικοί Πόροι**	**Πολιτισμική Διάσταση Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά**	**Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση**	**Αλιεία**	**Υδατοκαλλιέργεια**	**Ναυτιλία - Λιμένες**	**Ενέργεια**	**Προστασία της Ακτογραμμής**	**Θαλάσσιος & Παράκτιος Τουρισμός**	**Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία**	
ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ	**Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον**	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν μονο θετικά τις τα κριτήρια περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι χωροθετήσεις των ζωνών κολύμβησης και αναψυχής δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες λουόμενων. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συνάδει με τις υφιστάμενες δραστηριότητες	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι χωροθετήσεις των ζωνών δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες λουόμενων. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συμβαδίζουν με τις υφιστάμενες δραστηριότητες, με την προϋπόθεση ότι δεν προνοούνται νέα έργα προστασίας της ακτής.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον)	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Εκτός από την προστασία της βιοποικιλότητας οι περιοχές απαγόρευσης της αλιείας συμβάλουν και στην προστασία και διατήρηση του φυσικού περιβάλλοντος όπως για παράδειγμα στην περιοχή «Κακοσκάλι». Η επίπτωση που αναμένεται να είναι μεγάλη με θετικό πρόσημο.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην Χωρική Ενότητα 1	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τους Λιμένες θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι χωροθετήσεις της ζώνης λιμενικών δραστηριοτήτων δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες λουόμενων.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια στην Χωρική Ενότητα 1. Εντοπίστηκε θαλάσσια περιοχή για περαιτέρω διερεύνηση ανάπτυξης εγκαταστάσεων αιολικής ενέργειας. Ωστόσο αυτή βρίσκεται εντός των ορίων της περιοχής Natura 2000 της Χερσονήσου Ακάμα και επομένως δεν προβλέπεται η χωροθέτησή της στο παρόν στάδιο για αποφυγή πιθανής υποβάθμισης του φυσικού περιβάλλοντος. Πιθανή μελλοντική χωροθέτησή της προϋποθέτει τη διενέργεια μελέτης δέουσας εκτίμησης.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία Ακτογραμμής πιθανόν να προκαλέσουν αρνητικές επιπτώσεις στο Παράκτιο Περιβάλλον αφού η εφαρμογή σκληρών έργων προστασίας της ακτογραμμής (κυμματοθραύστες) έχουν τον κίνδυνο επικάλυψης και ιζηματογένεσης. Όμως οι στόχοι του ΘΧΣ που στοχεύουν στην αντιμετώπιση των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής θα έχουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Τουρισμό προκαλούν και αρνητικές και θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσημότητας . Οι αρνητικές επιπτώσεις προκύπτουν από την εισαγωγή χημικών ενώσεων και την ρύπανση από τα απορρίμματα. Οι θετικές επιπτώσεις προκύπτουν από την προώθηση των βιώσιμων μορφών τουρισμού. Οι χωροθετήσεις των ζωνών κολύμβησης και αναψυχής δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες λουόμενων. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συνάδεται με τις υφιστάμενες δραστηριότητες.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον)	**Στην χωρική ενότητα 1, ο ΘΧΣ έχει μεγαλή θετική επιπτωση στην διαφύλαξη του Θαλάσσιου και Παράκτιου Περιβάλλοντος**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μεγάλη	μικρή	μεγάλη	μεγάλη	ουδέτερη	μεγάλη	ουδέτερη	μικρή	μικρή	μεγάλη	

Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές). Στη χωρική Ενότητα 1 οι ζώνες της περιβαλλοντικής διάστασης είναι η ζώνη προστασίας της ακτής και οι περιοχές του δικτύου Natura 2000. Οι περιοχές του δικτύου Natura 2000 έχουν έντονα θετική επίπτωση στον Ανθρώπινο πληθυσμό και υγεία. Οι περιοχές Natura 2000 είναι οι υφιστάμενες και προάγουν την προστασία και αύξηση της βιοποικιλότητας. Οι ζώνες προστασίας της ακτής, έχουν χωροθετηθεί σε υφιστάμενα έργα. Τα υφιστάμενα έργα δεν αναμένεται να έχουν περαιτέρω αρνητική επίπτωση.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσημότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές). Στη χωρική Ενότητα 1 οι ζώνες της περιβαλλοντικής διάστασης είναι η ζώνη προστασίας της ακτής και οι περιοχές του δικτύου Natura 2000. Οι περιοχές του δικτύου Natura 2000 έχουν έντονα θετική επίπτωση στον Ανθρώπινο πληθυσμό και υγεία. Οι περιοχές Natura 2000 είναι οι υφιστάμενες και προάγουν την προστασία και αύξηση της βιοποικιλότητας. Οι ζώνες προστασίας της ακτής, έχουν χωροθετηθεί σε υφιστάμενα έργα. Τα υφιστάμενα έργα δεν αναμένεται να έχουν περαιτέρω αρνητική επίπτωση.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές)	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές). Στη χωρική Ενότητα 1 οι ζώνες απαγόρευσης αλιείας παραμένουν αναλλοίωτες. Η διατήρηση των απαγόρευσης της αλιείας στις συγκεκριμένες περιοχές έχει ως αποτέλεσμα την διατήρηση και την αύξηση της βιοποικιλότητας. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μεγάλη με θετικό πρόσημο.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣπου αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην Χωρική Ενότητα 1	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τους Λιμένες και την Ναυτιλία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές) αφού προωθούν την βιώσημη ανάπτύξη και την μείωση των επιπτώσεων. Στη χωρική Ενότητα 1 η ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων έχει τοποθετηθεί πλησίον του υφιστάμενου αλιευτικού καταφυγίου, η οποία εφάπτεται περιοχών Natura2000 . Οι επιπτώσεις των δραστηριοτήτων αυτών ενδέχεται να έχουν αρνητικό πρόσημο λόγω της υποβάθμισης της βιοποικιλότητας και της οχληρίας.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την ενέργεια μπορεί να προκαλέσουν και αρνητικές και θετικές επιπτωσεις στα κριτήρια βιωσιμότητας. Στην Χωρική Ενότητα 1 κυριαρχούν προστατευόμενες περιοχές (Natura 2000), και η ενεργειακή ανάπτυξη στην περιοχή μπορεί να έχει αρνητικό αντίκτυπο στην Βιοποικιλότητα και στις Φυσικές Περιοχές.	Οι περισσότεροι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής δεν επηρεάζουν ή δεν εφαρμόζονται για τα κριτήρια βιωσιμότητας: Βιοπικοιλότητα και Φυσικές Περιοχές.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Τουρισμό προκαλούν και αρνητικές και θετικές επιτπώσεις στα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσημότητας. Οι αρνητικές επιπτώσεις προέρχονται από την εισαγωγή χημικών ενώσεων και την ρύπανση από απορρίμματα. Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση των βιώσιμων μορφών τουρισμού. Στη χωρική Ενότητα 1 οι ζώνες κολύμβησης και αναψυχής έχουν τοποθετηθεί σε υφιστάμενες περιοχές λουόμενων, οι οποίες σε κάποιες περιπτώσεις εμπίπτουν εντός περιοχών Natura2000. Οι επιπτώσεις των δραστηριοτήτων αυτών ενδέχεται να έχουν αρνητικό πρόσημο. Η εποχικότητα των τουριστικών δραστηριοτήτων επηρεάζουν την ένταση των επιπτώσεων. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές)	**Στην χωρική ενότητα 1, ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Βιοποικιλότητας & των Φυσικών Περιοχών**
ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μεγάλη	μέτρια	μεγάλη	μεγάλη	ουδέτερη	μέτρια	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη	
Νερά	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (νερά)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (νερά) . Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στη ζώνη δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Η διατήρηση των ζωνών Natura2000 προάγει την βελτίωση της ποιότητας των υδάτων και του αέρα. Επίσης η χωροθέτηση ζωνών προστασίας της ακτής σε υφιστάμενες κατασκευές δεν αναμένεται να έχει περαιτέρω αρνητικές επιπτώσεις στην ακεραιότητα του εδάφους και αλλοίωση των υδρογραφικών χαρακτηριστικών των περιοχών (υπό την προϋπόθεση ότι δεν θα γίνουν επιπρόσθετες κατασκευές).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτιστική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής STASINOU_03 Log 1.xlsx βιωσημότητας (νερά)	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας για τα Νέρα στην Χωρική Ενότητα 1	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (νερά). Η απαγόρευση διέλευσης σκαφών από μερικές περιοχές απαγόρευσης αλιείας συμβάλει στην βελτίωση της συγκεκριμένης περιβαλλοντικής ενότητας. Η μη διέλευση σκαφών συμβάλει στη μείωση της χημικής ρύπανσης και της ρύπανσης από απορρίμματα.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην Χωρική Ενότητα 1	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία και Λιμάνια επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (νέρα) στην Χωρική Ενότητα 1. Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στη ζώνη δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Ρύπανση των υδάτων από τα σκάφη, ρύπανση από απορρίμματα και ατμοσφαιρική ρύπανση. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο, λόγω της χωροθέτησης σε υφιστάμενες δραστηριότητες.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημώτητας: Νέρα στην Χωρική Ενότητα 1	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι που αφορούν την Ακτογραμμή ή αν επιρεάσουν τα κριτήρια βιωσημώτητας: Νέρα στην Χωρική Ενότητα 1, είναι πιθανόν να προκαλέσουν θετική επίττωση.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Τουρισμό μπορεί να προκαλέσουν θετικές επιτπώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας όπου αυτοί εφαρμόζονται. Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση των βιώσιμών μορφών τουρισμού. Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στις ζώνες κολύμβησης και αναψυχής δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Ρύπανση των υδάτων από τα σκάφη και ρύπανση από απορρίμματα στις παραλίες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία μπορεί να προκαλέσουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας. Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης	**Στην χωρική ενότητα 1, ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη των Νερών**
ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μικρή	μικρή	ουδέτερη	μέτρια	ουδέτερη	μικρή αρνητική	ουδέτερη	ουδέτερη	μικρή/ ουδέτερη	μέτρια	

Προετοιμάστηκε από την La Solas Services Ltd. Π II.3

Έδαφος	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (έδαφος)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (έδαφος). Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στη ζώνη δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Η διατήρηση των ζωνών Natura2000 προάγει την βελτίωση της ποιότητας των υδάτων και του αέρα. Επίσης η Χωροθέτηση ζωνών προστασίας της ακτής σε υφιστάμενες κατασκευές δεν αναμένεται να έχει περαιτέρω αρνητικές επιπτώσεις στην ακεραιότητα του εδάφους και αλλοίωση των υδρογραφικών χαρακτηριστικών των περιοχών (υπό την προϋπόθεση ότι δεν θα γίνουν επιπρόσθετες κατασκευές).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτιστική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (έδαφος). Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στη ζώνη δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Η διατήρηση των ζωνών Natura2000 προάγει την βελτίωση της ποιότητας των υδάτων και του αέρα. Επίσης η χωροθέτηση ζωνών προστασίας της ακτής σε υφιστάμενες κατασκευές δεν αναμένεται να έχει περαιτέρω αρνητικές επιπτώσεις στην ακεραιότητα του εδάφους και αλλοίωση των υδρογραφικών χαρακτηριστικών των περιοχών (υπό την προϋπόθεση ότι δεν θα γίνουν επιπρόσθετες κατασκευές).	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (έδαφος) στην Χωρική Ενότητα 1	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (έδαφος). Η απαγόρευση διέλευσης σκαφών από μερικές περιοχές απαγόρευσης αλιείας συμβάλει στην βελτίωση της συγκεκριμένης περιβαλλοντικής ενότητας. Η μη διέλευση σκαφών συμβάλει στη μείωση της χημικής ρύπανσης και της ρύπανσης από απορρίμματα. Οι πρόνοιες του ΘΧΣ δεν διαφοροποιούν την υφιστάμενη κατάσταση.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην Χωρική Ενότητα 1	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τους Λιμένες επηρεάζουν θετικά τα κτιρήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (έδαφος) . Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στη ζώνη δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Ρύπανση από απορρίμματα. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική, λόγω της χωροθέτησης σε υφιστάμενες δραστηριότητες.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (έδαφος) στην Χωρική Ενότητα 1	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την προστασία της Ακτογραμμής ή δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια βιωσημότητας (έδαφος) στην Χωρική Ενότητα 1	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Τουρισμό προκαλούν και αρνητικές και θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας (έδαφος). Οι αρνητικές επιπτώσεις προέρχονται από την εισαγωγή χημικών ενώσεων και την ρύπανση από απορρίμματα. Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση των βιώσιμων μορφών τουρισμού.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα προκαλέσουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας (έδαφος). Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση της βιώσημης ανάπτυξης	**Στην χωρική ενότητα 1, ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Εδάφους**
ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μικρή	μέτρια	μέτρια	ουδέτερη	μικρή	ουδέτερη	μεγάλη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μικρή/ ουδέτερη	
Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή) . Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτιστική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (έδαφος). Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (Αέριες εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή) στην Χωρική Ενότητα 1	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική Αλλαγή) στην Χωρική Ενότητα 1. Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην Χωρική Ενότητα 1	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τους Λιμένες επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή) αφού προωθούν την Βιώσημη ανάπτυξη.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή) στην Χωρική Ενότητα 1	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή) στην Χωρική Ενότητα 1.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Τουρισμό δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή). Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα προκαλέσουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή). Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση της βιώσημης ανάπτυξης	**Στην χωρική ενότητα 1, ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στις Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή**
ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μέτρια	μικρή	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μέτρια	ουδέτερη	μεγάλη	ουδέτερη	μικρή/ ουδέτερη	

Ανθρώπινη Υγεία	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (ανθρώπινη υγεία)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (ανθρώπινη υγεία). Στη χωρική Ενότητα 1 οι ζώνες της περιβαλλοντικής διάστασης είναι η ζώνη προστασίας της ακτής και οι περιοχές του δικτύου Natura 2000. Και οι δύο ζώνες έχουν έντονα θετική επίπτωση στον ανθρώπινο πληθυσμό και υγεία. Οι περιοχές Natura 2000 είναι οι υφιστάμενες και προάγουν την προστασία και αύξηση της βιοποικιλότητας. Ενώ οι ζώνες προστασίας της ακτής προστατεύουν από τη διάβρωση των ακτών και συμβάλλουν στη συνέχιση των ανθρωπογενών δραστηριοτήτων	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτιστική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (ανθρώπινη υγεία). Στη χωρική Ενότητα 1 οι ζώνες της περιβαλλοντικής διάστασης είναι η ζώνη προστασίας της ακτής και οι περιοχές του δικτύου Natura 2000. Και οι δύο ζώνες έχουν έντονα θετική επίπτωση στον ανθρώπινο πληθυσμό και υγεία. Οι περιοχές Natura 2000 είναι οι υφιστάμενες και προάγουν την προστασία και αύξηση της βιοποικιλότητας. Ενώ οι ζώνες προστασίας της ακτής προστατεύουν από τη διάβρωση των ακτών και συμβάλλουν στη συνέχιση των ανθρωπογενών δραστηριοτήτων	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (ανθρώπινη υγεία)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (ανθρώπινη υγεία). Στη χωρική Ενότητα 1 οι ζώνες απαγόρευσης αλιείας παραμένουν αναλλοίωτες. Αυτό δεν επηρεάζει τη δραστηριότητα των επαγγελματιών αλιέων. Η αλιεία είναι από τις κύριες δραστηριότητες του ανθρώπινου πληθυσμού στην παρούσα χωρική ενότητα. Η επίπτωση αναμένεται να είναι μικρή αλλά με θετικό πρόσημο.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην Χωρική Ενότητα 1	Οι στρατηγικοί στόχοι του του ΘΧΣ που αφορούν τους Λιμένες θα επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία), αφού προωθούν την χρήση εναλλακτικών καυσίμων. Στη χωρική Ενότητα 1 η ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων έχει τοποθετηθεί πλησίον του υφιστάμενου αλιευτικού καταφύγιου. Η ζώνη είναι συμβατή με τις υφιστάμενες δραστηριότητες. Ο ορισμός της ζώνης προάγει τη συνέχιση της ευημερίας των περιοχών και την αύξηση της απασχόλησης. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την ενέργεια πιθανόν να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία), αφού προωθούν τις ΑΠΕ και τις ενεργειακές τεχνολογίες χαμηλών εκπομπών.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την προστασία της ακτογραμμής ή αν επηρεάσουν τα κριτήρια βιωσημότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην Χωρική Ενότητα 1, θα προκαλέσουν θετική επίττωση.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Θαλάσσιο & Παράκτιο Τουρισμό δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην Χωρική Ενότητα 1. Στη χωρική Ενότητα 1 οι ζώνες κολύμβησης και αναψυχής έχουν τοποθετηθεί σε υφιστάμενες περιοχές λουόμενων. Οι ζώνες είναι συμβατές και με τα τοπικά σχέδια. Ο ορισμός των ζωνών σε υφιστάμενες περιοχές προάγει τη συνέχιση της ευημερίας των περιοχών και την αύξηση της απασχόλησης. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην Χωρική Ενότητα 1	**Στην χωρική ενότητα 1, ο ΘΧΣ έχει μέτρια θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Ανθρώπινης Υγείας**
ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μικρή	μέτρια	μικρή	μεγάλη	μικρή	ουδέτερη	μικρή	μικρή	ουδέτερη	μέτρια	ουδέτερη	
Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά). Υπάρχει ένα ναυάγιο το οποίο βρίσκεται εκτός της ζώνης. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια βιωσημότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά) στην Χωρική Ενότητα 1	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια βιωσημότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά) στην Χωρική Ενότητα 1. Υπάρχει ένα ναυάγιο το οποίο βρίσκεται σε περιοχή απαγόρευσης αλιείας. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην Χωρική Ενότητα 1	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι που αφορούν την Ναυτιλία και τα Λιμάνια ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά) στην Χωρική Ενότητα 1. Στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν υπάρχουν περιοχές που να συγκαταλέγονται στην πιο πάνω ενότητα. Υπάρχει ένα ναυάγιο το οποίο βρίσκεται εκτός της ζώνης. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομια) στην Χωρική Ενότητα 1	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά)	Οι στρατηγικοι στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον τουρισμό θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά). Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση των βιώσιμων μορφών τουρισμού. Υπάρχει ένα ναυάγιο το οποίο βρίσκεται εκτός ζωνών κολύμβησης και αναψυχής.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά)	**Στην χωρική ενότητα 1, ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Τοπίου & Πολιτιστικής Κληρονομιάς**
ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μεγάλη	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μικρή	μεγάλη	μεγάλη	

Θαλάσσιο και Παράκτιο Περιβάλλον

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 1

Η Χωρική ενότητα 1 εκτείνεται από το όριο της γραμμής κατάπαυσης του πυρός παρά τον Κάτω Πύργο Τηλλυρίας μέχρι τα παράκτια όρια του Δάσους Μελέτη (βόρεια της περιοχής Αγ. Γεωργίου του Δήμου Πέγειας).

Οι επικρατέστερες ζώνες τις χωρικής ενότητας είναι η ζώνη κολύμβησης και αναψυχής, η ζώνη προστασίας ακτογραμμής, η ζώνη απαγόρευσης αλιείας και η ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων. Επίσης στη Χωρική ενότητα υπάρχουν περιοχές του δικτύου NATURA 2000, στις οποίες περιλαμβάνονται ζώνες κολύμβησης. Σε όλες τις ζώνες υπάρχουν υφιστάμενες δραστηριότητες και δεν υπάρχει προγραμματιζόμενο έργο μέχρι στιγμής.

- Θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός/ αναψυχή - μεγάλος αριθμό θέσεων εργασίας στήριξη της τοπικά γεωγραφικά απομονωμένης κοινωνίας και οικονομίας
- Κύριες συγκρούσεις : μεταξύ του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού και του θαλασσίου περιβάλλοντος (θαλάσσια ρύπανση)
- Επιπτώσεις ανθρωπογενών επεμβάσεων και φυσικών διεργασιών επηρεάζουν αρνητικά τη δραστηριότητα του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού (διάβρωση των ακτών - κατασκευή θαλάσσιων έργων - κυματοθραυστών).
- Διαφύλαξη προστατευόμενων περιοχών και των οικοσυστημάτων με υψηλή οικολογική αξία : χωροταξικές ρυθμίσεις των περιοχών του Δικτύου Natura 2000 (Χερσόνησος Ακάμα, περιοχή Πόλις-Γιαλιά και τμήμα της περιοχής «Ωκεανίς») και μέσω διαχειριστικών σχεδίων από την αρμόδια Αρχή επιδιώκεται η προστασία και ορθή διαχείρισή τους.
- Εντοπίστηκε θαλάσσια περιοχή για περαιτέρω διερεύνηση ανάπτυξης εγκαταστάσεων αιολικής ενέργειας - εντός των ορίων της περιοχής Natura 2000 της Χερσονήσου Ακάμα - δεν προβλέπεται η χωροθέτησή της στο παρόν στάδιο για αποφυγή πιθανής υποβάθμισης του φυσικού περιβάλλοντος
- Δεν προβλέπεται η χωροθέτηση περιοχών για τις δραστηριότητες της ενέργειας και της υδατοκαλλιέργειας

ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 1: Ζώνη Προστασίας Ακτής	Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων	Περιοχή Δικτύου NATURA 2000	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	Ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων	ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ: Θαλάσσιο και Παράκτιο Περιβάλλον: Διατήρηση και βιώσιμη χρήση των θαλασσών και των θαλάσσιων πόρων για την αειφόρο ανάπτυξη: Αειφόρος διαχείριση και προστασία των θαλάσσιων και παράκτιων οικοσυστημάτων για την αποφυγή σημαντικών αρνητικών επιπτώσεων, μεταξύ άλλων με την ενίσχυση της ανθεκτικότητάς τους και τη δράση για την αποκατάστασή τους, προκειμένου να επιτευχθούν υγιείς και παραγωγικές θάλασσες	Αποτελεσματική ρύθμιση της αλιείας και τερματισμός της υπεραλίευσης, της παράνομης, λαθραίας και άναρχης αλιείας και των καταστροφικών μεθόδων αλιείας	Εφαρμογή επιστημονικά τεκμηριωμένων διαχειριστικών σχεδίων για την αποκατάσταση των ιχθυαποθεμάτων το ταχύτερο δυνατό τουλάχιστον σε επίπεδα που παράγουν τη μέγιστη βιώσιμη απόδοση, όπως καθορίζεται με βάση τα βιολογικά χαρακτηριστικά τους	Προστασία και διατήρηση του θαλάσσιου περιβάλλοντος, πρόληψη της υποβάθμισής του ή, όπου είναι δυνατόν, αποκατάσταση των θαλάσσιων οικοσυστημάτων σε περιοχές όπου έχουν υποστεί ζημιά: Ανάληψη αποτελεσματικής και άμεσης δράσης για τη μείωση της υποβάθμισης του φυσικού περιβάλλοντος, τερματισμός της καταστροφής της βιοποικιλότητας και προστασία των ειδών που απειλούνται με εξαφάνιση	Πρόληψη και μείωση των εισροών στο θαλάσσιο περιβάλλον, με σκοπό την προοδευτική εξάλειψη της ρύπανσης, ώστε να διασφαλίζεται ότι δεν υπάρχουν σημαντικές επιπτώσεις ή κίνδυνοι για τη θαλάσσια βιοποικιλότητα, τα θαλάσσια οικοσυστήματα, την ανθρώπινη υγεία ή τις χρήσεις της θάλασσας.: Ανάληψη αποτελεσματικής και άμεσης δράσης για τη μείωση της υποβάθμισης του φυσικού περιβάλλοντος, την ανάσχεση της καταστροφής της βιοποικιλότητας και την προστασία των απειλούμενων ειδών.
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ – ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς								+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη								++	+	++	++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία								++	+	++	++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία								+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων								+	+	+	?	?
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα								o	! +	o	o	o
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλλοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων								++	++	?	++	++

	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα								++	o	+	++	++
	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)								++	++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές								++	++	+	++	++
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.								++	++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.								o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές								++	++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους								++	++	o	++	++
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.								++	o	o	++	++
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.								++	o	+	++	++
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.								++	o	o	+	+
ΠΟΛΙΤΙΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών								o	o	o	+	+
	ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία								o	o	o	++	++
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς								o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα								o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά								o	o	o	+	+
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές								o	o	o	++	++

LA SOLAS SERVIVES Ltd.	Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού (ΘΧΣ) για τις ελεγχόμενες από την Κυπριακή Δημοκρατία περιοχές	ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ

ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol								+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.								+	+	+	+	+
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας								++	++	++	+	+
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)								+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών								++	++	++	+	+
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).								+	++	++	++	++
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.								+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας								+	++	++	++	++
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας								o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)								o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας								o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων								o	o	o	o	o
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους								+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.								+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών								!+	!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.								+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.								+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας												
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050								o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής								o	o	o	o	o

		βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ												
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.							o	o	o	o	o	
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας							o	o	o	o	o	
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου							o	o	o	o	o	
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα							o	o	o	o	o	
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων							o	o	o	o	o	
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).							o	o	o	o	o	
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα							!-	o	o	!-	!-	
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.							+	+	+	+	+	
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	Επαρκής αντιμετώπιση της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής							+	+	+	++	++	
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).							!+	+	o	!+	!+	
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών							+	o	o	++	++	
	ΘΧΣ-Τ|03	Διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και αντιμετώπιση της εποχικότητας της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.							-	o	o	-	-	
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.							-	o	o	-	-	
ΘΑΛΑΣΣΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές							+	+	+	+	+	

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ		ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.											
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Ενθάρρυνση της ανάπτυξης τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και της διάδοσής τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.							+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.							+	+	+	++	++

Βιοποικιλότητα και Φυσικές περιοχές

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 1

Η Χωρική ενότητα 1 εκτείνεται από το όριο της γραμμής κατάπαυσης του πυρός παρά τον Κάτω Πύργο Τηλλυρίας μέχρι τα παράκτια όρια του Δάσους Μελέτη (βόρεια της περιοχής Αγ. Γεωργίου του Δήμου Πέγειας).

Οι επικρατέστερες ζώνες τις χωρικής ενότητας είναι η ζώνη κολύμβησης και αναψυχής, η ζώνη προστασίας ακτογραμμής, η ζώνη απαγόρευσης αλιείας και η ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων. Επίσης στη Χωρική ενότητα υπάρχουν περιοχές του δικτύου NATURA 2000, στις οποίες περιλαμβάνονται ζώνες κολύμβησης. Σε όλες τις ζώνες υπάρχουν υφιστάμενες δραστηριότητες και δεν υπάρχει προγραμματιζόμενο έργο μέχρι στιγμής.

- Θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός/ αναψυχή - μεγάλος αριθμό θέσεων εργασίας στήριξη της τοπικά γεωγραφικά απομονωμένης κοινωνίας και οικονομίας
- Κύριες συγκρούσεις : μεταξύ του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού και του θαλασσίου περιβάλλοντος (θαλάσσια ρύπανση)
- Επιπτώσεις ανθρωπογενών επεμβάσεων και φυσικών διεργασιών επηρεάζουν αρνητικά τη δραστηριότητα του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού (διάβρωση των ακτών - κατασκευή θαλάσσιων έργων - κυματοθραυστών).
- Διαφύλαξη προστατευόμενων περιοχών και των οικοσυστημάτων με υψηλή οικολογική αξία : χωροταξικές ρυθμίσεις των περιοχών του Δικτύου Natura 2000 (Χερσόνησος Ακάμα, περιοχή Πόλις-Γιαλιά και τμήμα της περιοχής «Ωκεανίς») και μέσω διαχειριστικών σχεδίων από την αρμόδια Αρχή επιδιώκεται η προστασία και ορθή διαχείρισή τους.
- Εντοπίστηκε θαλάσσια περιοχή για περαιτέρω διερεύνηση ανάπτυξης εγκαταστάσεων αιολικής ενέργειας - εντός των ορίων της περιοχής Natura 2000 της Χερσονήσου Ακάμα - δεν προβλέπεται η χωροθέτησή της στο παρόν στάδιο για αποφυγή πιθανής υποβάθμισης του φυσικού περιβάλλοντος

Δεν προβλέπεται η χωροθέτηση περιοχών για τις δραστηριότητες της ενέργειας και της υδατοκαλλιέργειας

ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 1: Ζώνη Προστασίας Ακτής	Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων	Περιοχή Δικτύου NATURA 2000	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	Ζώνη προστασίας ενάλιων	ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ: Βιοποικιλότητα και Φυσικές περιοχές: Προστασία των θαλάσσιων οικοτόπων, ειδών και οικοσυστημάτων στο σύνολό τους	Αύξηση των προστατευόμενων περιοχών και διασφάλιση της αποτελεσματικής διαχείρισής τους	Ανάσχεση της εξάπλωσης των χωροκατακτητικών εξωτικών ειδών	Προώθηση βιώσιμων αλιευτικών δραστηριοτήτων ενθαρρύνοντας την ανάκτηση και προστασία των ιχθυαποθεμάτων
										Διατήρηση και πιθανή βελτίωση της ποιότητας των θαλάσσιων οικοσυστημάτων στο σύνολό τους (οικοσυστημική προσέγγιση) και, ειδικότερα, διατήρηση και πιθανή βελτίωση της κατάστασης διατήρησης των οικοτόπων και των ειδών, μεταξύ άλλων μέσω της υιοθέτησης ειδικών στόχων και μέτρων διατήρησης.	Δημιουργία νέων θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών και ολοκλήρωση του δικτύου Natura 2000 στη θάλασσα για την προστασία του 30% των κυπριακών θαλασσών έως το 2030 με αυστηρή προστασία του 10%.	Ενίσχυση των μέτρων πρόληψης της θαλάσσιας ρύπανσης και βελτίωση της ποιότητας των θαλάσσιων οικοσυστημάτων	Καθιέρωση πρόσθετων περιοχών απαγόρευσης της επαγγελματικής αλιείας με τις μεγαλύτερες επιπτώσεις στους θαλάσσιους οικοτόπους και τα είδη, ιδίως στους EFH (Essential Fish Habitats) των εμπορικά σημαντικών ιχθυαποθεμάτων. Λήψη μέτρων για την ελαχιστοποίηση των παρεμπίπτοντων αλιευμάτων σπάνιων ειδών (π.χ. καρχαρίες, χελώνες, μικρά κητώδη και θαλασσοπούλια).
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ – ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς								+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη								+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία								++	++	++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία								!+	o	!+	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων								o	! -	+	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα								+	+	+	+
ΠΕΡΙΒΑΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλλοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων								++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα								+	+	+	+
	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)								++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και								++	++	++	++

		ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές										
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.							++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.							o	o	o	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές							+	+	+	+
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους							++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.							++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.							+	o	+	!+
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.							+	+	+	o
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά**	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών							++	++	++	o
	ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία							o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς							o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα							+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά							o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές							o	o	o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol							+	+	++	+
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.							+	+	+	+
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας							+	+	+	+
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)							+	+	+	+
	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών							+	+	+	+
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).							+	+	+	+
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.							+	+	+	+
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας							+	+	+	+
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας							o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της							o	o	o	o

		διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)										
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας							o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων							o	o	o	o
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους							+	o	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.							+	o	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών							!+	o	!+	!+
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.							+	o	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.							+	o	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας										
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050							-	o	-	-
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ							!+	o	!+	!+
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.							-	o	-	-
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας							!+	o	!+	!+
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου							o	o	o	o
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα							!+	o	!+	!+
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων							o	o	o	o
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).							o	o	o	o
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα							!-	o	!-	o
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.							o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	Επαρκής αντιμετώπιση της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής							+	o	o	o

ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).								+	+	+	+
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών								o	o	o	o
	ΘΧΣ-Τ|03	Διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και αντιμετώπιση της εποχικότητας της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.								-	-	o	o
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.								-	-	o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.								+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Ενθάρρυνση της ανάπτυξης τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.								+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.								+	+	+	+

Νερά

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 1

Η Χωρική ενότητα 1 εκτείνεται από το όριο της γραμμής κατάπαυσης του πυρός παρά τον Κάτω Πύργο Τηλλυρίας μέχρι τα παράκτια όρια του Δάσους Μελέτη (βόρεια της περιοχής Αγ. Γεωργίου του Δήμου Πέγειας).Οι επικρατέστερες ζώνες τις χωρικής ενότητας είναι η ζώνη κολύμβησης και αναψυχής, η ζώνη προστασίας ακτογραμμής, η ζώνη απαγόρευσης αλιείας και η ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων. Επίσης στη Χωρική ενότητα υπάρχουν περιοχές του δικτύου NATURA 2000, στις οποίες περιλαμβάνονται ζώνες κολύμβησης. Σε όλες τις ζώνες υπάρχουν υφιστάμενες δραστηριότητες και δεν υπάρχει προγραμματιζόμενο έργο μέχρι στιγμής.

- Θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός/ αναψυχή - μεγάλος αριθμό θέσεων εργασίας στήριξη της τοπικά γεωγραφικά απομονωμένης κοινωνίας και οικονομίας
- Κύριες συγκρούσεις : μεταξύ του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού και του θαλασσίου περιβάλλοντος (θαλάσσια ρύπανση)
- Επιπτώσεις ανθρωπογενών επεμβάσεων και φυσικών διεργασιών επηρεάζουν αρνητικά τη δραστηριότητα του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού (διάβρωση των ακτών - κατασκευή θαλάσσιων έργων - κυματοθραυστών).
- Διαφύλαξη προστατευόμενων περιοχών και των οικοσυστημάτων με υψηλή οικολογική αξία : χωροταξικές ρυθμίσεις των περιοχών του Δικτύου Natura 2000 (Χερσόνησος Ακάμα, περιοχή Πόλις-Γιαλιά και τμήμα της περιοχής «Ωκεανίς») και μέσω διαχειριστικών σχεδίων από την αρμόδια Αρχή επιδιώκεται η προστασία και ορθή διαχείρισή τους.
- Εντοπίστηκε θαλάσσια περιοχή για περαιτέρω διερεύνηση ανάπτυξης εγκαταστάσεων αιολικής ενέργειας - εντός των ορίων της περιοχής Natura 2000 της Χερσονήσου Ακάμα - δεν προβλέπεται η χωροθέτησή της στο παρόν στάδιο για αποφυγή πιθανής υποβάθμισης του φυσικού περιβάλλοντος

Δεν προβλέπεται η χωροθέτηση περιοχών για τις δραστηριότητες της ενέργειας και της υδατοκαλλιέργειας

ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 1: Ζώνη Προστασίας Ακτής	Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων	Περιοχή Δικτύου NATURA 2000	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	Ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων	ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ: Νερά: Πρόληψη και μείωση της ρύπανσης και βελτίωση της κατάστασης των υδάτων	Νερά: Μείωση των πιθανών αρνητικών συνεπειών των πλημμυρικών φαινομένων για την ανθρώπινη υγεία, τη γη, την ιδιοκτησία, το περιβάλλον και την πολιτιστική κληρονομιά.
										Προστασία και αποκατάσταση των οικοσυστημάτων που σχετίζονται με το νερό έως το 2030. Βελτίωση της ποιότητας των υδάτων και μείωση της ρύπανσης των υδάτων, ιδίως της ρύπανσης που προκαλείται από επικίνδυνες χημικές ουσίες. Θα προωθηθεί η διασυνοριακή συνεργασία προκειμένου να επιτευχθεί ολοκληρωμένη διαχείριση των υδάτων σε όλα τα επίπεδα	Ενισχυμένη προστασία και βελτίωση του υδάτινου περιβάλλοντος, μεταξύ άλλων μέσω ειδικών μέτρων για τη σταδιακή μείωση των απορρίψεων, των εκπομπών και των απωλειών ουσιών προτεραιότητας και τη διακοπή ή τη σταδιακή εξάλειψη των απορρίψεων, των εκπομπών και των απωλειών επικίνδυνων ουσιών προτεραιότητας.
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς								+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη								++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία								++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία								o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων								o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα								o	o
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων								+	+
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα								o	o
	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)								o	o

	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές							+	+
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.							o	o
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.							o	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές							o	o
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους							! +	! +
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.							+	+
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.							++	++
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.							++	++
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών							+	+
	ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία							o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς							o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα							+	+
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά							o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές							+	+
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol							o	o
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.							o	o
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας							o	o
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)							+	+
	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών							+	+
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).							+	+

	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.								o	o
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας								o	o
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας								o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)								o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας								o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων								o	o
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους								o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.								o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών								o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.								o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.								o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας									
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050								o	o
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ								o	o
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.								o	o
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας								o	o
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου								o	o
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα								o	o
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων								o	o
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).								o	o
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα								!+	!+
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.								o	o

	ΘΧΣ-ΠΑ|03	Επαρκής αντιμετώπισης της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής								o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).								!+	!+
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών								!+	!+
	ΘΧΣ-Τ|03	Συμβολή στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και αντιμετώπισης της εποχικότητας της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.								o	o
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.								!+	!+
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.								!+	!+
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Ενθάρρυνση της ανάπτυξης τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.								o	o
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.								o	o

Έδαφος

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 1

Η Χωρική ενότητα 1 εκτείνεται από το όριο της γραμμής κατάπαυσης του πυρός παρά τον Κάτω Πύργο Τηλλυρίας μέχρι τα παράκτια όρια του Δάσους Μελέτη (βόρεια της περιοχής Αγ. Γεωργίου του Δήμου Πέγειας).Οι επικρατέστερες ζώνες τις χωρικής ενότητας είναι η ζώνη κολύμβησης και αναψυχής, η ζώνη προστασίας ακτογραμμής, η ζώνη απαγόρευσης αλιείας και η ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων. Επίσης στη Χωρική ενότητα υπάρχουν περιοχές του δικτύου NATURA 2000, στις οποίες περιλαμβάνονται ζώνες κολύμβησης. Σε όλες τις ζώνες υπάρχουν υφιστάμενες δραστηριότητες και δεν υπάρχει προγραμματιζόμενο έργο μέχρι στιγμής.

- Θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός/ αναψυχή - μεγάλος αριθμό θέσεων εργασίας στήριξη της τοπικά γεωγραφικά απομονωμένης κοινωνίας και οικονομίας
- Κύριες συγκρούσεις : μεταξύ του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού και του θαλασσίου περιβάλλοντος (θαλάσσια ρύπανση)
- Επιπτώσεις ανθρωπογενών επεμβάσεων και φυσικών διεργασιών επηρεάζουν αρνητικά τη δραστηριότητα του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού (διάβρωση των ακτών - κατασκευή θαλάσσιων έργων - κυματοθραυστών).
- Διαφύλαξη προστατευόμενων περιοχών και των οικοσυστημάτων με υψηλή οικολογική αξία : χωροταξικές ρυθμίσεις των περιοχών του Δικτύου Natura 2000 (Χερσόνησος Ακάμα, περιοχή Πόλις-Γιαλιά και τμήμα της περιοχής «Ωκεανίς») και μέσω διαχειριστικών σχεδίων από την αρμόδια Αρχή επιδιώκεται η προστασία και ορθή διαχείρισή τους.
- Εντοπίστηκε θαλάσσια περιοχή για περαιτέρω διερεύνηση ανάπτυξης εγκαταστάσεων αιολικής ενέργειας - εντός των ορίων της περιοχής Natura 2000 της Χερσονήσου Ακάμα - δεν προβλέπεται η χωροθέτησή της στο παρόν στάδιο για αποφυγή πιθανής υποβάθμισης του φυσικού περιβάλλοντος

Δεν προβλέπεται η χωροθέτηση περιοχών για τις δραστηριότητες της ενέργειας και της υδατοκαλλιέργειας

ΘΕΜΑΤΑ / ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 1: Ζώνη Προστασίας Ακτής	Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων	Περιοχή Δικτύου NATURA 2000	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	Ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων	ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ: Έδαφος: Διατήρηση των παράκτιων ζωνών προς όφελος των σημερινών και των μελλοντικών γενεών: Επίτευξη ουδετερότητας στην υποβάθμιση του εδάφους σε παγκόσμια κλίμακα. Συνεπώς, η διαχείριση του εδάφους μπορεί να οριστεί ως βιώσιμη μόνο εάν οι ανθρώπινες δραστηριότητες είναι σε θέση να στηρίζουν, να ενισχύουν και να ρυθμίζουν τις οικοσυστημικές υπηρεσίες που παρέχει το έδαφος, χωρίς να διακυβεύεται η λειτουργικότητα και η βιοποικιλότητα του εδάφους.	ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ: Έδαφος: Διατήρηση των παράκτιων ζωνών προς όφελος των σημερινών και των μελλοντικών γενεών: Πρόληψη των επιπτώσεων της διάβρωσης των ακτών μέσω νέων έργων, συμπεριλαμβανομένων των θαλάσσιων έργων και των έργων προστασίας των ακτών, της ολοκληρωμένης διαχείρισης των δραστηριοτήτων και της θέσπισης ειδικών μέτρων για τα παράκτια ιζήματα και τα παράκτια έργα, καθώς και της ανταλλαγής επιστημονικών δεδομένων για τη βελτίωση των γνώσεων σχετικά με την κατάσταση, την εξέλιξη και τις επιπτώσεις της διάβρωσης των ακτών.
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ-ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς								o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη								+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία								+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία								o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων								+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα								+	+
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων								+	+
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα								o	o
	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)								o	o

	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές								+	+
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.								o	o
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.								o	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές								o	o
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους								o	o
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.								+	+
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.								++	++
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.								+	+
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών								+	+
	ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία								o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς								o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα								+	+
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά								o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές								+	+
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol								o	o
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.								o	o
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας								o	o
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)								! +	! +
	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών								! +	! +
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).								o	o
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.								+	+

	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας								o	o
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας								o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)								o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας								o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων								o	o
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους								! +	!+
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.								++	++
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών								+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.								+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.								+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας									
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050								o	o
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ								o	o
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.								o	o
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας								o	o
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου								o	o
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα								o	o
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων								o	o
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).								o	o
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα								o	o
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.								o	o

	ΘΧΣ-ΠΑ|03	Επαρκής αντιμετώπιση της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής								+	++
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).								+	+
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών								+	+
	ΘΧΣ-Τ|03	Διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και αντιμετώπιση της εποχικότητας της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.								o	o
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.								-	-
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.								o	o
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Ενθάρρυνση της ανάπτυξης τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.								+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.								+	+

Αέριες εκπομπές και κλιματική αλλαγή

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 1

Η Χωρική ενότητα 1 εκτείνεται από το όριο της γραμμής κατάπαυσης του πυρός παρά τον Κάτω Πύργο Τηλλυρίας μέχρι τα παράκτια όρια του Δάσους Μελέτη (βόρεια της περιοχής Αγ. Γεωργίου του Δήμου Πέγειας).Οι επικρατέστερες ζώνες τις χωρικής ενότητας είναι η ζώνη κολύμβησης και αναψυχής, η ζώνη προστασίας ακτογραμμής, η ζώνη απαγόρευσης αλιείας και η ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων. Επίσης στη Χωρική ενότητα υπάρχουν περιοχές του δικτύου NATURA 2000, στις οποίες περιλαμβάνονται ζώνες κολύμβησης. Σε όλες τις ζώνες υπάρχουν υφιστάμενες δραστηριότητες και δεν υπάρχει προγραμματιζόμενο έργο μέχρι στιγμής.

- Θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός/ αναψυχή - μεγάλος αριθμό θέσεων εργασίας στήριξη της τοπικά γεωγραφικά απομονωμένης κοινωνίας και οικονομίας
- Κύριες συγκρούσεις : μεταξύ του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού και του θαλασσίου περιβάλλοντος (θαλάσσια ρύπανση)
- Επιπτώσεις ανθρωπογενών επεμβάσεων και φυσικών διεργασιών επηρεάζουν αρνητικά τη δραστηριότητα του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού (διάβρωση των ακτών - κατασκευή θαλάσσιων έργων - κυματοθραυστών).
- Διαφύλαξη προστατευόμενων περιοχών και των οικοσυστημάτων με υψηλή οικολογική αξία : χωροταξικές ρυθμίσεις των περιοχών του Δικτύου Natura 2000 (Χερσόνησος Ακάμα, περιοχή Πόλις-Γιαλιά και τμήμα της περιοχής «Ωκεανίς») και μέσω διαχειριστικών σχεδίων από την αρμόδια Αρχή επιδιώκεται η προστασία και ορθή διαχείρισή τους.
- Εντοπίστηκε θαλάσσια περιοχή για περαιτέρω διερεύνηση ανάπτυξης εγκαταστάσεων αιολικής ενέργειας - εντός των ορίων της περιοχής Natura 2000 της Χερσονήσου Ακάμα - δεν προβλέπεται η χωροθέτησή της στο παρόν στάδιο για αποφυγή πιθανής υποβάθμισης του φυσικού περιβάλλοντος

Δεν προβλέπεται η χωροθέτηση περιοχών για τις δραστηριότητες της ενέργειας και της υδατοκαλλιέργειας

ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 1: Ζώνη Προστασίας Ακτής	Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων	Περιοχή Δικτύου NATURA 2000	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	Ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων	ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ: Αέριες εκπομπές και κλιματική αλλαγή: Ολική απαλλαγή από τις ανθρακούχες εκπομπές έως το 2050 και καθαρή μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου κατά τουλάχιστον 55% έως το 2030	
										Ενσωμάτωση μέτρων για την κλιματική αλλαγή στις εθνικές πολιτικές, στρατηγικές και σχέδια.	Αύξηση της ενεργειακής απόδοσης και της παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές με παράλληλη αποφυγή ή μείωση των επιπτώσεων της ατμοσφαιρικής ρύπανσης στην πολιτιστική κληρονομιά και το τοπίο
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς								+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη								++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία								++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία								+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων								o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα								+	+
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων								o	o
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα								+	+
	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για								+	+

		την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)									
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές								+	+
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.								! +	o
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.								o	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές								o	o
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους								o	o
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.								+	+
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.								+	+
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.								o	o
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών								o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία								o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς								o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα								+	+
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά								o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές								!+	!+
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol								+	+
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.								o	o
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας								o	o
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)								o	o
	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών								o	o
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).								o	o

	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.								o	o
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας								o	o
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας								o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)								o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας								o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων								o	o
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους								o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.								o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών								+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.								+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.								+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας									
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050								++	++
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ								o	o
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.								o	o
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας								o	o
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου								o	o
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα								o	o
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων								o	o
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).								o	o
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης								+	+

		διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα									
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.								++	++
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	Επαρκής αντιμετώπισης της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής								++	++
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).								o	o
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών								o	o
	ΘΧΣ-Τ|03	Συμβολή στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και αντιμετώπιση της εποχικότητας της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.								o	o
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.								o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.								+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Ενθάρρυνση της ανάπτυξης τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και της διάδοσής τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.								! +	! +
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.								o	o

Ανθρώπινη Υγεία - Ευημερία

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 1

Η Χωρική ενότητα 1 εκτείνεται από το όριο της γραμμής κατάπαυσης του πυρός παρά τον Κάτω Πύργο Τηλλυρίας μέχρι τα παράκτια όρια του Δάσους Μελέτη (βόρεια της περιοχής Αγ. Γεωργίου του Δήμου Πέγειας).Οι επικρατέστερες ζώνες τις χωρικής ενότητας είναι η ζώνη κολύμβησης και αναψυχής, η ζώνη προστασίας ακτογραμμής, η ζώνη απαγόρευσης αλιείας και η ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων. Επίσης στη Χωρική ενότητα υπάρχουν περιοχές του δικτύου NATURA 2000, στις οποίες περιλαμβάνονται ζώνες κολύμβησης. Σε όλες τις ζώνες υπάρχουν υφιστάμενες δραστηριότητες και δεν υπάρχει προγραμματιζόμενο έργο μέχρι στιγμής.

- Θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός/ αναψυχή - μεγάλος αριθμό θέσεων εργασίας στήριξη της τοπικά γεωγραφικά απομονωμένης κοινωνίας και οικονομίας
- Κύριες συγκρούσεις : μεταξύ του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού και του θαλασσίου περιβάλλοντος (θαλάσσια ρύπανση)
- Επιπτώσεις ανθρωπογενών επεμβάσεων και φυσικών διεργασιών επηρεάζουν αρνητικά τη δραστηριότητα του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού (διάβρωση των ακτών - κατασκευή θαλάσσιων έργων - κυματοθραυστών).
- Διαφύλαξη προστατευόμενων περιοχών και των οικοσυστημάτων με υψηλή οικολογική αξία : χωροταξικές ρυθμίσεις των περιοχών του Δικτύου Natura 2000 (Χερσόνησος Ακάμα, περιοχή Πόλις-Γιαλιά και τμήμα της περιοχής «Ωκεανίς») και μέσω διαχειριστικών σχεδίων από την αρμόδια Αρχή επιδιώκεται η προστασία και ορθή διαχείρισή τους.
- Εντοπίστηκε θαλάσσια περιοχή για περαιτέρω διερεύνηση ανάπτυξης εγκαταστάσεων αιολικής ενέργειας - εντός των ορίων της περιοχής Natura 2000 της Χερσονήσου Ακάμα - δεν προβλέπεται η χωροθέτησή της στο παρόν στάδιο για αποφυγή πιθανής υποβάθμισης του φυσικού περιβάλλοντος

Δεν προβλέπεται η χωροθέτηση περιοχών για τις δραστηριότητες της ενέργειας και της υδατοκαλλιέργειας

ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 1: Ζώνη Προστασίας Ακτής	Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων	Περιοχή Δικτύου NATURA 2000	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	Ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων	ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ: Ανθρώπινη Υγεία: Μείωση της έκθεσης του πληθυσμού σε περιβαλλοντικούς και ανθρωπογενείς παράγοντες κινδύνου: Μείωση της πρόωρης θνησιμότητας από περιβαλλοντικά αίτια κατά το ένα τρίτο μέσω μελετών και ερευνών σχετικά με τους περιβαλλοντικούς παράγοντες κινδύνου για πρωτογενή πρόληψη, με στόχο την περιβαλλοντική βιωσιμότητα και την κυκλική οικονομία.	Προστασία της ανθρώπινης υγείας από τους κινδύνους της κακής ποιότητας των υδάτων κολύμβησης, επίσης μέσω της περιβαλλοντικής προστασίας και βελτίωσης.
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς								+	ο
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη								! +	! +
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία								! +	! +
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία								+	ο
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων								ο	ο
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα								ο	ο
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων								ο	ο
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα								! +	++

	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)								! +	++
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές								+	+
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.								o	o
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.								o	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές								+	+
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους								! +	! +
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.								o	o
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.								+	+
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.								++	++
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών								o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία								o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς								o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα								+	+
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά								o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές								o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol								+	+
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.								+	+
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας								+	+
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)								+	+

	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών								o	o
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).								! +	!+
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.								! +	! +
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας								o	o
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας								o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)								o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας								o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων								o	o
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους								o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.								+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών								o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.								o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.								o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας									
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050								! +	!+
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ								o	o
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.								o	o
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας								o	o
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου								o	o
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα								o	o
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων								o	o
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).								o	o
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα								o	o

	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.								o	o
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	Επαρκή αντιμετώπιση της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής								o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).								o	o
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών								o	o
	ΘΧΣ-Τ|03	Συμβολή στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και αντιμετώπιση την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.								o	o
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.								o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.								o	o
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.								o	o
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.								o	o

Τοπίο και Πολιτιστική Κληρονομιά

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 1

Η Χωρική ενότητα 1 εκτείνεται από το όριο της γραμμής κατάπαυσης του πυρός παρά τον Κάτω Πύργο Τηλλυρίας μέχρι τα παράκτια όρια του Δάσους Μελέτη (βόρεια της περιοχής Αγ. Γεωργίου του Δήμου Πέγειας).Οι επικρατέστερες ζώνες τις χωρικής ενότητας είναι η ζώνη κολύμβησης και αναψυχής, η ζώνη προστασίας ακτογραμμής, η ζώνη απαγόρευσης αλιείας και η ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων. Επίσης στη Χωρική ενότητα υπάρχουν περιοχές του δικτύου NATURA 2000, στις οποίες περιλαμβάνονται ζώνες κολύμβησης. Σε όλες τις ζώνες υπάρχουν υφιστάμενες δραστηριότητες και δεν υπάρχει προγραμματιζόμενο έργο μέχρι στιγμής.

- Θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός/ αναψυχή - μεγάλος αριθμό θέσεων εργασίας στήριξη της τοπικά γεωγραφικά απομονωμένης κοινωνίας και οικονομίας
- Κύριες συγκρούσεις : μεταξύ του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού και του θαλασσίου περιβάλλοντος (θαλάσσια ρύπανση)
- Επιπτώσεις ανθρωπογενών επεμβάσεων και φυσικών διεργασιών επηρεάζουν αρνητικά τη δραστηριότητα του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού (διάβρωση των ακτών - κατασκευή θαλάσσιων έργων - κυματοθραυστών).
- Διαφύλαξη προστατευόμενων περιοχών και των οικοσυστημάτων με υψηλή οικολογική αξία : χωροταξικές ρυθμίσεις των περιοχών του Δικτύου Natura 2000 (Χερσόνησος Ακάμα, περιοχή Πόλις-Γιαλιά και τμήμα της περιοχής «Ωκεανίς») και μέσω διαχειριστικών σχεδίων από την αρμόδια Αρχή επιδιώκεται η προστασία και ορθή διαχείρισή τους.
- Εντοπίστηκε θαλάσσια περιοχή για περαιτέρω διερεύνηση ανάπτυξης εγκαταστάσεων αιολικής ενέργειας - εντός των ορίων της περιοχής Natura 2000 της Χερσονήσου Ακάμα - δεν προβλέπεται η χωροθέτησή της στο παρόν στάδιο για αποφυγή πιθανής υποβάθμισης του φυσικού περιβάλλοντος

Δεν προβλέπεται η χωροθέτηση περιοχών για τις δραστηριότητες της ενέργειας και της υδατοκαλλιέργειας

ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 1							ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ			
										Τοπίο και Πολιτιστική Κληρονομιά			
										Εξασφάλιση της δυνητικής ανάπτυξης, της βιώσιμης διαχείρισης και της κηδεμονίας των εδαφών, των τοπίων και της πολιτιστικής κληρονομιάς και προώθηση της ανάπτυξης του πολιτισμού με την προώθηση της δημόσιας απόλαυσης και αξιοποίησής του.		Ενίσχυση των προσπαθειών για την προστασία και τη διαφύλαξη της παγκόσμιας πολιτιστικής και φυσικής κληρονομιάς	
			Ζώνη Προστασίας Ακτής	Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων	Περιοχή Δικτύου NATURA 2000	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	Ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων	Υιοθέτηση μιας γενικής πολιτικής για ενσωμάτωση της πολιτιστικής και της φυσικής κληρονομίας στη συλλογική ζωή και στα γενικά προγράμματα σχεδιασμού.	Ανάπτυξη επιστημονικών και τεχνικών μελετών και ερευνών και τελειοποίηση των μεθόδων παρέμβασης για την αντιμετώπιση των κινδύνων που απειλούν την πολιτιστική ή φυσική κληρονομιά.	Προώθηση της ανάκτησης και ενίσχυση της προστασίας της πολιτιστικής κληρονομιάς της παράκτιας ζώνης.	Διασφάλιση και ενίσχυση της προστασίας της υποβρύχιας πολιτιστικής κληρονομιάς.
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς								!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη								!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία								!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία								o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων								o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα								o	o	o	o
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων								++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα								+	+	+	+
	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)								+	+	o	+

	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές								+	+	+	o
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.								+	+	+	+
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.								+	+	+	+
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές								+	+	+	+
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους								+	+	+	+
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.								++	++	+	+
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.								+	+	+	+
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.								o	o	o	o
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών								++	++	++	++
	ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία								++	++	++	++
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς								+	+	o	++
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα								+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά								++	++	++	++
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές								+	+	+	+
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol								!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.								o	o	o	o
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας								o	o	o	o
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)								o	o	o	o
	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών								!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).								o	o	o	o
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.								+	+	+	+

	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας								o	o	o	o
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας								o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)								o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας								o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων								o	o	o	o
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους								o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.								o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών								o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.								o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.								o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας											
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050								o	o	o	o
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ								o	o	o	o
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.								o	o	o	o
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας								o	o	o	o
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου								o	o	o	o
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα								o	o	o	o
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων								o	o	o	o
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).								o	o	o	o
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα								+	+	+	o
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.								o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	Επαρκής αντιμετώπιση της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής								++	++	+	+
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).								+	+	+	+

ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών								++	++	++	++
	ΘΧΣ-Τ|03	Διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και αντιμετώπιση της εποχικότητας της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.								o	o	o	o
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.								+	+	+	+
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.								++	++	++	++
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Ενθάρρυνση της ανάπτυξης τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και της διάδοσής τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.								+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.								+	+	+	+

ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 2

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Χωρική Ενότητα 2		ΘΈΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΐΣ/ ΧΡΉΣΕΙΣ											ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ
		Γαλάζια Οικονομία - Βιώσιμη Ανάπτυξη	**Περιβαλλοντική Διάσταση Προστασία του Περιβάλλοντος & Φυσικοί Πόροι**	**Πολιτισμική Διάσταση Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά**	**Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση**	**Αλιεία**	**Υδατοκαλλιέργεια**	**Ναυτιλία - Λιμένες**	**Ενέργεια**	**Προστασία της Ακτογραμμής**	**Θαλάσσιος & Παράκτιος Τουρισμός**	**Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία**	
ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ	**Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον**	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν μονο θετικά τις τα κριτήρια περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον) . Οι χωροθετήσεις των ζωνών δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες λουόμενων. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συμβαδίζουν με τις υφιστάμενες δραστηριότητες, με την προϋπόθεση ότι δεν προνοούνται νέα έργα προστασίας της ακτής	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι χωροθετήσεις των ζωνών δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες λουόμενων. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συμβαδίζουν με τις υφιστάμενες δραστηριότητες, με την προϋπόθεση ότι δεν προνοούνται νέα έργα προστασίας της ακτής	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον)	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Εκτός από την προστασία της βιοποικιλότητας οι περιοχές απαγόρευσης της αλιείας συμβάλουν και στην προστασία και διατήρηση του φυσικού περιβάλλοντος όπως για παράδειγμα στην περιοχή «Κακοσκάλι». Η επίπτωση που αναμένεται να είναι μεγάλη με θετικό πρόσημο.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην χωρική ενότητα 2	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τους Λιμένες θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). ΟΟι χωροθετήσεις της ζώνης λιμενικών δραστηριοτήτων δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες δραστηριότητες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συμπίπτουν με τις υφιστάμενες δραστηριότητες.	Οι περισσότεροι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια δεν εφαρμόζονται ή επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια βιωσιμότητας: Βιοποικιλότητα και Φυσικές Περιοχές. Οι χωροθετήσεις των ζωνών δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συμβαδίζουν με τις υφιστάμενες δραστηριότητες	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία Ακτογραμμής πιθανόν να προκαλέσουν αρνητικές επιπτώσεις στο Παρακτιο Περιβάλλον αφού η εφαρμογή σκληρών έργων προστασίας της ακτογραμμής (κυμματοθράυστες) έχουν τον κίνδυνο επικάλυψης και ιζιματογένεσης. Όμως οι στόχοι του ΘΧΣ που στοχέυουν στην αντιμετώπιση των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής θα έχουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Τουρισμό προκαλούν και αρνητικές και θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσημότητας . Οι αρνητικές επιπτώσεις προέρχονται από την εισαγωγή χημικών ενώσεων και την ρύπανση από τα απορρίμματα. Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση των βιώσιμων μορφών τουρισμού. Οι χωροθετήσεις των ζωνών κολύμβησης και αναψυχής δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες λουόμενων.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον)	**Στην χωρική ενότητα 2, ο ΘΧΣ έχει μεγαλή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Θαλάσσιου και Παράκτιου Περιβάλλοντος**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μεγάλη	μικρή	μεγάλη	μεγάλη	ουδέτερη	μεγάλη	Μικρή	μικρή	ουδέτερη	μεγάλη	

Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές). τη χωρική Ενότητα 2 οι ζώνες της περιβαλλοντικής διάστασης είναι η ζώνη προστασίας της ακτής και οι περιοχές του δικτύου Natura 2000. Οι περιοχές Natura 2000 είναι οι υφιστάμενες και προάγουν την προστασία και αύξηση της βιοποικιλότητας.Η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης έχει αυξημένη αλατότητα και επηρεάζει τη τοπική βλάστηση. Λόγω ότι η ζώνη έχει χωροθετηθεί σε υφιστάμενους αγωγούς η επίπτωση αναμένεται να είναι αρνητική με μικρή ένταση	Οι περισσότεροι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση δεν εφαρμόζονται ή επηρεάζουυν θετικά τα κριτήρια βιωσιμότητας: Βιοπικοιλότητα και Φυσικές Περιοχές. Εντός της ενότητας αυτής βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες. Η ζώνη προστασίας της ακτογραμμής συγκρούεται με την ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη, αφού οι κατασκευές είναι υφιστάμενες.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές)	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές). Στη χωρική Ενότητα 2 οι ζώνες απαγόρευσης αλιείας παραμένουν αναλλοίωτες. Η διατήρηση των απαγόρευσης της αλιείας στις συγκεκριμένες περιοχές έχει ως αποτέλεσμα την διατήρηση και την αύξηση της βιοποικιλότητας.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣπου αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην Χωρική Ενότητα 2	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τους Λιμένες και την Ναυτιλία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές) αφού προωθούν την βιώσημη ανάπτύξη και την μείωση των επιπτώσεων. Στη χωρική Ενότητα 2 η ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων έχει τοποθετηθεί πλησίον του υφιστάμενου αλιευτικού καταφυγίου, η οποία εφάπτεται περιοχών Natura2000 . Οι επιπτώσεις των δραστηριοτήτων αυτών ενδέχεται να έχουν αρνητικό πρόσημο λόγω της υποβάθμισης της βιοποικιλότητας και της οχληρίας.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την ενέργεια μπορεί να προκαλέσουν και αρνητικές και θετικές επιπτωσεις στα κριτήρια βιωσιμότητας.	Οι περισσότεροι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής δεν εφαρμόζονται για τα κριτήρια βιωσιμότητας: Βιοπικοιλότητα και Φυσικές Περιοχές. Οι επιπτώσεις από τα προτεινόμενα έργα ακτοπροστασίας ενδέχεται να είναι αρνητικές. Οι ζώνες προστασίας της ακτής, έχουν χωροθετηθεί σε υφιστάμενα έργα. Τα υφιστάμενα έργα δεν αναμένεται να έχουν περαιτέρω αρνητική επίπτωση.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Τουρισμό προκαλούν και αρνητικές και θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσημότητας. Οι αρνητικές επιπτώσεις προέρχονται από την εισαγωγή χημικών ενώσεων και την ρύπανση από απορρίμματα. Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση των βιώσιμων μορφών τουρισμού. Στη χωρική Ενότητα 2 οι ζώνες κολύμβησης και αναψυχής έχουν τοποθετηθεί σε υφιστάμενες περιοχές λουόμενων, οι οποίες σε κάποιες περιπτώσεις εμπίπτουν εντός περιοχών Natura2000. Οι επιπτώσεις των δραστηριοτήτων αυτών ενδέχεται να έχουν αρνητικό πρόσημο. Η εποχικότητα των τουριστικών δραστηριοτήτων επηρεάζουν την ένταση των επιπτώσεων. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές)	**Στην χωρική ενότητα 2, οι ο ΘΧΣ έχει μεγαλή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Βιοποικιλότητας & των Φυσικών Περιοχών**
ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μέτρια	ουδέτερη	μεγάλη	μεγάλη	ουδέτερη	μέτρια	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη	
Νερά	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (νερά)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (νερά). Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στη ζώνη δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Η διατήρηση των ζωνών Natura2000 προάγει την βελτίωση της ποιότητας των υδάτων. Η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης έχει αυξημένη αλατότητα και επηρεάζει τη τοπική βλάστηση. Λόγω ότι η ζώνη έχει χωροθετηθεί σε υφιστάμενους αγωγούς η επίπτωση αναμένεται να είναι αρνητική με μικρή ένταση	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουυν Πολιτιστική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (νερά). Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στη ζώνη δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Η διατήρηση των ζωνών Natura2000 προάγει την βελτίωση της ποιότητας των υδάτων.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας για τα Νέρα στην χωρική ενότητα 2	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (νερά). Οι περιοχές απαγόρευσης αλιείας συμβάλουν και στη βελτίωση της συγκεκριμένης περιβαλλοντικής ενότητας. Η μη χρήσει των περιοχών από αλιείς συμβάλει στη μείωση της χημικής ρύπανσης και της ρύπανσης από απορρίμματα. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει θετικό πρόσημο	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην Χωρική Ενότητα 2	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία και Λιμάνια επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (νέρα) στην Χωρική Ενότητα 2. Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στη ζώνη δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Ρύπανση των υδάτων από τα σκάφη, ρύπανση από απορρίμματα και ατμοσφαιρική ρύπανση. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο, λόγω της χωροθέτησης σε υφιστάμενες δραστηριότητες.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημώτητας: Νέρα στην Χωρική Ενότητα 2. Οι υφιστάμενες δραστηριότητες της ζώνης δεν αναμένεται να έχουν επίπτωση στην κατηγορία Νερά.	Οι στρατηγικοί στόχοι που αφορούν την Ακτογραμμή θα επιρεάσουν τα κριτήρια βιωσημώτητας (Νέρα) στην Χωρική Ενότητα 2, είναι πιθανόν να προκαλέσουν θετικές και αρνητικές επιπτώσεις. Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στη ζώνη δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Ρύπανση των υδάτων από τα κατασκευαστικά έργα για την προστασία της ακτογραμμής. Επίσης η χωροθέτηση ζωνών προστασίας της ακτής σε υφιστάμενες κατασκευές δεν αναμένεται να έχει περαιτέρω αρνητικές επιπτώσεις, πχ. αλλοίωση των υδρογραφικών χαρακτηριστικών των περιοχών	Οι στρατηγγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Τουρισμό μπορεί να προκαλέσουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας όπου αυτοί εφαρμόζονται. Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση των βιώσιμών μορφών τουρισμού. Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στις ζώνες κολύμβησης και αναψυχής δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Ρύπανση των υδάτων από τα σκάφη και ρύπανση από απορρίμματα στις παραλίες. Επίσης στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα έχει χωροθετηθεί και ζώνη σκαφών αναψυχής, κοντά σε τουριστική ζώνη. Εντός της ζώνης προτείνεται να δημιουργηθεί μαρίνα. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο	Οι περισσότεροι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την αλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία δεν επηρεάζουν ή δεν εφαρμόζονται για τα κριτήρια βιωσιμότητας: Βιοπικοιλότητα και Φυσικές Περιοχές.	**Στην χωρική ενότητα 2, ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη των Νερών**

	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μέτρια	μικρή	μικρή	ουδέτερη	μεγάλη	ουδέτερη	μικρή αρνητική	ουδέτερη	ουδέτερη	μικρή/ ουδέτερη	ουδέτερη	
	Έδαφος	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (έδαφος)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (έδαφος). Επίσης η χωροθέτηση ζωνών προστασίας της ακτής σε υφιστάμενες κατασκευές δεν αναμένεται να έχει περαιτέρω αρνητικές επιπτώσεις στην ακεραιότητα του εδάφους. Σε 10 περιπτώσεις τα έργα είναι προγραμματιζόμενα. Αυτά τα έργα δύναται να έχουν αρνητικές επιπτώσεις, τόσο στην ακεραιότητα του εδάφους.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτιστική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (έδαφος). Εντός της ενότητας αυτής βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες. Η ζώνη προστασίας της ακτογραμμής συγκρούεται με την ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη, αφού οι κατασκευές είναι υφιστάμενες.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (έδαφος) στην Χωρική Ενότητα 2	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (έδαφος). Οι περιοχές απαγόρευσης αλιείας συμβάλουν και στη βελτίωση της συγκεκριμένης περιβαλλοντικής ενότητας. Η μη χρήσει των περιοχών από αλιείς συμβάλει στη μείωση της χημικής ρύπανσης και της ρύπανσης από απορρίμματα. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει θετικό πρόσημο	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην χωρική ενότητα 2	Όλοι οι στρατηγικοι στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τους Λιμένες επηρεάζουν θετικά τα κτιρήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (έδαφος). Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στη ζώνη δύναται να έχουν επίπτωσης στη συγκεκριμένη κατηγορία. Ρύπανση από απορρίμματα. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο, λόγω της χωροθέτησης σε υφιστάμενες δραστηριότητες.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (έδαφος) στην Χωρική Ενότητα 2. Οι υφιστάμενες δραστηριότητες της ζώνης δεν αναμένεται να έχουν επίπτωση στην κατηγορία Έδαφος.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την προστασία της Ακτογραμμής θα επηρεάσουν τα κριτήρια βιωσημότητας (έδαφος) στην Χωρική Ενότητα 2. Επίσης η χωροθέτηση ζωνών προστασίας της ακτής σε υφιστάμενες κατασκευές δεν αναμένεται να έχει περαιτέρω αρνητικές επιπτώσεις στην ακεραιότητα του εδάφους Σε 10 περιπτώσεις τα έργα είναι προγραμματιζόμενα. Αυτά τα έργα δύναται να έχουν αρνητικές επιπτώσεις, στην ακεραιότητα του εδάφους.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Τουρισμό προκαλούν και αρνητικές και θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας (έδαφος). Οι αρνητικές επιπτώσεις προέρχονται από την εισαγωγή χημικών ενώσεων και την ρύπανση από απορρίμματα. Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση των βιώσιμων μορφών τουρισμού. Επίσης στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα έχει χωροθετηθεί και ζώνη σκαφών αναψυχής, κοντά σε τουριστική ζώνη. Εντός της ζώνης προτείνεται να δημιουργηθεί μαρίνα. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα προκαλέσουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας (έδαφος). Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση της βιώσημης ανάπτυξης	**Στην χωρική ενότητα 2, ο ΘΧΣ έχει μικρή/ μέτρια θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Εδάφους**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μέτρια	μέτρια	μικρή	ουδέτερη	μικρή	ουδέτερη	μέτρια	ουδέτερη	μικρή αρνητική	ουδέτερη	μέτρια	

	Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτιστική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (έδαφος). Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (Αέριες εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή) στην χωρική ενότητα 2	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική Αλλαγή) στην χωρική ενότητα 2. Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην χωρική ενότητα 2	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τους Λιμένες επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή) αφού προωθούν την Βιώσημη ανάπτυξη.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή) στην χωρική ενότητα 2	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή) στην χωρική ενότητα 2.	Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα προκαλέσουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή). Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση της βιώσημης ανάπτυξης	**Στην χωρική ενότητα 2, ο ΘΧΣ έχει μέτρια θετική επίπτωση στις Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μέτρια	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μέτρια	ουδέτερη	μεγάλη	ουδέτερη	μικρή/ ουδέτερη	
	Ανθρώπινη Υγεία	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (ανθρώπινη υγεία)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (ανθρώπινη υγεία). Στη χωρική Ενότητα 2 οι ζώνες της περιβαλλοντικής διάστασης είναι η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης, η ζώνη προστασίας της ακτής και οι περιοχές του δικτύου Natura 2000. Οι ζώνες έχουν έντονη θετική επίπτωση στον Ανθρώπινο πληθυσμό και υγεία. Η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης προστατεύουν τους υφιστάμενους αγωγούς από νέες δραστηριότητες. Οι περιοχές Natura 2000 είναι οι υφιστάμενες και προάγουν την προστασία και αύξηση της βιοποικιλότητας.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτιστική Διάσταση μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (ανθρώπινη υγεία).	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (ανθρώπινη υγεία)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (ανθρώπινη υγεία). Στη χωρική Ενότητα 2 οι ζώνες απαγόρευσης αλιείας παραμένουν αναλλοίωτες.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην χωρική ενότητα 2	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τους Λιμένες θα επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία), αφού προωθούν την χρήση εναλλακτικών καυσίμων. Στη χωρική Ενότητα 2 η ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων έχει τοποθετηθεί πλησίον του υφιστάμενου λιμανιού. Η ζώνη είναι συμβατή με τις υφιστάμενες δραστηριότητες. Ο ορισμός της ζώνης προάγει τη συνέχιση της ευημερίας των περιοχών και την αύξηση της απασχόλησης. Επίσης υπάρχει και διάδρομοι θαλάσσιας κυκλοφορίας οι οποίοι συνάδουν με τους υφιστάμενους.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την ενέργεια πιθανόν να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία), αφού προωθούν τις ΑΠΕ και τις ενεργειακές τεχνολογίες χαμηλών εκπομπών.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την προστασία της ακτογραμμής θα επηρεάσουν τα κριτήρια βιωσημότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην Χωρική Ενότητα 2, θα προκαλέσουν θετική επίττωση.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Θαλάσσιο & Παράκτιο Τουρισμό δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην Χωρική Ενότητα 2. Στη χωρική Ενότητα 1 οι ζώνες κολύμβησης και αναψυχής έχουν τοποθετηθεί σε υφιστάμενες περιοχές λουόμενων. Οι ζώνες είναι συμβατές και με τα τοπικά σχέδια. Ο ορισμός των ζωνών σε υφιστάμενες περιοχές προάγει τη συνέχιση της ευημερίας των περιοχών και την αύξηση της απασχόλησης. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην χωρική ενότητα 2	**Στην χωρική ενότητα 2, ο ΘΧΣ έχει μέτρια θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Ανθρώπινης Υγείας**

	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μεγάλη	ουδέτερη	μεγάλη	ουδέτερη	ουδέτερη	μικρή	μικρή	μικρή	μέτρια	ουδέτερη		
	Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά). Οι χωροθετήσεις των ζωνών δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συμβαδίζουν με τις υφιστάμενες δραστηριότητες.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά). Εντός της ενότητας αυτής υπάρχει ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση ή μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια βιωσημότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά) στην χωρική ενότητα 2	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία ή μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια βιωσημότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά) στην Χωρική Ενότητα 2. Εκτός από την προστασία της βιοποικιλότητας οι περιοχές απαγόρευσης της αλιείας συμβάλουν και στην προστασία και διατήρηση του φυσικού περιβάλλοντος. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι έντονη με θετικό πρόσημο	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην χωρική ενότητα 2	Οι στρατηγικοί στόχοι που αφορούν την Ναυτιλία και τα Λιμάνια επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια βιωσημότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά) στην Χωρική Ενότητα Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τους Λιμένες θα επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία), αφού προωθούν την χρήση εναλλακτικών καυσίμων. Οι χωροθετήσεις της ζώνης λιμενικών δραστηριοτήτων δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες δραστηριότητες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συμπίπτουν με τις υφιστάμενες δραστηριότητες.Εντός της ενότητας αυτής βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες. Η ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων συμπίπτει με την ζώνη προστασίας ενάλιων δραστηριοτήτων.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια θα επηρεάσουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια βιωσημότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομια) στην Χωρική Ενότητα 2.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον τουρισμό θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά). Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση των βιώσιμων μορφών τουρισμού. Υπάρχει ζώνη προστασία ενάλιων αρχαιοτήτων.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά)	**Στην χωρική ενότητα 2, ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Τοπίου & Πολιτιστικής Κληρονομιάς**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μεγάλη	μεγάλη	ουδέτερη	μικρή	ουδέτερη	μεγάλη	μέτρια	μεγάλη	μεγάλη	μεγάλη		

Θαλάσσιο και Παράκτιο Περιβάλλον

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 2

Η ενότητα αυτή εκτείνεται από τα όρια του Δάσους Μελέτη μέχρι και το χερσαίο σύνορο των επαρχιών Πάφου-Λεμεσού. Η κύρια δραστηριότητα στη χωρική ενότητα 2 είναι ο τουρισμός. Στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα υπάρχει πληθώρα άλλων δραστηριοτήτων όπως έργα ακτοπροστασίας, αρχαιότητες/πολιτισμός, λιμενικές δραστηριότητες, προσαιγιάλωσης καλωδίων, περιοχές Natura2000 και περιοχή λήψης νερού αφαλάτωσης. Στη χωρική ζώνη 2 είναι εμφανές το πρόβλημα της διάβρωσης λόγω κυρίως της αυξημένης κυματικής δραστηριότητας που υπάρχει στη χωρική ενότητα. Υπάρχουν 14 περιοχές με προτεινόμενα ή υφιστάμενα έργα ακτοπροστασίας. Στη χωρική ενότητα 2 παρατηρούνται αρκετές αλληλοκαλύψεις μεταξύ δραστηριοτήτων.

- Οι κύριες συγκρούσεις που εντοπίζονται στην ενότητα αυτή είναι μεταξύ της δραστηριότητας του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού και του θαλασσίου περιβάλλοντος, όπως για παράδειγμα η θαλάσσια ρύπανση - τμήμα της περιοχής «Ωκεανίς» βρίσκεται στη χωρική ενότητα II.
- Ενάλιες αρχαιότητες (αρχαιολογικοί χώροι Παλαίπαφου και Νέας Πάφου, μνημεία εξέχουσας οικουμενικής αξίας τα οποία συμπεριλαμβάνονται στον Κατάλογο Παγκόσμιας Κληρονομιάς της UNESCO
- Εντοπίζονται καλώδια τηλεπικοινωνιών για τα οποία προτείνεται η χωροθέτηση του χώρου υποδοχής τους για προστασία τους και προς αποφυγή πιθανών συγκρούσεων με άλλες δραστηριότητες στο μέλλον.
- Εντός της ενότητας αυτής υπάρχει μονάδα αφαλάτωσης και προτείνεται η δημιουργία ζώνης προστασίας γύρω από το σημείο άντλησης θαλασσινού νερού για σκοπούς αφαλάτωσης.

ΘΕΜΑΤΑ/ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	Ζώνη Προστασίας της ακτής	Ζώνη Προστασίας Ενάλιων	Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων	Ζώνη υποδομών σκαφών	Ζώνη προσαιγιάλωσης καλωδίων	Ζώνη προστασίας υδάτων	Διάδρομος θαλάσσιας	Διατήρηση και βιώσιμη χρήση των θαλασσών και των θαλάσσιων πόρων για την αειφόρο ανάπτυξη			Προστασία και διατήρηση του θαλάσσιου περιβάλλοντος, πρόληψη της υποβάθμισής του ή, όπου είναι δυνατόν, αποκατάσταση των θαλάσσιων οικοσυστημάτων σε περιοχές όπου έχουν υποστεί ζημιά	Πρόληψη και μείωση των εισροών στο θαλάσσιο περιβάλλον, με σκοπό την προοδευτική εξάλειψη της ρύπανσης, ώστε να διασφαλίζεται ότι δεν υπάρχουν σημαντικές επιπτώσεις ή κίνδυνοι για τη θαλάσσια βιοποικιλότητα, τα θαλάσσια οικοσυστήματα, την ανθρώπινη υγεία ή τις χρήσεις της θάλασσας.
		ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 2										ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ Θαλάσσιο και Παράκτιο Περιβάλλον				
												Αειφόρος διαχείριση και προστασία των θαλάσσιων και παράκτιων οικοσυστημάτων για την αποφυγή σημαντικών αρνητικών επιπτώσεων, μεταξύ άλλων με την ενίσχυση της ανθεκτικότητάς τους και τη δράση για την αποκατάστασή τους, προκειμένου να επιτευχθούν υγιείς και παραγωγικές θάλασσες	Αποτελεσματική ρύθμιση της αλιείας και τερματισμός της υπεραλίευσης, της παράνομης, λαθραίας και άναρχης αλιείας και των καταστροφικών μεθόδων αλιείας.	Εφαρμογή επιστημονικά τεκμηριωμένων διαχειριστικών σχεδίων για την αποκατάσταση των ιχθυαποθεμάτων το ταχύτερο δυνατό τουλάχιστον σε επίπεδα που παράγουν τη μέγιστη βιώσιμη απόδοση, όπως καθορίζεται από με βάση τα βιολογικά χαρακτηριστικά τους	Ανάληψη αποτελεσματικής και άμεσης δράσης για τη μείωση της υποβάθμισης της το φυσικό περιβάλλον, να σταματήσει η καταστροφή της βιοποικιλότητας και να προστατευθούν τα είδη που απειλούνται με εξαφάνιση	Ανάληψη αποτελεσματικής και άμεσης δράσης για τη μείωση της υποβάθμισης του φυσικού περιβάλλοντος, την ανάσχεση της καταστροφής της βιοποικιλότητας και την προστασία των απειλούμενων ειδών.
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς										+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη										++	+	++	++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία										++	+	++	++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία										+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων										+	+	+	?	?
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα										o	! +	o	o	o
ΠΕΡΙΒΑ- ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε										++	++	?	++	++
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα										++	o	+	++	++

	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP.										++	++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές										++	++	+	++	++
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος										++	++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.										o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές										++	++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους										++	++	o	++	++
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων										++	o	o	++	++
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά										++	o	+	++	++
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.										++	o	o	+	+
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά**	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών										o	o	o	+	+
	ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία										o	o	o	++	++
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς										o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα										o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά										o	o	o	+	+
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες										o	o	o	++	++
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol										+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.										+	+	+	+	+
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας										++	++	++	+	+
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)										+	+	+	+	+

	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών										++	++	++	+	+
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).										+	++	++	++	++
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους										+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας										+	++	++	++	++
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της										o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated										o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας										o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων										o	o	o	o	o
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους										+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων υλικών										+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών										!+	!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου										+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.										+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας														
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της										+	o	o	+	+
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ										+	o	o	+	+
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.										!-	o	o	!-	!-
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας										!+	o	o	!+	!+
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου										o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον										!+	o	o	!+	!+
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων										!+	o	o	!+	!+
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).										o	o	o	o	o

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα										!-	o	o	!-	!-
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.										+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής										+	+	+	++	++
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).										!+	+	o	!+	!+
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών										+	o	o	++	++
	ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.										-	o	o	-	-
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση										-	o	o	-	-
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.										+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.										+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.										+	+	+	++	++

Βιοποικιλότητα και Φυσικές περιοχές

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 2

Η ενότητα αυτή εκτείνεται από τα όρια του Δάσους Μελέτη μέχρι και το χερσαίο σύνορο των επαρχιών Πάφου-Λεμεσού. Η κύρια δραστηριότητα στη χωρική ενότητα 2 είναι ο τουρισμός. Στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα υπάρχει πληθώρα άλλων δραστηριοτήτων όπως έργα ακτοπροστασίας, αρχαιότητες/πολιτισμός, λιμενικές δραστηριότητες, προσαιγιάλωσης καλωδίων, περιοχές Natura2000 και περιοχή λήψης νερού αφαλάτωσης. Στη χωρική ζώνη 2 είναι εμφανές το πρόβλημα της διάβρωσης λόγω κυρίως της αυξημένης κυματικής δραστηριότητας που υπάρχει στη χωρική ενότητα. Υπάρχουν 14 περιοχές με προτεινόμενα ή υφιστάμενα έργα ακτοπροστασίας. Στη χωρική ενότητα 2 παρατηρούνται αρκετές αλληλοκαλύψεις μεταξύ δραστηριοτήτων.

- Οι κύριες συγκρούσεις που εντοπίζονται στην ενότητα αυτή είναι μεταξύ της δραστηριότητας του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού και του θαλασσίου περιβάλλοντος, όπως για παράδειγμα η θαλάσσια ρύπανση - τμήμα της περιοχής «Ωκεανίς» βρίσκεται στη χωρική ενότητα ΙΙ.
- Ενάλιες αρχαιότητες (αρχαιολογικοί χώροι Παλαίπαφου και Νέας Πάφου, μνημεία εξέχουσας οικουμενικής αξίας τα οποία συμπεριλαμβάνονται στον Κατάλογο Παγκόσμιας Κληρονομιάς της UNESCO
- Εντοπίζονται καλώδια τηλεπικοινωνιών για τα οποία προτείνεται η χωροθέτηση του χώρου υποδοχής τους για προστασία τους και προς αποφυγή πιθανών συγκρούσεων με άλλες δραστηριότητες στο μέλλον.
- Εντός της ενότητας αυτής υπάρχει μονάδα αφαλάτωσης και προτείνεται η δημιουργία ζώνης προστασίας γύρω από το σημείο άντλησης θαλασσινού νερού για σκοπούς αφαλάτωσης.

ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 2: Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής	Ζώνη Προστασίας της ακτής	Ζώνη Προστασίας Ενάλιων Αρχαιοτήτων	Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων	Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής	Ζώνη προσαιγιάλωσης καλωδίων	Ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ: Βιοποικιλότητα και Φυσικές περιοχές: Προστασία των θαλάσσιων οικοτόπων, ειδών και οικοσυστημάτων στο σύνολό τους	Αύξηση των προστατευόμενων περιοχών και διασφάλιση της αποτελεσματικής διαχείρισής τους	Ανάσχεση της εξάπλωσης των χωροκατακτητικών εξωτικών ειδών	Προώθηση βιώσιμων αλιευτικών δραστηριοτήτων ενθαρρύνοντας την ανάκτηση και προστασία των ιχθυαποθεμάτων
			Διατήρηση και πιθανή βελτίωση της ποιότητας των θαλάσσιων οικοσυστημάτων στο σύνολό τους (οικοσυστημική προσέγγιση) και, ειδικότερα, διατήρηση και πιθανή βελτίωση της κατάστασης διατήρησης των οικοτόπων και των ειδών, μεταξύ άλλων μέσω της υιοθέτησης ειδικών στόχων και μέτρων διατήρησης.	Δημιουργία νέων θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών και ολοκλήρωση του δικτύου Natura 2000 στη θάλασσα για την προστασία του 30% των κυπριακών θαλασσών έως το 2030 με αυστηρή προστασία του 10%.	Ενίσχυση των μέτρων πρόληψης της θαλάσσιας ρύπανσης και βελτίωση της ποιότητας των θαλάσσιων οικοσυστημάτων	Καθιέρωση πρόσθετων περιοχών απαγόρευσης της επαγγελματικής αλιείας με τις μεγαλύτερες επιπτώσεις στους θαλάσσιους οικοτόπους και τα είδη, ιδίως στους EFH (Essential Fish Habitats) των εμπορικά σημαντικών ιχθυαποθεμάτων. Λήψη μέτρων για την ελαχιστοποίηση των παρεμπίπτοντων αλιευμάτων σπάνιων ειδών (π.χ. καρχαρίες, χελώνες, μικρά κητώδη και θαλασσοπούλια).
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς									+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη									+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία									++	++	++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία									!+	o	!+	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων									o	! -	+	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα									+	+	+	+
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων									++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα									+	+	+	+

	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)									++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές									++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.									++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.									o	o	o	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές									+	+	+	+
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους									++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.									++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.									+	o	+	!+
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.									+	+	+	o
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών									++	++	++	o
	ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία									o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς									o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα									o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά									o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές									o	o	o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol									++	+	++	+
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.									+	+	+	+
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας									+	o	+	+
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)									+	+	+	+

	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών									+	o	+	+
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).									+	o	+	+
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.									+	o	+	+
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας									+	o	+	+
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας									o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)									o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας									o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων									o	o	o	o
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους									+	o	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.									+	o	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών									!+	o	!+	!+
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.									+	o	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.									+	o	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας												
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050									-	o	-	-
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ									!+	o	!+	!+
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.									-	o	-	-
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας									!+	o	!+	!+
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου									o	o	o	o
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα									!+	o	!+	!+
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων									!+	o	!+	+
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).									o	o	o	o
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα									!-	o	o	o

	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.									o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής									+	o	o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).									!-	o	!-	!+
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών									o	o	o	o
	ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.									-	o	o	o
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.									-	o	o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.									+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.									+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.									+	+	+	+

Νερά

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 2

Η ενότητα αυτή εκτείνεται από τα όρια του Δάσους Μελέτη μέχρι και το χερσαίο σύνορο των επαρχιών Πάφου-Λεμεσού. Η κύρια δραστηριότητα στη χωρική ενότητα 2 είναι ο τουρισμός. Στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα υπάρχει πληθώρα άλλων δραστηριοτήτων όπως έργα ακτοπροστασίας, αρχαιότητες/πολιτισμός, λιμενικές δραστηριότητες, προσαιγιάλωσης καλωδίων, περιοχές Natura2000 και περιοχή λήψης νερού αφαλάτωσης. Στη χωρική ζώνη 2 είναι εμφανές το πρόβλημα της διάβρωσης λόγω κυρίως της αυξημένης κυματικής δραστηριότητας που υπάρχει στη χωρική ενότητα. Υπάρχουν 14 περιοχές με προτεινόμενα ή υφιστάμενα έργα ακτοπροστασίας. Στη χωρική ενότητα 2 παρατηρούνται αρκετές αλληλοκαλύψεις μεταξύ δραστηριοτήτων.

- Οι κύριες συγκρούσεις που εντοπίζονται στην ενότητα αυτή είναι μεταξύ της δραστηριότητας του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού και του θαλασσίου περιβάλλοντος, όπως για παράδειγμα η θαλάσσια ρύπανση - τμήμα της περιοχής «Ωκεανίς» βρίσκεται στη χωρική ενότητα II.
- Ενάλιες αρχαιότητες (αρχαιολογικοί χώροι Παλαίπαφου και Νέας Πάφου, μνημεία εξέχουσας οικουμενικής αξίας τα οποία συμπεριλαμβάνονται στον Κατάλογο Παγκόσμιας Κληρονομιάς της UNESCO
- Εντοπίζονται καλώδια τηλεπικοινωνιών για τα οποία προτείνεται η χωροθέτηση του χώρου υποδοχής τους για προστασία τους και προς αποφυγή πιθανών συγκρούσεων με άλλες δραστηριότητες στο μέλλον.
- Εντός της ενότητας αυτής υπάρχει μονάδα αφαλάτωσης και προτείνεται η δημιουργία ζώνης προστασίας γύρω από το σημείο άντλησης θαλασσινού νερού για σκοπούς αφαλάτωσης.

ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 2: Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής	Ζώνη Προστασίας της ακτής	Ζώνη Προστασίας Ενάλιων Αρχαιοτήτων	Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων	Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής	Ζώνη καλωδίων	Ζώνη προσαιγιάλωσης υδάτων αφαλάτωσης	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ: Νερά: Πρόληψη και μείωση της ρύπανσης και βελτίωση της κατάστασης των υδάτων	Νερά: Μείωση των πιθανών αρνητικών συνεπειών των πλημμυρικών φαινομένων για την ανθρώπινη υγεία, τη γη, την ιδιοκτησία, το περιβάλλον και την πολιτιστική κληρονομιά.
											Προστασία και αποκατάσταση των οικοσυστημάτων που σχετίζονται με το νερό έως το 2030. Βελτίωση της ποιότητας των υδάτων και μείωση της ρύπανσης των υδάτων, ιδίως της ρύπανσης που προκαλείται από επικίνδυνες χημικές ουσίες. Θα προωθηθεί η διασυνοριακή συνεργασία προκειμένου να επιτευχθεί ολοκληρωμένη διαχείριση των υδάτων σε όλα τα επίπεδα	Ενισχυμένη προστασία και βελτίωση του υδάτινου περιβάλλοντος, μεταξύ άλλων μέσω ειδικών μέτρων για τη σταδιακή μείωση των απορρίψεων, των εκπομπών και των απωλειών ουσιών προτεραιότητας και τη διακοπή ή τη σταδιακή εξάλειψη των απορρίψεων, των εκπομπών και των απωλειών επικίνδυνων ουσιών προτεραιότητας.
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς									o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη									++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία									++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία									o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων									o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα									o	o
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων									o	o

λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα									o	o
	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)									o	o
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές									+	+
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.									o	o
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.									o	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές									o	o
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους									! +	! +
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.									+	+
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.									++	++
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.									++	++
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών									+	+
	ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία									o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς									o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα									o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά									o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές									+	+
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol									o	o
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.									o	o
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας									o	o

	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)									+	+
	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών									+	+
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).									+	+
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.									+	+
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας									+	+
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας									o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)									o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας									o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων									o	o
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους									o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.									o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών									o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.									o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.									o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας										
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050									o	o
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ									o	o
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.									o	o
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας									o	o
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου									o	o
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα									o	o
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων									o	o
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).									o	o

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα										!+	!+
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.										o	o
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής										o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).										!+	!+
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών										!+	!+
	ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.										o	o
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.										!+	!+
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.										o	o
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.										o	o
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.										o	o

Έδαφος

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 2														
Η ενότητα αυτή εκτείνεται από τα όρια του Δάσους Μελέτη μέχρι και το χερσαίο σύνορο των επαρχιών Πάφου-Λεμεσού. Η κύρια δραστηριότητα στη χωρική ενότητα 2 είναι ο τουρισμός. Στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα υπάρχει πληθώρα άλλων δραστηριοτήτων όπως έργα ακτοπροστασίας, αρχαιότητες/πολιτισμός, λιμενικές δραστηριότητες, προσαιγιάλωσης καλωδίων, περιοχές Natura2000 και περιοχή λήψης νερού αφαλάτωσης. Στη χωρική ζώνη 2 είναι εμφανές το πρόβλημα της διάβρωσης λόγω κυρίως της αυξημένης κυματικής δραστηριότητας που υπάρχει στη χωρική ενότητα. Υπάρχουν 14 περιοχές με προτεινόμενα ή υφιστάμενα έργα ακτοπροστασίας. Στη χωρική ενότητα 2 παρατηρούνται αρκετές αλληλοκαλύψεις μεταξύ δραστηριοτήτων.. Στον πίνακα 10.4 δίνονται λεπτομέρειες όπως οι ζώνες που έχουν χωροθετηθεί εντός χωρικής ενότητας, τα υφιστάμενα έργα/δραστηριότητες, προτεινόμενα έργα και περιβαλλοντικές πιέσεις.		• Οι κύριες συγκρούσεις που εντοπίζονται στην ενότητα αυτή είναι μεταξύ της δραστηριότητας του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού και του θαλασσίου περιβάλλοντος, όπως για παράδειγμα η θαλάσσια ρύπανση - τμήμα της περιοχής «Ωκεανίς» βρίσκεται στη χωρική ενότητα ΙΙ. • Ενάλιες αρχαιότητες (αρχαιολογικοί χώροι Παλαίπαφου και Νέας Πάφου, μνημεία εξέχουσας οικουμενικής αξίας τα οποία συμπεριλαμβάνονται στον Κατάλογο Παγκόσμιας Κληρονομιάς της UNESCO • Εντοπίζονται καλώδια τηλεπικοινωνιών για τα οποία προτείνεται η χωροθέτηση του χώρου υποδοχής τους για προστασία τους και προς αποφυγή πιθανών συγκρούσεων με άλλες δραστηριότητες στο μέλλον. • Εντός της ενότητας αυτής υπάρχει μονάδα αφαλάτωσης και προτείνεται η δημιουργία ζώνης προστασίας γύρω από το σημείο άντλησης θαλασσινού νερού για σκοπούς αφαλάτωσης.	ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 2								ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ	
											Έδαφος	
											Διατήρηση των παράκτιων ζωνών προς όφελος των σημερινών και των μελλοντικών γενεών	
			Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής	Ζώνη Προστασίας της ακτής	Ζώνη Προστασίας Ενάλιων Αρχαιοτήτων	Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων	Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής	Ζώνη προσαιγιάλωσης καλωδίων	Ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	Επίτευξη ουδετερότητας στην υποβάθμιση του εδάφους σε παγκόσμια κλίμακα. Συνεπώς, η διαχείριση του εδάφους μπορεί να οριστεί ως βιώσιμη μόνο εάν οι ανθρώπινες δραστηριότητες είναι σε θέση να στηρίζουν, να ενισχύουν και να ρυθμίζουν τις οικοσυστημικές υπηρεσίες που παρέχει το έδαφος, χωρίς να διακυβεύεται η λειτουργικότητα και η βιοποικιλότητα του εδάφους.	Πρόληψη των επιπτώσεων της διάβρωσης των ακτών μέσω νέων έργων, συμπεριλαμβανομένων των θαλάσσιων έργων και των έργων προστασίας των ακτών, της ολοκληρωμένης διαχείρισης των δραστηριοτήτων και της θέσπισης ειδικών μέτρων για τα παράκτια ιζήματα και τα παράκτια έργα, καθώς και της ανταλλαγής επιστημονικών δεδομένων για τη βελτίωση των γνώσεων σχετικά με την κατάσταση, την εξέλιξη και τις επιπτώσεις της διάβρωσης των ακτών.
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς									+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη									+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία									+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία									o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων									o	¦-
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα									+	+
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων									+	+
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα									o	o
	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)									o	o

	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές									+	+
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.									o	o
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.									o	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές									o	o
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους									o	o
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.									+	+
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.									++	++
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.									+	o
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά**	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών									+	+
	ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία									o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς									o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα									o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά									o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές									+	+
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol									o	o
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.									o	o
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας									o	o
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)									! +	! +
	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών									! +	! +
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).									o	o
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.									+	+

	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας									o	o
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας									o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)									o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας									o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων									o	o
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους									! +	!+
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.									++	++
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών									o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.									+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.									+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας										
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050									o	o
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ									o	o
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.									o	o
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας									o	o
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου									o	o
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα									o	o
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων									o	o
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).									o	o
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα									+	++
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.									+	+

	ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής									+	++
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).									+	+
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών									+	+
	ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.									o	o
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.									+	+
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.									o	o
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.									+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.									+	+

Αέριες εκπομπές και κλιματική αλλαγή

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 2

Η ενότητα αυτή εκτείνεται από τα όρια του Δάσους Μελέτη μέχρι και το χερσαίο σύνορο των επαρχιών Πάφου-Λεμεσού. Η κύρια δραστηριότητα στη χωρική ενότητα 2 είναι ο τουρισμός. Στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα υπάρχει πληθώρα άλλων δραστηριοτήτων όπως έργα ακτοπροστασίας, αρχαιότητες/πολιτισμός, λιμενικές δραστηριότητες, προσαιγιάλωσης καλωδίων, περιοχές Natura2000 και περιοχή λήψης νερού αφαλάτωσης. Στη χωρική ζώνη 2 είναι εμφανές το πρόβλημα της διάβρωσης λόγω κυρίως της αυξημένης κυματικής δραστηριότητας που υπάρχει στη χωρική ενότητα. Υπάρχουν 14 περιοχές με προτεινόμενα ή υφιστάμενα έργα ακτοπροστασίας. Στη χωρική ενότητα 2 παρατηρούνται αρκετές αλληλοκαλύψεις μεταξύ δραστηριοτήτων.

- Οι κύριες συγκρούσεις που εντοπίζονται στην ενότητα αυτή είναι μεταξύ της δραστηριότητας του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού και του θαλασσίου περιβάλλοντος, όπως για παράδειγμα η θαλάσσια ρύπανση - τμήμα της περιοχής «Ωκεανίς» βρίσκεται στη χωρική ενότητα II.
- Ενάλιες αρχαιότητες (αρχαιολογικοί χώροι Παλαίπαφου και Νέας Πάφου, μνημεία εξέχουσας οικουμενικής αξίας τα οποία συμπεριλαμβάνονται στον Κατάλογο Παγκόσμιας Κληρονομιάς της UNESCO
- Εντοπίζονται καλώδια τηλεπικοινωνιών για τα οποία προτείνεται η χωροθέτηση του χώρου υποδοχής τους για προστασία τους και προς αποφυγή πιθανών συγκρούσεων με άλλες δραστηριότητες στο μέλλον.
- Εντός της ενότητας αυτής υπάρχει μονάδα αφαλάτωσης και προτείνεται η δημιουργία ζώνης προστασίας γύρω από το σημείο άντλησης θαλασσινού νερού για σκοπούς αφαλάτωσης.

ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 2

ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ

Αέριες εκπομπές και κλιματική αλλαγή

Ολική απαλλαγή από τις ανθρακούχες εκπομπές έως το 2050 και καθαρή μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου κατά τουλάχιστον 55% έως το 2030

ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής	Ζώνη Προστασίας της ακτής	Ζώνη Προστασίας Ενάλιων Αρχαιοτήτων	Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων	Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής	Ζώνη προσαιγιάλωσης καλωδίων	Ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	Ενσωμάτωση μέτρων για την κλιματική αλλαγή στις εθνικές πολιτικές, στρατηγικές και σχέδια.	Αύξηση της ενεργειακής απόδοσης και της παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές με παράλληλη αποφυγή ή μείωση των επιπτώσεων της ατμοσφαιρικής ρύπανσης στην πολιτιστική κληρονομιά και το τοπίο
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς									+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη									++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία									++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία									+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων									!+	!+
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα									+	+
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων									o	o
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα									+	+

	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)									+	+
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές									+	+
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.									! +	o
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.									o	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές									o	o
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους									o	o
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.									+	+
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.									o	o
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.									o	o
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά**	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών									o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία									o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς									o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα									o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική									o	o

		κληρονομιά										
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές									o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol									!+	!+
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.									o	o
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας									o	o
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)									o	o
	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών									o	o
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).									o	o
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.									o	o
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας									o	o
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας									o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)									o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας									o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων									o	o
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους									+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.									+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών									+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.									+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.									+	+

	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας										
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050									+	+
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ									!+	!+
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.									!-	!-
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας									+	+
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου									o	o
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα									+	+
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων									+	+
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).									o	o
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα									o	o
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.									++	++
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής									++	++
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).									+	o
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών									o	o
	ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.									o	o
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.									o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας									+	+

ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ		σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.										
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.									! +	! +
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.									o	o

Ανθρώπινη Υγεία

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 2

Η ενότητα αυτή εκτείνεται από τα όρια του Δάσους Μελέτη μέχρι και το χερσαίο σύνορο των επαρχιών Πάφου-Λεμεσού. Η κύρια δραστηριότητα στη χωρική ενότητα 2 είναι ο τουρισμός. Στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα υπάρχει πληθώρα άλλων δραστηριοτήτων όπως έργα ακτοπροστασίας, αρχαιότητες/πολιτισμός, λιμενικές δραστηριότητες, προσαιγιάλωσης καλωδίων, περιοχές Natura2000 και περιοχή λήψης νερού αφαλάτωσης. Στη χωρική ζώνη 2 είναι εμφανές το πρόβλημα της διάβρωσης λόγω κυρίως της αυξημένης κυματικής δραστηριότητας που υπάρχει στη χωρική ενότητα. Υπάρχουν 14 περιοχές με προτεινόμενα ή υφιστάμενα έργα ακτοπροστασίας. Στη χωρική ενότητα 2 παρατηρούνται αρκετές αλληλοκαλύψεις μεταξύ δραστηριοτήτων.

- Οι κύριες συγκρούσεις που εντοπίζονται στην ενότητα αυτή είναι μεταξύ της δραστηριότητας του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού και του θαλασσίου περιβάλλοντος, όπως για παράδειγμα η θαλάσσια ρύπανση - τμήμα της περιοχής «Ωκεανίς» βρίσκεται στη χωρική ενότητα ΙΙ.
- Ενάλιες αρχαιότητες (αρχαιολογικοί χώροι Παλαίπαφου και Νέας Πάφου, μνημεία εξέχουσας οικουμενικής αξίας τα οποία συμπεριλαμβάνονται στον Κατάλογο Παγκόσμιας Κληρονομιάς της UNESCO
- Εντοπίζονται καλώδια τηλεπικοινωνιών για τα οποία προτείνεται η χωροθέτηση του χώρου υποδοχής τους για προστασία τους και προς αποφυγή πιθανών συγκρούσεων με άλλες δραστηριότητες στο μέλλον.
- Εντός της ενότητας αυτής υπάρχει μονάδα αφαλάτωσης και προτείνεται η δημιουργία ζώνης προστασίας γύρω από το σημείο άντλησης θαλασσινού νερού για σκοπούς αφαλάτωσης.

ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 2: Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής	Ζώνη Προστασίας της ακτής	Ζώνη Προστασίας Ενάλιων Αρχαιοτήτων	Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων	Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής	Ζώνη προσαιγιάλωσης καλωδίων	Ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ: Ανθρώπινη Υγεία: Μείωση της έκθεσης του πληθυσμού σε περιβαλλοντικούς και ανθρωπογενείς παράγοντες κινδύνου: Μείωση της πρόωρης θνησιμότητας από περιβαλλοντικά αίτια κατά το ένα τρίτο μέσω μελετών και ερευνών σχετικά με τους περιβαλλοντικούς παράγοντες κινδύνου για πρωτογενή πρόληψη, με στόχο την περιβαλλοντική βιωσιμότητα και την κυκλική οικονομία.	Προστασία της ανθρώπινης υγείας από τους κινδύνους της κακής ποιότητας των υδάτων κολύμβησης, επίσης μέσω της περιβαλλοντικής προστασίας και βελτίωσης.
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς									+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη									! +	! +
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία									! +	! +
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία									+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων									o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα									o	o
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων									o	o
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα									! +	++

	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)									! +	++
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές									+	+
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.									o	o
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.									o	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές									+	+
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους									! +	! +
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.									o	o
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.									+	+
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.									++	++
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών									o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία									o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς									o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα									o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική									o	o

		κληρονομιά										
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές									o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol									+	+
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.									+	+
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας									+	+
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)									+	+
	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών									o	o
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).									o	o
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.									o	o
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας									o	o
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας									o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)									o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας									o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων									o	o
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους									o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.									+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών									o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.									o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.									o	o

	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας										
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050									o	o
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ									o	o
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.									o	o
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας									o	o
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου									o	o
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα									o	o
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων									o	o
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).									o	o
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα									o	o
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.									o	o
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής									o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).									o	o
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών									o	o
	ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.									o	o
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.									o	o

ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.									o	o
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.									o	o
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.									o	o

Τοπίο και Πολιτιστική Κληρονομιά

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 2

Η ενότητα αυτή εκτείνεται από τα όρια του Δάσους Μελέτη μέχρι και το χερσαίο σύνορο των επαρχιών Πάφου-Λεμεσού. Η κύρια δραστηριότητα στη χωρική ενότητα 2 είναι ο τουρισμός. Στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα υπάρχει πληθώρα άλλων δραστηριοτήτων όπως έργα ακτοπροστασίας, αρχαιότητες/πολιτισμός, λιμενικές δραστηριότητες, προσαιγιάλωσης καλωδίων, περιοχές Natura2000 και περιοχή λήψης νερού αφαλάτωσης. Στη χωρική ζώνη 2 είναι εμφανές το πρόβλημα της διάβρωσης λόγω κυρίως της αυξημένης κυματικής δραστηριότητας που υπάρχει στη χωρική ενότητα. Υπάρχουν 14 περιοχές με προτεινόμενα ή υφιστάμενα έργα ακτοπροστασίας. Στη χωρική ενότητα 2 παρατηρούνται αρκετές αλληλοκαλύψεις μεταξύ δραστηριοτήτων.

- Οι κύριες συγκρούσεις που εντοπίζονται στην ενότητα αυτή είναι μεταξύ της δραστηριότητας του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού και του θαλασσίου περιβάλλοντος, όπως για παράδειγμα η θαλάσσια ρύπανση - τμήμα της περιοχής «Ωκεανίς» βρίσκεται στη χωρική ενότητα ΙΙ.
- Ενάλιες αρχαιότητες (αρχαιολογικοί χώροι Παλαίπαφου και Νέας Πάφου, μνημεία εξέχουσας οικουμενικής αξίας τα οποία συμπεριλαμβάνονται στον Κατάλογο Παγκόσμιας Κληρονομιάς της UNESCO
- Εντοπίζονται καλώδια τηλεπικοινωνιών για τα οποία προτείνεται η χωροθέτηση του χώρου υποδοχής τους για προστασία τους και προς αποφυγή πιθανών συγκρούσεων με άλλες δραστηριότητες στο μέλλον.
- Εντός της ενότητας αυτής υπάρχει μονάδα αφαλάτωσης και προτείνεται η δημιουργία ζώνης προστασίας γύρω από το σημείο άντλησης θαλασσινού νερού για σκοπούς αφαλάτωσης.

ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 2

ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ

Τοπίο και Πολιτιστική Κληρονομιά

Εξασφάλιση της δυνητικής ανάπτυξης, της βιώσιμης διαχείρισης και της κηδεμονίας των εδαφών, των τοπίων και της πολιτιστικής κληρονομιάς και προώθηση της ανάπτυξης του πολιτισμού με την προώθηση της δημόσιας απόλαυσης και αξιοποίησής του.

Ενίσχυση των προσπαθειών για την προστασία και τη διαφύλαξη της παγκόσμιας πολιτιστικής και φυσικής κληρονομιάς

ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής	Ζώνη Προστασίας της ακτής	Ζώνη Προστασίας Ενάλιων Αρχαιοτήτων	Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων	Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής	Ζώνη προσαιγιάλωσης καλωδίων	Ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	Υιοθέτηση μιας γενικής πολιτικής για την ανάθεση μιας λειτουργίας στην πολιτιστική και φυσική κληρονομιά στη συλλογική ζωή και για την ενσωμάτωση της προστασίας στα γενικά προγράμματα σχεδιασμού.	Ανάπτυξη επιστημονικών και τεχνικών μελετών και ερευνών και τελειοποίηση των μεθόδων παρέμβασης για την αντιμετώπιση των κινδύνων που απειλούν την πολιτιστική ή φυσική κληρονομιά.	Προώθηση της ανάκτησης και ενίσχυση της προστασίας της πολιτιστικής κληρονομιάς της παράκτιας ζώνης.	Διασφάλιση και ενίσχυση της προστασίας της υποβρύχιας πολιτιστικής κληρονομιάς.
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς									!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη									!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία									!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία									o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων									o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα									o	o	o	o
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων									++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές,									+	+	+	+

		απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα												
	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)									+	+	o	+
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές									+	+	+	o
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.									+	+	+	o
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.									+	+	+	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές									+	+	+	o
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους									+	+	+	o
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.									+	+	+	o
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.									!+	!+	!+	o
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.									o	o	o	o
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά**	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών									++	++	++	o
	ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία									++	++	++	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς									++	++	++	++

	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα									++	++	++	++
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά									++	++	++	++
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές									+	+	+	+
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol									!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.									o	o	o	o
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας									o	o	o	o
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)									o	o	o	o
	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών									!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).									o	o	o	o
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.									+	+	+	+
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας									o	o	o	o
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας									o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)									o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας									o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων									o	o	o	o
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους									+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.									+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών									+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.									+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.									+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας												
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής									+	+	+	+

		ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050												
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ									+	+	+	+
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.									!-	!-	!-	!-
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας									+	+	+	+
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου									!-	!-	!-	!-
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα									+	+	+	+
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων									++	++	++	++
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).									+	+	+	+
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα									+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.									+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής									++	++	+	+
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).									+	+	+	+
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών									++	++	++	++
	ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.									o	o	+	+
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.									+	+	+	+
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.									++	++	++	++
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.									+	+	+	+

	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.								+	+	+	+

ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 3

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Χωρική Ενότητα 3		**ΘΈΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΊΣ/ ΧΡΉΣΕΙΣ**											**ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ**
		Γαλάζια Οικονομία - Βιώσιμη Ανάπτυξη	**Περιβαλλοντική Διάσταση Προστασία του Περιβάλλοντος & Φυσικοί Πορoί**	**Πολιτισμική Διάσταση Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά**	**Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση**	**Αλιεία**	**Υδατοκαλλιέργεια**	**Ναυτιλία - Λιμένες**	**Ενέργεια**	**Προστασία της Ακτογραμμής**	**Θαλάσσιος & Παράκτιος Τουρισμός**	**Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία**	
ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ	**Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον**	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν μονο θετικά τις τα κριτήρια περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι χωροθετήσεις των ζωνών δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συμβαδίζουν με τις υφιστάμενες δραστηριότητες.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι χωροθετήσεις των ζωνών δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συμβαδίζουν με τις υφιστάμενες δραστηριότητες	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον)	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι ζώνες είναι σε συμφωνία με τις υφιστάμενες δραστηριότητες και εναρμονίζονται πλήρως με το ανθρώπινο περιβάλλον. Η επίπτωση αναμένεται να είναι έντονη θετική.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην Χωρική Ενότητα 3, θα επιρεάσουν και θετικά και αρνητικά το Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον. επηρεάζουν αρνητικά αφού δημιουργίται θαλάσσια ρύπανση από δραστηριότητες και εισαγωγή οργανικής ύλης. Θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση βιώσημης ανάπτυξης.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τους Λιμένες θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι χωροθετήσεις της ζώνης λιμενικών δραστηριοτήτων δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες δραστηριότητες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συμπίπτουν με τις υφιστάμενες δραστηριότητες.	Οι περισσότεροι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια δεν εφαρμόζονται ή επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια βιωσιμότητας: Βιοποικιλότητα και Φυσικές Περιοχές. Οι χωροθετήσεις των ζωνών δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συμβαδίζουν με τις υφιστάμενες δραστηριότητες	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία Ακτογραμμής πιθανόν να προκαλέσουν αρνητικές επιπτώσεις στο Παρακτιο Περιβάλλον αφού η εφαρμογή σκληρών έργων προστασίας της ακτογραμμής (κυμματοθραύστες) έχουν τον κίνδυνο επικάλυψης και ιζιματογένεσης. Όμως οι στόχοι του ΘΧΣ που στοχεύουν στην αντιμετώπιση των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής θα έχουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι χωροθετήσεις των ζωνών δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό Περιβάλλον. Οι περισσότερες ζώνες προστασίας της ακτής, έχουν χωροθετηθεί σε υφιστάμενα έργα. Τα υφιστάμενα έργα δεν αναμένεται να έχουν περαιτέρω αρνητική επίπτωση	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Τουρισμό προκαλούν και αρνητικές και θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσημότητας . Οι αρνητικές επιπτώσεις προέρχονται από την εισαγωγή χημικών ενώσεων και την ρύπανση από τα απορρίμματα. Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση των βιώσιμων μορφών τουρισμού. Οι χωροθετήσεις των ζωνών δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον)	**Στην χωρική ενότητα 3, ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Θαλάσσιου και Παράκτιου Περιβάλλοντος**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μεγάλη	μέτρια	μεγάλη	μεγάλη	μικρή	μεγάλη	μικρή	μεγάλη	ουδέτερη	μεγάλη	

	Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές). Στη χωρική Ενότητα 3 οι ζώνες της περιβαλλοντικής διάστασης είναι η ζώνη προστασίας της ακτής και οι περιοχές του δικτύου Natura 2000. Οι περιοχές του δικτύου Natura 2000 έχουν έντονη θετική επίπτωση στην Πανίδα – Χλωρίδα – Βιοποικιλότητα. Οι περιοχές Natura 2000 είναι οι υφιστάμενες και προάγουν την προστασία και αύξηση της βιοποικιλότητας. Οι επιπτώσεις από τις περιοχές Natura 2000 είναι έντονες θετικές ενώ από τις ζώνες ακτοπροστασίας ουδέτερες.	Οι περισσότεροι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση δεν εφαρμόζονται ή επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια βιωσιμότητας: Βιοποικιλότητα και Φυσικές Περιοχές. Οι χωροθετήσεις των ζωνών δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συμβαδίζουν με τις υφιστάμενες δραστηριότητες.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές)	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές). Στη χωρική Ενότητα 3 οι ζώνες απαγόρευσης αλιείας παραμένουν αναλλοίωτες. Η διατήρηση των απαγόρευσης της αλιείας στις συγκεκριμένες περιοχές έχει ως αποτέλεσμα την διατήρηση και την αύξηση της βιοποικιλότητας.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην Χωρική Ενότητα 3, θα επηρεάσουν και θετικά και αρνητικά το Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον. Επηρεάζουν αρνητικά αφού δημιουργείται θαλάσσια ρύπανση από τις δραστηριότητες και την εισαγωγή οργανικής ύλης. Θετικές επιπτώσεις προκύπτουν από την προώθηση βιώσιμης ανάπτυξης. Η διατήρηση της ζώνης υδατοκαλλιέργειας σε περιοχές με υφιστάμενες δραστηριότητες περιορίζει τις αρνητικές επιπτώσεις στη βιοποικιλότητα. Η επίπτωση που αναμένεται να είναι ουδέτερη για τις ζώνες υδατοκαλλιέργειας.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τους Λιμένες και την Ναυτιλία μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές) αφού προωθούν την βιώσημη ανάπτυξη και την μείωση αρνητικών επιπτώσεων. Στη χωρική Ενότητα 3 η ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων έχει τοποθετηθεί πλησίον του υφιστάμενου λιμανιού. Επίσης στη χωρική ενότητα υπάρχουν και διάδρομοι θαλάσσιας κυκλοφορίας εντός περιοχών Natura2000.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την ενέργεια μπορεί να προκαλέσουν και αρνητικές και θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσιμότητας.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία Ακτογραμμής πιθανόν να προκαλέσουν αρνητικές επιπτώσεις στο Παρακτιο Περιβάλλον αφού η εφαρμογή σκληρών έργων προστασίας της ακτογραμμής (κυμματοθράυστες) έχουν τον κίνδυνο επικάλυψης και ιζηματογένεσης. Όμως οι στόχοι του ΘΧΣ που στοχέυουν στην αντιμετώπιση των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής θα έχουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι περισσότερες ζώνες προστασίας της ακτής, έχουν χωροθετηθεί σε υφιστάμενα έργα. Τα υφιστάμενα έργα δεν αναμένεται να έχουν περαιτέρω αρνητική επίπτωση.	Οι περισσότεροι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Τουρισμό προκαλούν αρνητικές και θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσημότητας. Οι αρνητικές επιπτώσεις προέρχονται από την εισαγωγή χημικών ενώσεων και την ρύπανση από απορρίμματα. Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση των βιώσιμων μορφών τουρισμού. Στη χωρική Ενότητα 3 οι ζώνες κολύμβησης και αναψυχής έχουν τοποθετηθεί σε υφιστάμενες περιοχές λουόμενων. Οι επιπτώσεις των δραστηριοτήτων αυτών ενδέχεται να έχουν αρνητικό πρόσημο. Η εποχικότητα των τουριστικών δραστηριοτήτων επηρεάζουν την ένταση των επιπτώσεων.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές)	**Στην χωρική ενότητα 3, οι ο ΘΧΣ έχει μεγαλή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Βιοποικιλότητας & των Φυσικών Περιοχών**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μεγάλη	μικρή / ουδέτερη	μεγάλη	μεγάλη	ουδέτερη	μέτρια	ουδέτερη	μέτρια	ουδέτερη/ μικρή αρνητική	μεγάλη	

	Νερά	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (νερά)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (νερά). Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στη ζώνη δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Η διατήρηση των ζωνών Natura2000 προάγει την βελτίωση της ποιότητας των υδάτων.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτιστική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (νερά). Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στη ζώνη δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Η διατήρηση των ζωνών Natura2000 προάγει την βελτίωση της ποιότητας των υδάτων.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας για τα Νέρα στην Χωρική Ενότητα 3. Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στη ζώνη δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Ρύπανση των υδάτων από τα σκάφη, ρύπανση από απορρίμματα. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο, λόγω της χωροθέτησης σε υφιστάμενες δραστηριότητες.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (νερά). Οι περιοχές απαγόρευσης αλιείας συμβάλουν και στη βελτίωση της συγκεκριμένης περιβαλλοντικής ενότητας. Η μη χρήσει των περιοχών από αλιείς συμβάλει στη μείωση της χημικής ρύπανσης και της ρύπανσης από απορρίμματα. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει θετικό πρόσημο	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην Χωρική Ενότητα 3, δεν επηρεάζουν τα Νερά. επηρεάζουν αρνητικά αφού δημιουργίται θαλάσσια ρύπανση από δραστηριότητες και εισαγωγή οργανικής ύλης. Θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση βιώσημης ανάπτυξης. Όσο αφορά τις ζώνες υδατοκαλλιέργειας θα υπάρχει αυξημένη συγκέντρωση θρεπτικών. Επίσης η συγκέντρωση σκουπιδιών και άλλων αποβλήτων θα είναι αυξημένη λόγω των δικτύων και την διέλευση σκαφών. Η επίπτωση είναι αρνητική αλλά μικρή. Ο λόγος της μικρής έντασης είναι ότι η ζώνη χωροθετείται σε υφιστάμενες ιχθυοκαλλιέργειες.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία και Λιμάνια ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (νέρα). Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στη ζώνη δύναται να έχουν επίπτωσης στη συγκεκριμένη κατηγορία. Ρύπανση των υδάτων από τα σκάφη, ρύπανση από απορρίμματα. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο, λόγω της χωροθέτησης σε υφιστάμενες δραστηριότητες. .	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας: Νέρα στην χωρική ενότητα 3.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι που αφορούν την Ακτογραμμή ή αν επιρεάσουν τα κριτήρια βιωσιμότητας: Νέρα στην Χωρική Ενότητα 3, είναι πιθανόν να προκαλέσουν θετική επίττωση.	Οι στρατγηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Τουρισμό μπορεί να προκαλέσουν θετικές επιτπώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας όπου αυτοί εφαρμόζονται. Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση των βιώσιμων μορφών τουρισμού. Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στις ζώνες κολύμβησης και αναψυχής δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Ρύπανση των υδάτων από τα σκάφη και ρύπανση από απορρίμματα στις παραλίες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο	Οι περισσότεροι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την αλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία δεν επηρεάζουν ή δεν εφαρμόζονται για τα κριτήρια βιωσιμότητας: Βιοπικοιλότητα και Φυσικές Περιοχές.	**Στην χωρική ενότητα 3, ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίττωση στην διαφύλαξη των Νερών**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μικρή	μέτρια	μικρή	ουδέτερη	μεγάλη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μικρή/ ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	
	Έδαφος	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (έδαφος)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (έδαφος). Επίσης η χωροθέτηση ζωνών προστασίας της ακτής σε υφιστάμενες κατασκευές δεν αναμένεται να έχει περαιτέρω αρνητικές επιπτώσεις στην ακεραιότητα του εδάφους και αλλοίωση των υδρογραφικών χαρακτηριστικών των περιοχών.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτιστική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (έδαφος). Επίσης η χωροθέτηση ζωνών προστασίας της ακτής σε υφιστάμενες κατασκευές δεν αναμένεται να έχει περαιτέρω αρνητικές επιπτώσεις στην ακεραιότητα του εδάφους και αλλοίωση των υδρογραφικών χαρακτηριστικών των περιοχών.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (έδαφος) στην Χωρική Ενότητα 3.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (έδαφος). Οι περιοχές απαγόρευσης αλιείας συμβάλουν και στη βελτίωση της συγκεκριμένης περιβαλλοντικής ενότητας.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια στην Χωρική Ενότητα 3, δεν επηρεάζουν το Έδαφος. Θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση βιώσιμης ανάπτυξή.	Όλοι οι στρατηγικοι στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τους Λιμένες επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (έδαφος).	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας: Νέρα στην χωρική ενότητα 3.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την προστασία της Ακτογραμμής δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια βιωσημότητας (έδαφος) στην Χωρική Ενότητα 3. Οι ζώνες προστασίας της ακτής προστατεύουν από τη διάβρωση των ακτών και συμβάλλουν στη συνέχιση των ανθρωπογενών δραστηριοτήτων	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Τουρισμό προκαλούν και αρνητικές και θετικές επιτπώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας (έδαφος). Οι αρνητικές επιπτώσεις προέρχονται από την εισαγωγή χημικών ενώσεων και την ρύπανση από απορρίμματα. Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση των βιώσιμων μορφών τουρισμού.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα προκαλέσουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας (έδαφος). Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση της βιώσημης ανάπτυξης	**Στην χωρική ενότητα 3, ο ΘΧΣ έχει μικρή/ μέτρια θετική επίττωση στην διαφύλαξη του Εδάφους**

	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μέτρια	μέτρια	ουδέτερη	ουδέτερη	μικρή	ουδέτερη	μέτρια	ουδέτερη	μεγάλη	μέτρια	μεγάλη	
	Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτιστική Διάσταση δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (αέριες εκπομές & Κλιματική αλλαγή).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια βιωσημότητας (Αέριες εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή) στην Χωρική Ενότητα 3.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική Αλλαγή) στην χωρική ενότητα 3. Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική Αλλαγή) στην χωρική ενότητα 3. Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοι στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τους Λιμένες επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή) αφού προωθούν την βιώσιμη ανάπτυξη. Παρόλα αυτά οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα μπορεί να έχουν επίπτωση στην κλιματική αλλαγή, κυρίως μέσω των διαδρόμων θαλάσσιας κυκλοφορίας.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια βιωσημότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή) στην χωρική ενότητα 3 αφού στοχεύουν στην βιώσιμη ανάπτυξη και στις χαμηλές εκπομπές αερίων. Η αύξηση παραγωγής ενέργειες πιθάνον να προκαλέσει αρνητικές επιπτώσεις.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή) στην χωρική ενότητα 3.	Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα προκαλέσουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή). Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση της βιώσημης ανάπτυξης	**Στην χωρική ενότητα 3, ο ΘΧΣ έχει μέτρια θετική επίπτωση στις Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μέτρια	μέτρια	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μέτρια	μέτρια	μεγάλη	ουδέτερη	μικρή/ ουδέτερη	

	Ανθρώπινη Υγεία	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (ανθρώπινη υγεία)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (ανθρώπινη υγεία). Στη χωρική Ενότητα 3 οι ζώνες της περιβαλλοντικής διάστασης είναι η ζώνη προστασίας της ακτής και οι περιοχές του δικτύου Natura 2000. Και οι δύο ζώνες έχουν έντονη θετική επίπτωση στον Ανθρώπινο πληθυσμό και υγεία. Οι περιοχές Natura 2000 είναι οι υφιστάμενες και προάγουν την προστασία και αύξηση της βιοποικιλότητας.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτιστική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (ανθρώπινη υγεία).	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (ανθρώπινη υγεία). Στη χωρική Ενότητα 3 η ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων έχει τοποθετηθεί πλησίον του υφιστάμενου λιμανιού. Η ζώνη είναι συμβατή με τις υφιστάμενες δραστηριότητες. Ο ορισμός της ζώνης προάγει τη συνέχιση της ευημερίας των περιοχών και την αύξηση της απασχόλησης. Επίσης υπάρχει και διάδρομοι θαλάσσιας κυκλοφορίας οι οποίοι συνάδουν με τους υφιστάμενους. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι έντονη θετική.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (ανθρώπινη υγεία). Στη χωρική Ενότητα 3 οι ζώνες απαγόρευσης αλιείας και οι ζώνες υδατοκαλλιέργειας παραμένουν αναλλοίωτες ή/και αντιπροσωπεύουν περιοχές όπου υπάρχουν υφιστάμενες ιχθυοκαλλιέργειες. Αυτό δεν επηρεάζει τη δραστηριότητα των επαγγελματιών αλιέων και των ιχθυοκαλλιεργειών. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (ανθρώπινη υγεία). Στη χωρική Ενότητα 3 οι ζώνες απαγόρευσης αλιείας και οι ζώνες υδατοκαλλιέργειας παραμένουν αναλλοίωτες ή/και αντιπροσωπεύουν περιοχές όπου υπάρχουν υφιστάμενες ιχθυοκαλλιέργειες. Αυτό δεν επηρεάζει τη δραστηριότητα των επαγγελματιών αλιέων και των ιχθυοκαλλιεργειών. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική	Οι στρατηγικοί στόχοι του του ΘΧΣ που αφορούν τους Λιμένες θα επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία), αφού προωθούν την χρήση εναλλακτικών καυσίμων. Στη χωρική Ενότητα 3 η ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων έχει τοποθετηθεί πλησίον του υφιστάμενου λιμανιού. Η ζώνη είναι συμβατή με τις υφιστάμενες δραστηριότητες. Ο ορισμός της ζώνης προάγει τη συνέχιση της ευημερίας των περιοχών και την αύξηση της απασχόλησης. Επίσης υπάρχει και διάδρομοι θαλάσσιας κυκλοφορίας οι οποίοι συνάδουν με τους υφιστάμενους. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι έντονη θετική.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην χωρική ενότητα 3.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την προστασία της ακτογραμμής θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην χωρική ενότητα 3.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Θαλάσσιο & Παράκτιο Τουρισμό δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην χωρική ενότητα 3.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην χωρική ενότητα 3	**Στην χωρική ενότητα 3, ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Ανθρώπινης Υγείας**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μεγάλη	ουδέτερη	μεγάλη	μέτρια	μέτρια	μεγάλη	ουδέτερη	μικρή	ουδέτερη	ουδέτερη	

	Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά). Εντός της ενότητας αυτής βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά). Εντός της ενότητας αυτής βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες. .	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομια) στην χωρική ενότητα 3	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια βιωσημότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά) στην χωρική ενότητα 3. Υπάρχει μια περιοχή προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων η οποία βρίσκεται σε περιοχή απαγόρευσης αλιείας. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλιέργεια μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια βιωσημότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά) στην χωρική ενότητα 3.	Οι στρατηγικοί στόχοι που αφορούν την Ναυτιλία και τα Λιμάνια επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια βιωσημότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά) στην Χωρική Ενότητα 3. Εντός της ενότητας αυτής βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες. Η ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων δεν συγκρούεται με την ζώνη προστασίας ενάλιων δραστηριοτήτων.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια επηρεάζουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια βιωσημότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομια) στην χωρική ενότητα 3.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά)	Οι στρατηγικοι στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον τουρισμό θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά). Εντός της ενότητας αυτής βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες. Η δημιουργία ζωνών κολύμβησης και αναψυχής κοντά σε περιοχές ενάλιων αρχαιοτήτων έχουν θετικό πρόσημο. Προάγουν την προβολή των αρχαιοτήτων σε διεθνές επίπεδο.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά)	**Στην χωρική ενότητα 3, ο ΘΧΣ έχει <u>μεγάλη θετική</u> επίπτωση στην διαφύλαξη του Τοπίου & Πολιτιστικής Κληρονομιάς**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μέτρια	μεγάλη	μεγάλη	ουδέτερη	μικρή	ουδέτερη	μεγάλη	μέτρια	μεγάλη	μεγάλη	μεγάλη	

Θαλάσσιο και Παράκτιο Περιβάλλον

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 3

Η ενότητα αυτή εκτείνεται από δυτικό όριο της περιοχής Natura2000 «Ακρωτήρι Άσπρο – Πέτρα του Ρωμιού» παρά την Πέτρα του Ρωμιού μέχρι τον ηλεκτροπαραγωγό σταθμό στη Μονή (εντός επαρχίας Λεμεσού). Οι κύριες δραστηριότητες της χωρικής ενότητας 3 είναι η Ναυτιλία-Λιμένες και ο παράκτιος τουρισμός/αναψυχή.
Υπάρχει σε μικρό βαθμό αλληλοεπικάλυψη μεταξύ θαλάσσιων δραστηριοτήτων. .

Αναπτύξεις κατά μήκος παραλιακού μετώπου Λεμεσού - γραμμική τουριστική ανάπτυξη, λιμάνι και μαρίνα Λεμεσού - επέκταση του αστικού ιστού με τη δημιουργία υψηλών κτιρίων κατά μήκος της περιοχής,

Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης - δύο περιοχές απόρριψης ώντο παρελθόν

Προτεραιότητα στην τουριστική δραστηριότητα - ενίσχυση των θαλάσσιων μεταφορών (π.χ. τουρισμός κρουαζιέρας) και στην ασφάλεια της ναυσιπλοΐας,

Ειδικές μορφές τουρισμού - καταδυτικός τουρισμός,

Ενάλιες αρχαιότητες - αρχαιολογικός χώρος της Αμαθούντας (αρχαίο λιμάνι) - καταδυτικές διαδρομές

Χωρικός περιορισμός της υδατοκαλλιέργειας - πρόβλεψη για μελλοντική επέκτασή τους, - αποφυγή μελλοντικών συγκρούσεων με τον τουρισμό, τη ναυτιλία και το φυσικό περιβάλλον.

Συγκεκριμένες παράκτιες περιοχές της παρούσας χωρικής ενότητας οι οποίες αποτελούν μέρος των περιοχών των Βρετανικών Βάσεων - θαλάσσια περιοχή μέχρι 3 ν.μ. από τις εν λόγω ακτές, διέπονται μεταξύ άλλων, από τη Συνθήκη περί της Εγκαθίδρυσης της Κυπριακής Δημοκρατίας, καθώς και το σχετικό με τις Περιοχές Βάσεων Πρωτόκολλο στη Συμφωνία Αποχώρησης του Ηνωμένου Βασιλείου από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

Η Κυπριακή Δημοκρατία εντός των εν λόγω παράκτιων και θαλάσσιων περιοχών ασκεί δικαιοδοσίες, όπως για παράδειγμα αυτών που σχετίζονται με την κοινή αλιευτική πολιτική της Ε.Ε.

ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 3								ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ				
											Θαλάσσιο και Παράκτιο Περιβάλλον				
											Διατήρηση και βιώσιμη χρήση των θαλασσών και των θαλάσσιων πόρων για την αειφόρο ανάπτυξη			Προστασία και διατήρηση του θαλάσσιου περιβάλλοντος, πρόληψη της υποβάθμισής του ή, όπου είναι δυνατόν, αποκατάσταση των θαλάσσιων οικοσυστημάτων σε περιοχές όπου έχουν υποστεί ζημιά	Πρόληψη και μείωση των εισροών στο θαλάσσιο περιβάλλον, με σκοπό την προοδευτική εξάλειψη της ρύπανσης, ώστε να διασφαλίζεται ότι δεν υπάρχουν σημαντικές επιπτώσεις ή κίνδυνοι για τη θαλάσσια βιοποικιλότητα, τα θαλάσσια οικοσυστήματα, την ανθρώπινη υγεία ή τις χρήσεις της θάλασσας.
			Ζώνη Προστασίας Ακτής	Ζώνη Λιμενικών δραστηριοτήτων	Ζώνη υδατοκαλλιέργειας	Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης	Ζώνη Προστασίας Ενάλιων Αρχαιοτήτων	Αειφόρος διαχείριση και προστασία των θαλάσσιων και παράκτιων οικοσυστημάτων για την αποφυγή σημαντικών αρνητικών επιπτώσεων, μεταξύ άλλων με την ενίσχυση της ανθεκτικότητάς τους και τη δράση για την αποκατάστασή τους, προκειμένου να επιτευχθούν υγιείς και παραγωγικές θάλασσες	Αποτελεσματική ρύθμιση της αλιείας και τερματισμός της υπεραλίευσης, της παράνομης, λαθραίας και άναρχης αλιείας και των καταστροφικών μεθόδων αλιείας.	Εφαρμογή επιστημονικά τεκμηριωμένων διαχειριστικών σχεδίων για την αποκατάσταση των ιχθυαποθεμάτων το ταχύτερο δυνατό τουλάχιστον σε επίπεδα που παράγουν τη μέγιστη βιώσιμη απόδοση, όπως καθορίζεται από με βάση τα βιολογικά χαρακτηριστικά τους	Ανάληψη αποτελεσματικής και άμεσης δράσης για τη μείωση της υποβάθμισης της το φυσικό περιβάλλον, να σταματήσει η καταστροφή της βιοποικιλότητας και να προστατευθούν τα είδη που απειλούνται με εξαφάνιση	Ανάληψη αποτελεσματικής και άμεσης δράσης για τη μείωση της υποβάθμισης του φυσικού περιβάλλοντος, την ανάσχεση της καταστροφής της βιοποικιλότητας και την προστασία των απειλούμενων ειδών.
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς									+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη									++	+	++	++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία									++	+	++	++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία									+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων									+	+	+	?	?

	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα									o	! +	o	o	o
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι**	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων									++	++	?	++	++
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα									++	o	+	++	++
	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)									++	++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές									++	++	+	++	++
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.									++	++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.									o	o	o	o	o

	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές									++	++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους									++	++	o	++	++
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.									++	o	o	++	++
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.									++	o	+	++	++
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.									++	o	o	+	+
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών									o	o	o	+	+
	ΘΧΣ-ΠΛ|02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία									o	o	o	++	++
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς									o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα									o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά									o	o	o	+	+
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές									o	o	o	++	++
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol									+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.									+	+	+	+	+
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας									++	++	++	+	+
	ΘΧΣ-	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών									+	+	+	+	+

	A|02	πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)													
	ΘΧΣ-A|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών								++	++	++	+	+
	ΘΧΣ-A|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).								+	++	++	++	++
	ΘΧΣ-A|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.								+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-A|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας								+	++	++	++	++
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας								+	++	++	-	-
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)								+	++	++	-	-
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας								+	++	++	-	-
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων								+	++	++	-	-
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους								+	+	+	!-	!-
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.								+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών								!+	!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.								+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.								+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας												

ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050									+	o	o	+	+
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ									+	o	o	+	+
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.									!-	o	o	!-	!-
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας									+	o	o	!+	!+
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου									o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα									!+	o	o	!+	!+
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων									!+	o	o	!+	!+
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).									o	o	o	o	o
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα									!+	o	o	!-	!-
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.									+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής									+	+	+	++	++

ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).									!+	+	o	!+	!+
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών									+	o	o	++	++
	ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.									-	o	o	-	-
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.									-	o	o	-	-
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.									+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.									+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.									+	+	+	++	++

Βιοποικιλότητα και Φυσικές περιοχές

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 2

Η ενότητα αυτή εκτείνεται από δυτικό όριο της περιοχής Natura2000 «Ακρωτήρι Άσπρο – Πέτρα του Ρωμιού» παρά την Πέτρα του Ρωμιού μέχρι τον ηλεκτροπαραγωγό σταθμό στη Μονή (εντός επαρχίας Λεμεσού). Οι κύριες δραστηριότητες της χωρικής ενότητας 3 είναι η Ναυτιλία-Λιμένες και ο παράκτιος τουρισμός/αναψυχή. Υπάρχει σε μικρό βαθμό αλληλοεπικάλυψη μεταξύ θαλάσσιων δραστηριοτήτων.

Αναπτύξεις κατά μήκος παραλιακού μετώπου Λεμεσού - γραμμική τουριστική ανάπτυξη, λιμάνι και μαρίνα Λεμεσού - επέκταση του αστικού ιστού με τη δημιουργία υψηλών κτιρίων κατά μήκος της περιοχής,

Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης - δύο περιοχές απόρριψης ώντο παρελθόν

Προτεραιότητα στην τουριστική δραστηριότητα - ενίσχυση των θαλάσσιων μεταφορών (π.χ. τουρισμός κρουαζιέρας) και στην ασφάλεια της ναυσιπλοΐας,

Ειδικές μορφές τουρισμού - καταδυτικός τουρισμός,

Ενάλιες αρχαιότητες - αρχαιολογικός χώρος της Αμαθούντας (αρχαίο λιμάνι) - καταδυτικές διαδρομές

Χωρικός περιορισμός της υδατοκαλλιέργειας - πρόβλεψη για μελλοντική επέκτασή τους, - αποφυγή μελλοντικών συγκρούσεων με τον τουρισμό, τη ναυτιλία και το φυσικό περιβάλλον.

Συγκεκριμένες παράκτιες περιοχές της παρούσας χωρικής ενότητας οι οποίες αποτελούν μέρος των περιοχών των Βρετανικών Βάσεων - θαλάσσια περιοχή μέχρι 3 ν.μ. από τις εν λόγω ακτές, διέπονται μεταξύ άλλων, από τη Συνθήκη περί της Εγκαθίδρυσης της Κυπριακής Δημοκρατίας, καθώς και το σχετικό με τις Περιοχές Βάσεων Πρωτόκολλο στη Συμφωνία Αποχώρησης του Ηνωμένου Βασιλείου από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

Η Κυπριακή Δημοκρατία εντός των εν λόγω παράκτιων και θαλάσσιων περιοχών ασκεί δικαιοδοσίες, όπως για παράδειγμα αυτών που σχετίζονται με την κοινή αλιευτική πολιτική της Ε.Ε.

ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 3: Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής	Ζώνη Προστασίας της ακτής	Ζώνη Προστασίας Ενάλιων Αρχαιοτήτων	Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων	Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής	Ζώνη προσαιγιάλωσης καλωδίων	Ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ – Βιοποικιλότητα και Φυσικές περιοχές: Προστασία των θαλάσσιων οικοτόπων, ειδών και οικοσυστημάτων στο σύνολό τους	Αύξηση των προστατευόμενων περιοχών και διασφάλιση της αποτελεσματικής διαχείρισής τους	Ανάσχεση της εξάπλωσης των χωροκατακτητικών εξωτικών ειδών	Προώθηση βιώσιμων αλιευτικών δραστηριοτήτων ενθαρρύνοντας την ανάκτηση και προστασία των ιχθυαποθεμάτων
											Διατήρηση και πιθανή βελτίωση της ποιότητας των θαλάσσιων οικοσυστημάτων στο σύνολό τους (οικοσυστημική προσέγγιση) και, ειδικότερα, διατήρηση και πιθανή βελτίωση της κατάστασης διατήρησης των οικοτόπων και των ειδών, μεταξύ άλλων μέσω της υιοθέτησης ειδικών στόχων και μέτρων διατήρησης.	Δημιουργία νέων θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών και ολοκλήρωση του δικτύου Natura 2000 στη θάλασσα για την προστασία του 30% των κυπριακών θαλασσών έως το 2030 με αυστηρή προστασία του 10%.	Ενίσχυση των μέτρων πρόληψης της θαλάσσιας ρύπανσης και βελτίωση της ποιότητας των θαλάσσιων οικοσυστημάτων	Καθιέρωση πρόσθετων περιοχών απαγόρευσης της επαγγελματικής αλιείας με τις μεγαλύτερες επιπτώσεις στους θαλάσσιους οικοτόπους και τα είδη, ιδίως στους EFH (Essential Fish Habitats) των εμπορικά σημαντικών ιχθυαποθεμάτων. Λήψη μέτρων για την ελαχιστοποίηση των παρεμπίπτοντων αλιευμάτων σπάνιων ειδών (π.χ. καρχαρίες, χελώνες, μικρά κητώδη και θαλασσοπούλια).
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς									+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη									+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία									++	++	++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία									!+	o	!+	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων									o	! -	+	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα									+	+	+	+
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων									++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα									+	+	+	+

	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)									++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές									++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.									++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.									o	o	o	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές									+	+	+	+
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους									++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.									++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.									+	o	+	!+
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.									+	+	+	o
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά**	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών									++	++	++	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία									o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς									o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα									o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά									o	o	o	o
	ΘΧΣ-	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές									o	o	o	o

	ΠΛ|06													
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol									++	+	++	+
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.									+	+	+	+
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας									+	o	+	+
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)									+	+	+	+
	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών									+	o	+	+
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).									+	o	+	+
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.									+	o	+	+
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας									+	o	+	+
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας									!+	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)									-	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας									-	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων									+	+	+	+
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους									+	o	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.									+	o	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών									!+	o	!+	!+
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.									+	o	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.									+	o	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας												
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για									-	o	-	-

		μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050												
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ									!+	o	!+	!+
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.									-	o	-	-
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας									!+	o	!+	!+
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου									o	o	o	o
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα									!+	o	!+	!+
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων									!+	o	!+	+
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).									o	o	o	o
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα									!-	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.									o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	Επαρκής αντιμετώπιση της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής									+	o	o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).									!-	o	!-	!+
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών									o	o	o	o
	ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.									-	o	o	o
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.									-	o	o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.									+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.									+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση									+	+	+	+

		των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.												

Νερά

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 3

Η ενότητα αυτή εκτείνεται από δυτικό όριο της περιοχής Natura2000 «Ακρωτήρι Άσπρο – Πέτρα του Ρωμιού» παρά την Πέτρα του Ρωμιού μέχρι τον ηλεκτροπαραγωγό σταθμό στη Μονή (εντός επαρχίας Λεμεσού). Οι κύριες δραστηριότητες της χωρικής ενότητας 3 είναι η Ναυτιλία-Λιμένες και ο παράκτιος τουρισμός/αναψυχή. Υπάρχει σε μικρό βαθμό αλληλοεπικάλυψη μεταξύ θαλάσσιων δραστηριοτήτων.

παραλιακού μετώπου Λεμεσού - γραμμική τουριστική ανάπτυξη, λιμάνι και μαρίνα Λεμεσού - επέκταση του αστικού ιστού με τη δημιουργία υψηλών κτιρίων κατά μήκος της περιοχής,

Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης - δύο περιοχές απόρριψης ώντο παρελθόν

Προτεραιότητα στην τουριστική δραστηριότητα - ενίσχυση των θαλάσσιων μεταφορών (π.χ. τουρισμός κρουαζιέρας) και στην ασφάλεια της ναυσιπλοΐας,

Ειδικές μορφές τουρισμού - καταδυτικός τουρισμός,

Ενάλιες αρχαιότητες - αρχαιολογικός χώρος της Αμαθούντας (αρχαίο λιμάνι) - καταδυτικές διαδρομές

Χωρικός περιορισμός της υδατοκαλλιέργειας - πρόβλεψη για μελλοντική επέκτασή τους, -αποφυγή μελλοντικών συγκρούσεων με τον τουρισμό, τη ναυτιλία και το φυσικό περιβάλλον.

Συγκεκριμένες παράκτιες περιοχές της παρούσας χωρικής ενότητας οι οποίες αποτελούν μέρος των περιοχών των Βρετανικών Βάσεων - θαλάσσια περιοχή μέχρι 3 ν.μ. από τις εν λόγω ακτές, διέπονται μεταξύ άλλων, από τη Συνθήκη περί της Εγκαθίδρυσης της Κυπριακής Δημοκρατίας, καθώς και το σχετικό με τις Περιοχές Βάσεων Πρωτόκολλο στη Συμφωνία Αποχώρησης του Ηνωμένου Βασιλείου από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

Η Κυπριακή Δημοκρατία εντός των εν λόγω παράκτιων και θαλάσσιων περιοχών ασκεί δικαιοδοσίες, όπως για παράδειγμα αυτών που σχετίζονται με την κοινή αλιευτική πολιτική της Ε.Ε.

ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 3: Ζώνη Προστασίας Ακτής	Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων	Ζώνη υδατοκαλλιέργειας	Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης	Ζώνη Προστασίας Ενάλιων Αρχαιοτήτων	ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ: Νερά: Πρόληψη και μείωση της ρύπανσης και βελτίωση της κατάστασης των υδάτων	Νερά: Μείωση των πιθανών αρνητικών συνεπειών των πλημμυρικών φαινομένων για την ανθρώπινη υγεία, τη γη, την ιδιοκτησία, το περιβάλλον και την πολιτιστική κληρονομιά.
											Προστασία και αποκατάσταση των οικοσυστημάτων που σχετίζονται με το νερό έως το 2030. Βελτίωση της ποιότητας των υδάτων και μείωση της ρύπανσης των υδάτων, ιδίως της ρύπανσης που προκαλείται από επικίνδυνες χημικές ουσίες. Θα προωθηθεί η διασυνοριακή συνεργασία προκειμένου να επιτευχθεί ολοκληρωμένη διαχείριση των υδάτων σε όλα τα επίπεδα	Ενισχυμένη προστασία και βελτίωση του υδάτινου περιβάλλοντος, μεταξύ άλλων μέσω ειδικών μέτρων για τη σταδιακή μείωση των απορρίψεων, των εκπομπών και των απωλειών ουσιών προτεραιότητας και τη διακοπή ή τη σταδιακή εξάλειψη των απορρίψεων, των εκπομπών και των απωλειών επικίνδυνων ουσιών προτεραιότητας.
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς									o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη									++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία									++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία									o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων									o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα									o	o
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων									o	o
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα									o	o
	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για									o	o

		την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)										
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές									+	+
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.									o	o
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.									o	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές									o	o
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους									! +	! +
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.									+	+
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.									++	++
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.									++	++
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών									+	+
	ΘΧΣ-ΠΛ|02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία									o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς									o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα									o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά									o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές									+	+
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol									o	o
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.									o	o

ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας									o	o
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)									+	+
	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών									+	+
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).									+	+
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.									+	+
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας									+	+
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας									o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)									o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας									o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων									o	o
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους									o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.									o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών									o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.									o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.									o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας										
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050									o	o
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ									o	o
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.									o	o
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας									o	o
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου									o	o
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα									o	o
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων									o	o
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά									o	o

		δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).										
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα									!+	!+
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.									o	o
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	Επαρκής αντιμετώπιση της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής									o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).									!+	!+
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών									!+	!+
	ΘΧΣ-Τ|03	Διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.									o	o
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.									!+	!+
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.									o	o
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.									o	o
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.									o	o

Έδαφος

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 3													
Η ενότητα αυτή εκτείνεται από δυτικό όριο της περιοχής Natura2000 «Ακρωτήρι Άσπρο – Πέτρα του Ρωμιού» παρά την Πέτρα του Ρωμιού μέχρι τον ηλεκτροπαραγωγό σταθμό στη Μονή (εντός επαρχίας Λεμεσού). Οι κύριες δραστηριότητες της χωρικής ενότητας 3 είναι η Ναυτιλία-Λιμένες και ο παράκτιος τουρισμός/αναψυχή. Υπάρχει σε μικρό βαθμό αλληλοεπικάλυψη μεταξύ θαλάσσιων δραστηριοτήτων.	παραλιακού μετώπου Λεμεσού - γραμμική τουριστική ανάπτυξη, λιμάνι και μαρίνα Λεμεσού - επέκταση του αστικού ιστού με τη δημιουργία υψηλών κτιρίων κατά μήκος της περιοχής, Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης - δύο περιοχές απόρριψης ώντο παρελθόν Προτεραιότητα στην τουριστική δραστηριότητα - ενίσχυση των θαλάσσιων μεταφορών (π.χ. τουρισμός κρουαζιέρας) και στην ασφάλεια της ναυσιπλοΐας, Ειδικές μορφές τουρισμού - καταδυτικός τουρισμός, Ενάλιες αρχαιότητες - αρχαιολογικός χώρος της Αμαθούντας (αρχαίο λιμάνι) - καταδυτικές διαδρομές Χωρικός περιορισμός της υδατοκαλλιέργειας - πρόβλεψη για μελλοντική επέκτασή τους, -αποφυγή μελλοντικών συγκρούσεων με τον τουρισμό, τη ναυτιλία και το φυσικό περιβάλλον. Συγκεκριμένες παράκτιες περιοχές της παρούσας χωρικής ενότητας οι οποίες αποτελούν μέρος των περιοχών των Βρετανικών Βάσεων - θαλάσσια περιοχή μέχρι 3 ν.μ. από τις εν λόγω ακτές, διέπονται μεταξύ άλλων, από τη Συνθήκη περί της Εγκαθίδρυσης της Κυπριακής Δημοκρατίας, καθώς και το σχετικό με τις Περιοχές Βάσεων Πρωτόκολλο στη Συμφωνία Αποχώρησης του Ηνωμένου Βασιλείου από την Ευρωπαϊκή Ένωση. Η Κυπριακή Δημοκρατία εντός των εν λόγω παράκτιων και θαλάσσιων περιοχών ασκεί δικαιοδοσίες, όπως για παράδειγμα αυτών που σχετίζονται με την κοινή αλιευτική πολιτική της Ε.Ε.	ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 3								ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ	
											Έδαφος	
											Διατήρηση των παράκτιων ζωνών προς όφελος των σημερινών και των μελλοντικών γενεών	
ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	Ζώνη Προστασίας Ακτής	Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων	Ζώνη υδατοκαλλιέργειας	Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης	Ζώνη Προστασίας Ενάλιων Αρχαιοτήτων	Επίτευξη ουδετερότητας στην υποβάθμιση του εδάφους σε παγκόσμια κλίμακα. Συνεπώς, η διαχείριση του εδάφους μπορεί να οριστεί ως βιώσιμη μόνο εάν οι ανθρώπινες δραστηριότητες είναι σε θέση να στηρίζουν, να ενισχύουν και να ρυθμίζουν τις οικοσυστημικές υπηρεσίες που παρέχει το έδαφος, χωρίς να διακυβεύεται η λειτουργικότητα και η βιοποικιλότητα του εδάφους.	Πρόληψη των επιπτώσεων της διάβρωσης των ακτών μέσω νέων έργων, συμπεριλαμβανομένων των θαλάσσιων έργων και των έργων προστασίας των ακτών, της ολοκληρωμένης διαχείρισης των δραστηριοτήτων και της θέσπισης ειδικών μέτρων για τα παράκτια ιζήματα και τα παράκτια έργα, καθώς και της ανταλλαγής επιστημονικών δεδομένων για τη βελτίωση των γνώσεων σχετικά με την κατάσταση, την εξέλιξη και τις επιπτώσεις της διάβρωσης των ακτών.
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς									+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη									+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία									+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία									o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων									o	!-
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα									+	+
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων									+	+
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα									o	o
	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για									o	o

		την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)										
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές									+	+
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.									o	o
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.									o	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές									o	o
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους									o	o
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.									+	+
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.									++	++
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.									+	o
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών									+	+
	ΘΧΣ-ΠΛ|02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία									o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς									o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα									o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά									o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές									+	+
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol									o	o
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.									o	o

ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας									o	o
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)									! +	! +
	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών									! +	! +
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).									o	o
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.									+	+
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας									o	o
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας									o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)									o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας									o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων									o	o
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους									! +	!+
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.									++	++
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών									o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.									+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.									+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας										
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050									o	o
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ									o	o
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.									o	o
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας									o	o
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου									o	o

	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα									o	o
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων									o	o
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).									o	o
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα									+	++
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.									+	+
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	Επαρκής αντιμετώπιση της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής									+	++
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).									+	+
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών									+	+
	ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.									o	o
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.									+	+
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.									o	o
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Ενθάρρυνση της ανάπτυξης τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και προώθηση της διάδοσής τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.									+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.									+	+

Αέριες εκπομπές και κλιματική αλλαγή

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 3

Η ενότητα αυτή εκτείνεται από δυτικό όριο της περιοχής Natura2000 «Ακρωτήρι Άσπρο – Πέτρα του Ρωμιού» παρά την Πέτρα του Ρωμιού μέχρι τον ηλεκτροπαραγωγό σταθμό στη Μονή (εντός επαρχίας Λεμεσού). Οι κύριες δραστηριότητες της χωρικής ενότητας 3 είναι η Ναυτιλία-Λιμένες και ο παράκτιος τουρισμός/αναψυχή. Υπάρχει σε μικρό βαθμό αλληλοεπικάλυψη μεταξύ θαλάσσιων δραστηριοτήτων.

παραλιακού μετώπου Λεμεσού - γραμμική τουριστική ανάπτυξη, λιμάνι και μαρίνα Λεμεσού - επέκταση του αστικού ιστού με τη δημιουργία υψηλών κτιρίων κατά μήκος της περιοχής,

Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης - δύο περιοχές απόρριψης ώντο παρελθόν

Προτεραιότητα στην τουριστική δραστηριότητα - ενίσχυση των θαλάσσιων μεταφορών (π.χ. τουρισμός κρουαζιέρας) και στην ασφάλεια της ναυσιπλοΐας,

Ειδικές μορφές τουρισμού - καταδυτικός τουρισμός,

Ενάλιες αρχαιότητες - αρχαιολογικός χώρος της Αμαθούντας (αρχαίο λιμάνι) - καταδυτικές διαδρομές

Χωρικός περιορισμός της υδατοκαλλιέργειας - πρόβλεψη για μελλοντική επέκτασή τους, -αποφυγή μελλοντικών συγκρούσεων με τον τουρισμό, τη ναυτιλία και το φυσικό περιβάλλον.

Συγκεκριμένες παράκτιες περιοχές της παρούσας χωρικής ενότητας οι οποίες αποτελούν μέρος των περιοχών των Βρετανικών Βάσεων - θαλάσσια περιοχή μέχρι 3 ν.μ. από τις εν λόγω ακτές, διέπονται μεταξύ άλλων, από τη Συνθήκη περί της Εγκαθίδρυσης της Κυπριακής Δημοκρατίας, καθώς και το σχετικό με τις Περιοχές Βάσεων Πρωτόκολλο στη Συμφωνία Αποχώρησης του Ηνωμένου Βασιλείου από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

Η Κυπριακή Δημοκρατία εντός των εν λόγω παράκτιων και θαλάσσιων περιοχών ασκεί δικαιοδοσίες, όπως για παράδειγμα αυτών που σχετίζονται με την κοινή αλιευτική πολιτική της Ε.Ε.

ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 3

ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ

Αέριες εκπομπές και κλιματική αλλαγή

Ολική απαλλαγή από τις ανθρακούχες εκπομπές έως το 2050 και καθαρή μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου κατά τουλάχιστον 55% έως το 2030

ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	Ζώνη Προστασίας Ακτής	Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων	Ζώνη υδατοκαλλιέργειας	Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης	Ζώνη Προστασίας Ενάλιων Αρχαιοτήτων	Ενσωμάτωση μέτρων για την κλιματική αλλαγή στις εθνικές πολιτικές, στρατηγικές και σχέδια.	Αύξηση της ενεργειακής απόδοσης και της παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές με παράλληλη αποφυγή ή μείωση των επιπτώσεων της ατμοσφαιρικής ρύπανσης στην πολιτιστική κληρονομιά και το τοπίο
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς									+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη									++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία									++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία									+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων									!+	!+
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα									+	+
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων									o	o
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα									+	+
	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για									+	+

		την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)										
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές									+	+
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.									! +	o
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.									o	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές									o	o
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους									o	o
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.									+	+
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.									o	o
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.									o	o
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών									o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία									o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς									o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα									o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά									o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές									o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol									!+	!+
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.									o	o
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας									o	o
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)									o	o
	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών									o	o
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).									o	o
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των									o	o

		εθνικών τους αλιευτικών τομέων.											
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας									o	o	
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας									o	o	
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)									o	o	
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας									o	o	
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων									o	o	
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους									+	+	
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.									+	+	
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών									+	+	
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.									+	+	
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.									+	+	
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας											
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050									+	+	
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ									!+	!+	
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.									!-	!-	
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας									+	+	
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου									o	o	
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα									+	+	
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων									+	+	
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).									o	o	
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα									o	o	
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του									++	++	

		Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.										
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής									++	++
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).									+	o
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών									o	o
	ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.									o	o
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.									o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.									+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.									! +	! +
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.									o	o

Ανθρώπινη Υγεία

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 3

Η ενότητα αυτή εκτείνεται από δυτικό όριο της περιοχής Natura2000 «Ακρωτήρι Άσπρο – Πέτρα του Ρωμιού» παρά την Πέτρα του Ρωμιού μέχρι τον ηλεκτροπαραγωγό σταθμό στη Μονή (εντός επαρχίας Λεμεσού). Οι κύριες δραστηριότητες της χωρικής ενότητας 3 είναι η Ναυτιλία-Λιμένες και ο παράκτιος τουρισμός/αναψυχή. Υπάρχει σε μικρό βαθμό αλληλοεπικάλυψη μεταξύ θαλάσσιων δραστηριοτήτων.

παραλιακού μετώπου Λεμεσού - γραμμική τουριστική ανάπτυξη, λιμάνι και μαρίνα Λεμεσού - επέκταση του αστικού ιστού με τη δημιουργία υψηλών κτιρίων κατά μήκος της περιοχής,

Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης - δύο περιοχές απόρριψης ώντο παρελθόν

Προτεραιότητα στην τουριστική δραστηριότητα - ενίσχυση των θαλάσσιων μεταφορών (π.χ. τουρισμός κρουαζιέρας) και στην ασφάλεια της ναυσιπλοΐας,

Ειδικές μορφές τουρισμού - καταδυτικός τουρισμός,

Ενάλιες αρχαιότητες - αρχαιολογικός χώρος της Αμαθούντας (αρχαίο λιμάνι) - καταδυτικές διαδρομές

Χωρικός περιορισμός της υδατοκαλλιέργειας - πρόβλεψη για μελλοντική επέκτασή τους, -αποφυγή μελλοντικών συγκρούσεων με τον τουρισμό, τη ναυτιλία και το φυσικό περιβάλλον.

Συγκεκριμένες παράκτιες περιοχές της παρούσας χωρικής ενότητας οι οποίες αποτελούν μέρος των περιοχών των Βρετανικών Βάσεων - θαλάσσια περιοχή μέχρι 3 ν.μ. από τις εν λόγω ακτές, διέπονται μεταξύ άλλων, από τη Συνθήκη περί της Εγκαθίδρυσης της Κυπριακής Δημοκρατίας, καθώς και το σχετικό με τις Περιοχές Βάσεων Πρωτόκολλο στη Συμφωνία Αποχώρησης του Ηνωμένου Βασιλείου από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

Η Κυπριακή Δημοκρατία εντός των εν λόγω παράκτιων και θαλάσσιων περιοχών ασκεί δικαιοδοσίες, όπως για παράδειγμα αυτών που σχετίζονται με την κοινή αλιευτική πολιτική της Ε.Ε.

ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΧΘΣ	ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 3								ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ	
			Ζώνη Προστασίας Ακτής	Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων	Ζώνη υδατοκαλλιέργειας	Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής	Διάδρομος Θαλάσσιας κυκλοφορίας	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης	Ζώνη Προστασίας Ενάλιων Αρχαιοτήτων	Ανθρώπινη Υγεία	
											Μείωση της έκθεσης του πληθυσμού σε περιβαλλοντικούς και ανθρωπογενείς παράγοντες κινδύνου	
											Μείωση της πρόωρης θνησιμότητας από περιβαλλοντικά αίτια κατά το ένα τρίτο μέσω μελετών και ερευνών σχετικά με τους περιβαλλοντικούς παράγοντες κινδύνου για πρωτογενή πρόληψη, με στόχο την περιβαλλοντική βιωσιμότητα και την κυκλική οικονομία.	Προστασία της ανθρώπινης υγείας από τους κινδύνους της κακής ποιότητας των υδάτων κολύμβησης, επίσης μέσω της περιβαλλοντικής προστασίας και βελτίωσης.
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς									+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη									! +	! +
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία									! +	! +
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία									+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων									o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα									o	o
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων									o	o
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα									! +	++
	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις									! +	++

		Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)										
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές									+	+
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.									o	o
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.									o	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές									+	+
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους									! +	! +
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.									o	o
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.									+	+
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.									++	++
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών									o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία									o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς									o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα									o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά									o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές									o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol									+	+
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.									+	+
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας									+	+
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)									+	+
	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών									o	o
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).									o	o
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.									o	o

	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας									o	o
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας									+	+
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)									+	+
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας									+	+
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων									+	+
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους									+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.									+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών									o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.									o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.									o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας										
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050									o	o
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ									o	o
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.									o	o
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας									o	o
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου									o	o
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα									o	o
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων									o	o
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).									o	o
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα									o	o
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής									o	o

		στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.										
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής									o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).									o	o
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών									o	o
	ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.									o	o
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.									o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.									o	o
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.									o	o
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.									o	o

Τοπίο και Πολιτιστική Κληρονομιά

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 3

Η ενότητα αυτή εκτείνεται από δυτικό όριο της περιοχής Natura2000 «Ακρωτήρι Άσπρο – Πέτρα του Ρωμιού» παρά την Πέτρα του Ρωμιού μέχρι τον ηλεκτροπαραγωγό σταθμό στη Μονή (εντός επαρχίας Λεμεσού). Οι κύριες δραστηριότητες της χωρικής ενότητας 3 είναι η Ναυτιλία-Λιμένες και ο παράκτιος τουρισμός/αναψυχή. Υπάρχει σε μικρό βαθμό αλληλοεπικάλυψη μεταξύ θαλάσσιων δραστηριοτήτων.

παραλιακού μετώπου Λεμεσού - γραμμική τουριστική ανάπτυξη, λιμάνι και μαρίνα Λεμεσού - επέκταση του αστικού ιστού με τη δημιουργία υψηλών κτιρίων κατά μήκος της περιοχής,

Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης - δύο περιοχές απόρριψης ώντο παρελθόν

Προτεραιότητα στην τουριστική δραστηριότητα - ενίσχυση των θαλάσσιων μεταφορών (π.χ. τουρισμός κρουαζιέρας) και στην ασφάλεια της ναυσιπλοΐας,

Ειδικές μορφές τουρισμού - καταδυτικός τουρισμός,

Ενάλιες αρχαιότητες - αρχαιολογικός χώρος της Αμαθούντας (αρχαίο λιμάνι) - καταδυτικές διαδρομές

Χωρικός περιορισμός της υδατοκαλλιέργειας - πρόβλεψη για μελλοντική επέκτασή τους, -αποφυγή μελλοντικών συγκρούσεων με τον τουρισμό, τη ναυτιλία και το φυσικό περιβάλλον.

Συγκεκριμένες παράκτιες περιοχές της παρούσας χωρικής ενότητας οι οποίες αποτελούν μέρος των περιοχών των Βρετανικών Βάσεων - θαλάσσια περιοχή μέχρι 3 ν.μ. από τις εν λόγω ακτές, διέπονται μεταξύ άλλων, από τη Συνθήκη περί της Εγκαθίδρυσης της Κυπριακής Δημοκρατίας, καθώς και το σχετικό με τις Περιοχές Βάσεων Πρωτόκολλο στη Συμφωνία Αποχώρησης του Ηνωμένου Βασιλείου από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

Η Κυπριακή Δημοκρατία εντός των εν λόγω παράκτιων και θαλάσσιων περιοχών ασκεί δικαιοδοσίες, όπως για παράδειγμα αυτών που σχετίζονται με την κοινή αλιευτική πολιτική της Ε.Ε.

ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 3

ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ

Τοπίο και Πολιτιστική Κληρονομιά

ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	Ζώνη Προστασίας Ακτής	Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων	Ζώνη υδατοκαλλιέργειας	Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης	Ζώνη Προστασίας Ενάλιων Αρχαιοτήτων	**Εξασφάλιση της δυνητικής ανάπτυξης, της βιώσιμης διαχείρισης και της κηδεμονίας των εδαφών, των τοπίων και της πολιτιστικής κληρονομιάς και προώθηση της ανάπτυξης του πολιτισμού με την προώθηση της δημόσιας απόλαυσης και αξιοποίησής του.**		**Ενίσχυση των προσπαθειών για την προστασία και τη διαφύλαξη της παγκόσμιας πολιτιστικής και φυσικής κληρονομιάς**	
											Υιοθέτηση μιας γενικής πολιτικής για την ανάθεση μιας λειτουργίας στην πολιτιστική και φυσική κληρονομιά στη συλλογική ζωή και για την ενσωμάτωση της προστασίας στα γενικά προγράμματα σχεδιασμού.	Ανάπτυξη επιστημονικών και τεχνικών μελετών και ερευνών και τελειοποίηση των μεθόδων παρέμβασης για την αντιμετώπιση των κινδύνων που απειλούν την πολιτιστική ή φυσική κληρονομιά.	Προώθηση της ανάκτησης και ενίσχυση της προστασίας της πολιτιστικής κληρονομιάς της παράκτιας ζώνης.	Διασφάλιση και ενίσχυση της προστασίας της υποβρύχιας πολιτιστικής κληρονομιάς.
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς									!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη									!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία									!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία									o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων									o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα									o	o	o	o
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων									++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα									+	+	+	+
	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management									+	+	o	+

		- MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)											
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές									+	+	+	o
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.									+	+	+	o
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.									+	+	+	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές									+	+	+	o
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους									+	+	+	o
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.									+	+	+	o
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.									!+	!+	!+	o
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.									o	o	o	o
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών									++	++	++	o
	ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία									++	++	++	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς									++	++	++	++
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα									++	++	++	++
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά									++	++	++	++
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές									+	+	+	+
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol									!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.									o	o	o	o
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας									o	o	o	o
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)									o	o	o	o
	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών									!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).									o	o	o	o

	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.									+	+	+	+
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας										o	o	o	o
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας										o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)										o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας										o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων										o	o	o	o
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους										+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.										+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών										+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.										+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.										+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας													
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050										+	+	+	+
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ										+	+	+	+
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.										!-	!-	!-	!-
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας										+	+	+	+
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου										!-	!-	!-	!-
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα										+	+	+	+
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων										++	++	++	++
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).										+	+	+	+
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα										+	+	+	+

	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.									+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	Επαρκής αντιμετώπιση της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής									++	++	+	+
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).									+	+	+	+
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών									++	++	++	++
	ΘΧΣ-Τ|03	διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και αντιμετώπιση της εποχικότητας της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.									o	o	+	+
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.									+	+	+	+
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.									++	++	++	++
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Ενθάρρυνση της ανάπτυξης τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.									+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.									+	+	+	+

ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 4

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Χωρική Ενότητα 4		ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ											ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ
		Γαλάζια Οικονομία - Βιώσιμη Ανάπτυξη	**Περιβαλλοντική Διάσταση Προστασία του Περιβάλλοντος & Φυσικοί Πόροι**	**Πολιτισμική Διάσταση Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά**	**Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση**	**Αλιεία**	**Υδατοκαλλιέργεια**	**Ναυτιλία - Λιμένες**	**Ενέργεια**	**Προστασία της Ακτογραμμής**	**Θαλάσσιος & Παράκτιος Τουρισμός**	**Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία**	
ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ	**Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον**	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι χωροθετήσεις των ζωνών δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συμβαδίζουν με τις υφιστάμενες δραστηριότητες. Με την προϋπόθεση μη δημιουργίας επιπρόσθετων έργων	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι χωροθετήσεις των ζωνών δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συμβαδίζουν με τις υφιστάμενες δραστηριότητες. Με την προϋπόθεση μη δημιουργίας επιπρόσθετων έργων	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι χωροθετήσεις των ζωνών δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συμβαδίζουν με τις υφιστάμενες δραστηριότητες.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον) Οι ζώνες είναι σε συμφωνία με τις υφιστάμενες δραστηριότητες και εναρμονίζονται πλήρως με το ανθρώπινο περιβάλλον. Η επίπτωση αναμένεται να είναι έντονα θετική.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια θα επηρεάσουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Επηρεάζουν αρνητικά αφού δημιουργείται θαλάσσια ρύπανση από τις δραστηριότητες και την εισαγωγή οργανικής ύλης. Θετικές επιπτώσεις προκύπτουν από την προώθηση βιώσιμης ανάπτυξης. Οι ζώνες είναι σε συμφωνία με τις υφιστάμενες δραστηριότητες και εναρμονίζονται πλήρως με το ανθρώπινο περιβάλλον.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία - Λιμένες θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι χωροθετήσεις της ζώνης λιμενικών δραστηριοτήτων δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες δραστηριότητες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συμπίπτουν με τις υφιστάμενες δραστηριότητες	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια θα επηράσουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι χωροθετήσεις των ζωνών δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία Ακτογραμμής θα επηρεάσουν θετικά και πιθανόν να προκαλέσουν κάποιες αρνητικές επιπτώσεις στο Παρακτιο Περιβάλλον αφού η εφαρμογή σκληρών έργων προστασίας της ακτογραμμής (κυμματοθραύστες) έχουν τον κίνδυνο επικάλυψης και ιζηματογένεσης. Όμως οι στόχοι του ΘΧΣ που στοχεύουν στην αντιμετώπιση των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής θα έχουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Θαλάσσσιο & Παράκτιο Τουρισμό προκαλούν και αρνητικές και Θετικές επιπώσεις στα κτριτήρια περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι αρνητικές επιπτώσεις προκύπτουν από την εισαγωγή χημικών ενώσεων και οι θετικές από προώθηση των βιώσιμων μορφών τουρισμού. Οι χωροθετήσεις των ζωνών κολύμβησης και αναψυχής δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες λουόμενων. Επίσης στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα έχει χωροθετηθεί και ζώνη σκαφών αναψυχής, κοντά σε τουριστική ζώνη.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον)	**Ενότητα 4, ο ΘΧΣ έχει μεγαλή θετική επιπτωση στην διαφύλαξη του Θαλάσσιου και Παράκτιου Περιβάλλοντος** **Στην χωρική Ενότητα 4**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μεγάλη	μικρή	μεγάλη	μεγάλη	μέτρια	μεγάλη	ουδέτερη	μεγάλη	ουδέτερη	μεγάλη	

Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές) αφού προωθούν την προστασία του Περιβάλλοντος και την αντιμετώπιση αρνητικών επιπτώσεων. Στη χωρική Ενότητα 4 οι ζώνες της περιβαλλοντικής διάστασης είναι η ζώνη προστασίας της ακτής και η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης. Οι ζώνες προστασίας της ακτής, έχουν χωροθετηθεί σε υφιστάμενα έργα. Τα υφιστάμενα έργα δεν αναμένεται να έχουν περαιτέρω αρνητική επίπτωση. Η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης έχει αυξημένη αλατότητα και επηρεάζει τη τοπική βλάστηση.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές) αφού στοχεύουν στην διατήρηση της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές) αφού στοχεύουν στην βιώσιμη ανάπτυξη και στην πρόληψη της ρύπανσης. Στη χωρική Ενότητα 4 οι ζώνες λιμενικών δραστηριοτήτων έχουν τοποθετηθεί πλησίον υφιστάμενων λιμανιών/μαρίνας. Επίσης στη χωρική ενότητα υπάρχουν και διάδρομοι θαλάσσιας κυκλοφορίας. Οι δραστηριότητες εντός λιμενικών ζωνών και οι διέλευση πλοίων έχουν αρνητικές επιπτώσεις.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές).Στη χωρική Ενότητα 4 οι ζώνες απαγόρευσης αλιείας παραμένουν αναλλοίωτες. Η διατήρηση των απαγόρευσης της αλιείας στις συγκεκριμένες περιοχές έχει ως αποτέλεσμα την διατήρηση και την αύξηση της βιοποικιλότητας.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια θα επηρεάσουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές). Επηρεάζουν αρνητικά αφού δημιουργείται θαλάσσια ρύπανση από τις δραστηριότητες και την εισαγωγή οργανικής ύλης. Θετικές επιπτώσεις προκύπτουν από την προώθηση βιώσιμης ανάπτυξης.Η διατήρηση της ζώνης υδατοκαλλιέργειας σε περιοχές με υφιστάμενες δραστηριότητες περιορίζει τις αρνητικές επιπτώσεις στη βιοποικιλότητα.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία - Λιμένες θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Βιοποικιλότα & Φυσικές Περιοχές). Στη χωρική Ενότητα 4 οι ζώνες λιμενικών δραστηριοτήτων έχουν τοποθετηθεί πλησίον υφιστάμενων λιμανιών/μαρίνας. Επίσης στη χωρική ενότητα υπάρχουν και διάδρομοι θαλάσσιας κυκλοφορίας. Οι δραστηριότητες εντός λιμενικών ζωνών και οι διέλευση πλοίων έχουν αρνητικές επιπτώσεις.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ αφορούν την Ενέργεια θα επηράσουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές).Στη χωρική Ενότητα 4 οι ζώνες που εμπίπτουν είναι η ζώνη προσαιγιάλωσης καλωδίων, Ζώνη διέλευσης αγωγών ενέργειας και η Ζώνη ενεργειακού κέντρου. Τυχόν μελλοντικές ποντίσεις αγωγών ενδέχεται να έχουν αρνητικές επιπτώσεις στη φάση πόντισης. Επίσης στη ζώνη ενεργειακού κέντρου προγραμματίζονται λιμενικά έργα που ενδεχομένως να έχουν αρνητική επίπτωση στη βιοποικιλότητα της περιοχής.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής θα επηράσουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές). Οι ζώνες προστασίας της ακτής, έχουν χωροθετηθεί σε υφιστάμενα έργα. Τα υφιστάμενα έργα δεν αναμένεται να έχουν περαιτέρω αρνητική επίπτωση.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Θαλάσσιο & Παράκτιο Τουρισμό προκαλούν και αρνητικές και Θετικές επιπώσεις στα κτριτήρια περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι αρνητικές επιπτώσεις προκύπτουν από την εισαγωγή χημικών ενώσεων και οι θετικές από προώθηση των βιώσιμων μορφών τουρισμού. Στη χωρική Ενότητα 4 οι ζώνες κολύμβησης και αναψυχής έχουν τοποθετηθεί σε υφιστάμενες περιοχές λουόμενων. Οι επιπτώσεις των δραστηριοτήτων αυτών ενδέχεται να έχουν αρνητικό πρόσημο. Η εποχικότητα των τουριστικών δραστηριοτήτων επηρεάζουν την ένταση των επιπτώσεων. Επίσης στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα έχει χωροθετηθεί και ζώνη σκαφών αναψυχής, κοντά σε τουριστική ζώνη.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές)	**Στην χωρική Ενότητα 4, οι ο ΘΧΣ έχει μεγαλή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Βιοποικιλότητας & των Φυσικών Περιοχών**
ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μεγάλη	μικρή	μεγάλη	μεγάλη	ουδέτερη	μεγάλη	μικρή αρνητική	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη	
Νερά	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (νερά)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Νερά). Στη χωρική Ενότητα 4 οι ζώνες της περιβαλλοντικής διάστασης είναι η ζώνη προστασίας της ακτής και η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης. Οι ζώνες προστασίας της ακτής, έχουν χωροθετηθεί σε υφιστάμενα έργα. Τα υφιστάμενα έργα δεν αναμένεται να έχουν περαιτέρω αρνητική επίπτωση. Η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης έχει αυξημένη αλατότητα. Λόγω ότι η ζώνη έχει χωροθετηθεί σε υφιστάμενους αγωγούς η επίπτωση αναμένεται να είναι αρνητική με μικρή ένταση.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτιστική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (νερά).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση δεν επηρεάζουν τα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Νερά). Οι στρατηγικοί στόχοι που αφορούν την ζώνη στρατιωτικών εγκαταστάσεων περιλαμβάνει το λιμάνι της Ναυτικής Βάσης στο Μαρί. Ρύπανση των υδάτων από τα σκάφη, υποθαλάσσιο θόρυβο, ρύπανση από απορρίμματα είναι οι επιπτώσεις που αναμένονται από την ζώνη στρατιωτικών εγκαταστάσεων και ζώνη στρατιωτικών δραστηριοτήτων. Η ζώνη στρατιωτικών δραστηριοτήτων - ζώνη αποκλεισμού έχει περισσότερες επιπτώσεις λόγω της ρύπανσης από πυρομαχικά και ηχητικές οχλήσεις. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο, λόγω της χωροθέτησης σε υφιστάμενες δραστηριότητες.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Νερά). Οι περιοχές απαγόρευσης αλιείας συμβάλουν και στη βελτίωση της συγκεκριμένης περιβαλλοντικής ενότητας. Η μη χρήση των περιοχών από αλιείς συμβάλει στη μείωση της χημικής ρύπανσης και της ρύπανσης από απορρίμματα. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει θετικό πρόσημο.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Νερά). Όσο αφορά τις ζώνες υδατοκαλλιέργειας θα υπάρχει αυξημένη συγκέντρωση θρεπτικών. Επίσης η συγκέντρωση σκουπιδιών και άλλων αποβλήτων θα είναι αυξημένη λόγω των δικτύων και την διέλευση σκαφών. Η επίπτωση είναι αρνητική αλλά μικρή. Ο λόγος της μικρής έντασης είναι ότι η ζώνη χωροθετείται κοντά σε υφιστάμενες ιχθυοκαλλιέργειες.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία - Λιμένες δεν θα επηρεάσουν την περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Νερά). Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στη ζώνη δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Ρύπανση των υδάτων από τα σκάφη, ρύπανση από απορρίμματα και ατμοσφαιρική ρύπανση. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο, λόγω της χωροθέτησης σε υφιστάμενες δραστηριότητες.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ αφορούν την Ενέργεια θα επηράσουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Νερά). Τυχόν μελλοντικές ποντίσεις καλωδίων/αγωγών ενδέχεται να έχουν αρνητικές επιπτώσεις στα νερά. Επίσης τα νέα λιμενικά έργα ενδέχεται να επηρεάσουν αρνητικά την περιοχή με αύξηση των πλοίων και συνεπώς ατυχημάτων (π.χ. πετρελαιοκηλίδες).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ αφορούν την Προστασία τηε Ακτογραμμής θα επηράσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Νερά).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ αφορούν το Θαλάσσιο & Παράκτιο Τουρισμό πιθανόν να επηράσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Νερά). Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στις ζώνες κολύμβησης και αναψυχής δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Ρύπανση των υδάτων από τα σκάφη και ρύπανση από απορρίμματα στις παραλίες. Επίσης στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα έχει χωροθετηθεί και ζώνη σκαφών αναψυχής, κοντά σε τουριστική ζώνη. Εντός των ζωνών υπάρχουν αδειοδοτημένοι χώροι ελλιμενισμού σκαφών αναψυχής.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία μπορεί να προκαλέσουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας. Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης	**Στην χωρική Ενότητα 4, ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη των Νερών**

LA SOLAS SERVIVES Ltd.	Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού (ΘΧΣ) για τις ελεγχόμενες από την Κυπριακή Δημοκρατία περιοχές	ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ

	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μέτρια	μέτρια	μικρή	μικρή αρνητική	μεγάλη	ουδέτερη	ουδέτερη	μικρή αρνητική	μικρή	μικρή	ουδέτερη	
	Έδαφος	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (έδαφος)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Έδαφος). Στη χωρική Ενότητα 4 οι ζώνες της περιβαλλοντικής διάστασης είναι η ζώνη προστασίας της ακτής και η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης. Οι ζώνες προστασίας της ακτής, έχουν χωροθετηθεί σε υφιστάμενα έργα. Τα υφιστάμενα έργα δεν αναμένεται να έχουν περαιτέρω αρνητική επίπτωση.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Έδαφος). Οι ζώνες προστασίας της ακτής, έχουν χωροθετηθεί σε υφιστάμενα έργα. Τα υφιστάμενα έργα δεν αναμένεται να έχουν περαιτέρω αρνητική επίπτωση.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση δεν επηρεάζουν τα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Έδαφος). Οι στρατηγικοί στόχοι που αφορούν την ζώνη στρατιωτικών εγκαταστάσεων περιλαμβάνει το λιμάνι της Ναυτικής Βάσης στο Μαρί. Ρύπανση από απορρίμματα είναι οι επιπτώσεις που αναμένονται από την ζώνη στρατιωτικών εγκαταστάσεων και ζώνη στρατιωτικών δραστηριοτήτων. Η ζώνη στρατιωτικών δραστηριοτήτων - ζώνη αποκλεισμού έχει περισσότερες επιπτώσεις λόγω της ρύπανσης από πυρομαχικά και ηχητικές οχλήσεις. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο, λόγω της χωροθέτησης σε υφιστάμενες δραστηριότητες.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Έδαφος). Οι περιοχές απαγόρευσης αλιείας συμβάλουν και στη βελτίωση της συγκεκριμένης περιβαλλοντικής ενότητας. Η μη χρήση των περιοχών από αλιείς συμβάλει στη μείωση της χημικής ρύπανσης και της ρύπανσης από απορρίμματα. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει θετικό πρόσημο.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Έδαφος). Όσο αφορά τις ζώνες υδατοκαλλιέργειας θα υπάρχει αυξημένη συγκέντρωση θρεπτικών. Επίσης η συγκέντρωση σκουπιδιών και άλλων αποβλήτων θα είναι αυξημένη λόγω των δικτύων και την διέλευση σκαφών.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία - Λιμένες θα επηρεάσουν θετικά την περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Έδαφος). Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στη ζώνη δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ αφορούν την Ενέργεια θα επηράσουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Έδαφος). Τυχόν μελλοντικές ποντίσεις καλωδίων/αγωγών ενδέχεται να έχουν αρνητικές επιπτώσεις στα νερά. Επίσης τα νέα λιμενικά έργα ενδέχεται να επηρεάσουν αρνητικά την περιοχή με αύξηση των πλοίων και συνεπώς ατυχημάτων (π.χ. πετρελαιοκηλίδες).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ αφορούν την Προστασία τηε Ακτογραμμής θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Έδαφος).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ αφορούν το Θαλάσσιο & Παράκτιο Τουρισμό πιθανόν να επηράσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Έδαφος). Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στις ζώνες κολύμβησης και αναψυχής δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Ρύπανση από απορρίμματα στις παραλίες. Επίσης στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα έχει χωροθετηθεί και ζώνη σκαφών αναψυχής, κοντά σε τουριστική ζώνη. Εντός των ζωνών υπάρχουν αδειοδοτημένοι χώροι ελλιμενισμού σκαφών αναψυχής.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα προκαλέσουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας (έδαφος). Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση της βιώσημης ανάπτυξης	**Στην χωρική Ενότητα 4, ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Εδάφους**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μέτρια	μέτρια	μικρή	μικρή αρνητική	μικρή	ουδέτερη	μεγάλη	μικρή αρνητική	μεγάλη	μεγάλη	μέτρια	
	Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Αέριες εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση δεν θα επιρεασουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Αέριες εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή) Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία δεν επηρεάζουν τα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή). Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια δεν επηρεάζουν τα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή). Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία - Λιμένες θα επηρεάσουν θετικά την περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή) αφού προωθούν την βιώσιμη ανάπτυξη και χρήση εναλλακτικών καυσίμων. Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα φαίνεται να έχουν επίπτωση στην κλιματική αλλαγή, κυρίως μέσω των διαδρόμων θαλάσσιας κυκλοφορίας.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ αφορούν την Ενέργεια θα επηράσουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή) αφού προωθούν την βιώσιμη ανάπτυξη και χρήση εναλλακτικών καυσίμων. Η έλευση φυσικού αερίου και η διασύνδεση του ηλεκτρικού συστήματος την Κύπρου θα έχουν θετική επίπτωση αφού θα συμβάλουν στην μείωση της παραγωγής των αερίων του θερμοκηπίου.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή) στην Χωρική Ενότητα 4.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ αφορούν το Θαλάσσιο & Παράκτιο Τουρισμό πιθανόν να επηράσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Αέριες εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα προκαλέσουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή). Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση της βιώσημης ανάπτυξης	**Στην χωρική Ενότητα 4, ο ΘΧΣ έχει μέτρια θετική επίπτωση στις Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μέτρια	ουδέτερη	μικρή	ουδέτερη	ουδέτερη	μέτρια	μέτρια	μεγάλη	ουδέτερη	μέτρια	

Ανθρώπινη Υγεία	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (ανθρώπινη υγεία)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία) Στη χωρική Ενότητα 4 οι ζώνες της περιβαλλοντικής διάστασης είναι η ζώνη προστασίας της ακτής και η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης. Και οι δύο ζώνες έχουν έντονα θετική επίπτωση στον Ανθρώπινο πληθυσμό και υγεία. Η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης προστατεύουνε τους υφιστάμενους αγωγούς από νέες δραστηριότητες.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία). Στη χωρική Ενότητα 4 οι ζώνες που εμπίπτουν είναι η ζώνη διεξαγωγής στρατιωτικών η ζώνη διεξαγωγής στρατιωτικών δραστηριοτήτων-ζώνη αποκλεισμού και η Ζώνη στρατιωτικών εγκαταστάσεων. Οι ζώνες βρίσκονται σε υφιστάμενες εγκαταστάσεις, επίσης δε διαφέρουν από τις υφιστάμενες περιοχές. Δίνεται προτεραιότητα στην ανάπτυξη των θαλάσσιων μεταφορών που υποστηρίζουν την ασφάλεια της Ναυσιπλοΐα ς. Προτείνοται χώροι υποδοχής των αγωγών και των καλωδίων προς αποφυγή των πιθανών συγκρούσεων με άλλες δραστηριότητες στο μέλλον.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία). Στη χωρική Ενότητα 4 οι ζώνες απαγόρευσης αλιείας παραμένουν αναλλοίωτες. Αυτό δεν επηρεάζει τη δραστηριότητα των επαγγελματιών αλιέων. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία). Στη χωρική Ενότητα 4 οι ζώνες υδατοκαλλιέργειας παραμένουν αναλλοίωτες ή/και αντιπροσωπεύουν περιοχές όπου υπάρχουν υφιστάμενες ιχθυοκαλλιέργειες. Οι ιχθυοκαλλιέργειες που εμπίπτουν στη ζώνη ενεργειακού κέντρου ενδέχεται να μετακινηθούν νέες κοντινες ζώνες υδατοκαλλιέργειας. Αυτό δεν επηρεάζει τη δραστηριότητα των επαγγελματιών αλιέων και των ιχθυοκαλλιεργειών. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι έντονη με θετικό πρόσημο.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία - Λιμένες θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία) αφού προωθούν την βιώσιμη ανάπτυξη και την χρήση των εναλλακτικών καυσίμων. Στη χωρική Ενότητα 4 οι ζώνες λιμενικών δραστηριοτήτων έχουν τοποθετηθεί πλησίον υφιστάμενων λιμανιών/μαρίνας. Οι ζώνες είναι συμβατές με τις υφιστάμενες δραστηριότητες. Ο ορισμός των ζωνών προάγουν τη συνέχιση της ευημερίας των περιοχών και την αύξηση της απασχόλησης. Επίσης υπάρχουν και διάδρομοι θαλάσσιας κυκλοφορίας οι οποίοι συνάδουν με τους υφιστάμενους. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ένέργεια θα επηρεάσουν θετικά και πιθανόν αρνητικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία). Στη χωρική Ενότητα 4 οι ζώνες που εμπίπτουν είναι η ζώνη προσαιγιάλωσης καλωδίων και αγωγών. Ζώνη διέλευσης αγωγών ενέργειας και η Ζώνη ενεργειακού κέντρου. Στη ζώνη προσαιγιάλωσης καλωδίων υπάρχουν υφιστάμενα καλώδια τηλεπικοινωνιών και δρομολογείται η τοποθέτηση ηλεκτρικών καλωδίων. Η ζώνη διέλευσης αγωγών ενέργειας εφάπτεται με τη ζώνη του ενεργειακού κέντρου και συμβαδίζει με το σχεδιασμό για την εκμετάλλευση των υδρογονανθράκων. Η ζώνη του ενεργειακού κέντρου βρίσκεται σε υφιστάμενες δραστηριότητες. Οι ζώνες έχουν θετική επίπτωση στον Ανθρώπινο πληθυσμό και υγεία, συμβαδίζουν με τις υφιστάμενες υποδομές και τους μελλοντικούς σχεδιασμούς.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την προστασία της ακτογραμμής πιθανόν να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην Χωρική Ενότητα 4.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Τουρισμό δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία). Στην Χωρική Ενότητα 4 η τουριστική δραστηριότητα είναι διάσπαρτη και περιορισμένη. Στη χωρική Ενότητα 4 οι ζώνες κολύμβησης και αναψυχής έχουν τοποθετηθεί σε υφιστάμενες περιοχές λουόμενων. Οι ζώνες είναι συμβατές και με τα τοπικά σχέδια. Ο ορισμός των ζωνών σε υφιστάμενες περιοχές προάγει τη συνέχιση της ευημερίας των περιοχών και την αύξηση της απασχόλησης. Επίσης στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα έχει χωροθετηθεί και ζώνες σκαφών αναψυχής, κοντά σε τουριστικές ζώνες. Εντός των ζωνών υπάρχουν αδειοδοτημένοι χώροι ελλιμενισμού σκαφών αναψυχής.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην Χωρική Ενότητα 4	**Στην χωρική Ενότητα 4, ο ΘΧΣ έχει μέτρια θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Ανθρώπινης Υγείας**
ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μέτρια	μεγάλη	ουδέτερη	μεγάλη	μικρή	μεγάλη	μικρή	μικρή	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	
Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομια).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομια).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση πιθανόν να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομια).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομία). Στη χωρική Ενότητα 4 οι ζώνες απαγόρευσης αλιείας παραμένουν αναλλοίωτες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλιέργεια μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια βιωσημότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά) στην χωρική ενότητα 4.	Οι στρατηγικοί στόχοι που αφορούν την Ναυτιλία και τα Λιμάνια επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια βιωσημότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά) στην Χωρική Ενότητα 4. Εντός της ενότητας αυτής βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες. Η ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων δεν συγκρούεται με την ζώνη προστασίας ενάλιων δραστηριοτήτων.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια επηρεάζουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια βιωσημότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομια) στην χωρική ενότητα 4.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν το Θαλάσσιο και Παράκτιο τουρισμό θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά). Στην Χωρική Ενότητα 4 η τουριστική δραστηριότητα είναι διάσπαρτη και περιορισμένη. Στη χωρική Ενότητα 4 οι ζώνες κολύμβησης και αναψυχής έχουν τοποθετηθεί σε υφιστάμενες περιοχές λουόμενων.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά)	**Στην χωρική Ενότητα 4, ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Τοπίου &**
ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μικρή	μεγάλη	μεγάλη	μικρή	μικρή	ουδέτερη	μεγάλη	μικρή	μεγάλη	μεγάλη	μεγάλη	

Θαλάσσιο και Παράκτιο Περιβάλλον

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 4

Η ενότητα αυτή εκτείνεται από τον ηλεκτροπαραγωγό σταθμό στη Μονή μέχρι και το δυτικό όριο του χωριού Μαζωτός. Οι κύριες δραστηριότητες της περιοχής είναι η ενέργεια, οι θαλάσσιες μεταφορές και οι υδατοκαλλιέργειες. Επίσης στην περιοχή υπάρχουν και στρατιωτικές εγκαταστάσεις και τμήμα στρατιωτικών δραστηριοτήτων. Η παρούσα χωρική ενότητα έχει τη μεγαλύτερη πυκνότητα δραστηριοτήτων συγκρινόμενη με τις υπόλοιπες χωρικές ενότητες.

- Θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός/ αναψυχή και οι θαλάσσιες μεταφορές.
- Εμπορικό λιμάνι και η μαρίνα Λάρνακας - σχεδιασμοί για επέκταση στο μέλλον
- Μαρίνα Αγίας Νάπας η οποία βρίσκεται υπό ανάπτυξη.
- Ηλεκτροπαραγωγός σταθμός Δεκέλειας.
- Μονάδα αφαλάτωσης στην Δεκέλεια.
- Περιοχές της ελεύθερης Αμμοχώστου (Αγία Νάπα και Παραλίμνι) - ο θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός προσφέρει μεγάλο αριθμό θέσεων εργασίας και αποτελεί τον κύριο πυλώνα της τοπικής κοινωνίας και οικονομίας.
- Κύριες πιέσεις : ύπαρξη γραμμικής τουριστικής ανάπτυξης κατά μήκος του παραλιακού μετώπου και τις μαρίνες (θαλάσσιες περιοχές της Λάρνακας και της ελεύθερης Αμμοχώστου) - η περιοχή της Λάρνακας επηρεάζεται από την ύπαρξη των αλυκών, του λιμανιού και του διεθνούς αερολιμένα.
- Κύριες συγκρούσεις : μεταξύ του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού / θαλάσσιων μεταφορών και του θαλασσίου περιβάλλοντος (θαλάσσια ρύπανση)
- Επιπτώσεις ανθρωπογενών επεμβάσεων και φυσικών διεργασιών επηρεάζουν αρνητικά τη δραστηριότητα του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού (διάβρωση των ακτών - κατασκευή θαλάσσιων έργων - κυματοθραυστών).
- Διαφύλαξη προστατευόμενων περιοχών και των οικοσυστημάτων με υψηλή οικολογική αξία : χωροταξικές ρυθμίσεις των περιοχών του Δικτύου Natura 2000 («Κάβο Γκρέκο» και «Θαλάσσια Περιοχή Νησιά») και μέσω διαχειριστικών σχεδίων από την αρμόδια Αρχή επιδιώκεται η προστασία και ορθή διαχείρισή τους.
- Οικοσύστημα του τεμένους Χαλά Σουλτάν και 4 παρακείμενες αλυκές - - Δυνητική Λίστα υποψηφίων περιοχών της UNESCO,
- Αρχαίο ναυάγιο του Μαζωτού και άλλες ενάλιες αρχαιότητες στην περιοχή Παραλιμνίου - δημιουργία ζωνών για την προστασία και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων : απαγόρευση συγκεκριμένων δραστηριοτήτων και χρήσεων π.χ. αγκυροβόλια σκαφών και αλιεία.
- Στρατιωτική δραστηριότητα
- Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης από λιμενικά έργα
- υφιστάμενη μονάδα υδατοκαλλιέργειας - δεν προτείνεται η δημιουργία πρόσθετης ζώνης για σκοπούς πιθανής μελλοντικής αύξησης της παραγωγής και επέκτασης των θαλασσίων εγκαταστάσεών της – πιθανότητα νέας χωροθέτησης στο μέλλον
- υφιστάμενη μονάδα αφαλάτωσης - προτείνεται η δημιουργία ζώνης προστασίας γύρω από το σημείο άντλησης θαλασσινού νερού
- προτείνεται η δημιουργία ζώνης επιστημονικής έρευνας και δοκιμών, (ευρύτερη περιοχή αερολιμένα Λάρνακας),
- Συγκεκριμένες παράκτιες περιοχές αποτελούν μέρος των περιοχών των Βρετανικών Βάσεων (θαλάσσια περιοχή μέχρι 3 ν.μ.) - εφαρμογή της κοινής αλιευτικής πολιτικής της Ε.Ε. από την Κυπριακή Δημοκρατία
- Ανάπτυξη του τουρισμού (προστασία και διαχείριση του φυσικού και πολιτιστικού περιβάλλοντος - καταδυτικός τουρισμός στις περιοχές με καταδυτικό ενδιαφέρον) - ενίσχυση υποδομών θαλάσσιων μεταφορών (π.χ. τουρισμός κρουαζιέρας) και της ασφάλειας της Ναυσιπλοΐα ς (αποτύπωση των διαδρόμων θαλάσσιας κυκλοφορίας στην περιοχή

ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ

ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 4	ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ		
	Θαλάσσιο και Παράκτιο Περιβάλλον		
	Διατήρηση και βιώσιμη χρήση των θαλασσών και των θαλάσσιων πόρων για την αειφόρο ανάπτυξη	Προστασία και διατήρηση του θαλάσσιου περιβάλλοντος, πρόληψη της υποβάθμισής του ή, όπου είναι δυνατόν, αποκατάσταση των θαλάσσιων οικοσυστημάτων σε περιοχές όπου έχουν υποστεί ζημιά	Πρόληψη και μείωση των εισροών στο θαλάσσιο περιβάλλον, με σκοπό την προοδευτική εξάλειψη της ρύπανσης, ώστε να διασφαλίζεται ότι δεν υπάρχουν σημαντικές επιπτώσεις ή κίνδυνοι για τη θαλάσσια βιοποικιλότητα, τα θαλάσσια οικοσυστήματα, την ανθρώπινη υγεία ή τις χρήσεις της θάλασσας.
Ζώνη Προστασίας Ακτής			
Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων			
Ζώνη υδατοκαλλιέργειοας			
Ζώνη στρατιωτικών εγκαταστάσεων			
Ζώνη διέλευσης αγωγών ενέργειας			
Ζώνη απαγόρευσης αλιείας			
Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας			
Ζώνη Ενεργειακού Κέντρου			
Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής			
Ζώνη προσαιγιάλωσης καλωδίων			
Ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης	Αειφόρος διαχείριση και προστασία των θαλάσσιων και παράκτιων οικοσυστημάτων για την αποφυγή σημαντικών αρνητικών επιπτώσεων, μεταξύ άλλων με την ενίσχυση της ανθεκτικότητάς τους και τη δράση για την αποκατάστασή τους, προκειμένου να επιτευχθούν υγιείς και παραγωγικές θάλασσες	Αποτελεσματική ρύθμιση της αλιείας και τερματισμός της υπεραλίευσης, της παράνομης, λαθραίας και άναρχης αλιείας και των καταστροφικών μεθόδων αλιείας.	Εφαρμογή επιστημονικά τεκμηριωμένων διαχειριστικών σχεδίων για την αποκατάσταση των ιχθυαποθεμάτων το ταχύτερο δυνατό τουλάχιστον σε επίπεδα που παράγουν τη μέγιστη βιώσιμη απόδοση, όπως καθορίζεται από με βάση τα βιολογικά χαρακτηριστικά τους	Ανάληψη αποτελεσματικής και άμεσης δράσης για τη μείωση της υποβάθμισης της το φυσικό περιβάλλον, να σταματήσει η καταστροφή της βιοποικιλότητας και να προστατευθούν τα είδη που απειλούνται με εξαφάνιση	Ανάληψη αποτελεσματικής και άμεσης δράσης για τη μείωση της υποβάθμισης του φυσικού περιβάλλοντος, την ανάσχεση της καταστροφής της βιοποικιλότητας και την προστασία των απειλούμενων ειδών.

ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς											+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη											++	+	++	++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία											++	+	++	++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία											+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων											+	+	+	?	?
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα											o	! +	o	o	o
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων											++	++	?	++	++
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα											++	o	+	++	++
	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)											++	++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές											++	++	+	++	++
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.											++	++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.											o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές											++	++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους											++	++	o	++	++
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων											++	o	o	++	++

		περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.															
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.												++	o	+	++	++
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.												++	o	o	+	+
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών												o	o	o	+	+
	ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία												o	o	o	++	++
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς												o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα												o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά												o	o	o	+	+
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές												o	o	o	++	++
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol												+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.												+	+	+	+	+
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας												++	++	++	+	+
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)												+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών												++	++	++	+	+
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).												+	++	++	++	++
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.												+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας												+	++	++	++	++
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας												+	++	++	-	-
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)												+	++	++	-	-
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας												+	++	++	-	-
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων												+	++	++	-	-
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους												!+	+	+	!+	!+
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.												+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον												!+	!+	!+	!+	!+

		τομέα των θαλάσσιων μεταφορών															
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.												+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.												+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας																
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050												+	o	o	+	+
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ												+	o	o	+	+
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.												!-	o	o	!-	!-
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας												!-	o	o	!-	!-
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου												o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα												!+	o	o	!+	!+
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων												!-	o	o	!-	!-
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).												!-	o	o	!-	!-
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα												!-	o	o	!-	!-
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.												+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής												+	+	+	++	++
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική												!+	+	o	!+	!+

ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ		Τουρισμού 2020-2030).															
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών											+	o	o	++	++
	ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.											-	o	o	-	-
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.											-	o	o	-	-
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.											+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.											+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.											+	+	+	++	++

Βιοποικιλότητα και Φυσικές περιοχές

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 4

Η ενότητα αυτή εκτείνεται από τον ηλεκτροπαραγωγό σταθμό στη Μονή μέχρι και το δυτικό όριο του χωριού Μαζωτός. Οι κύριες δραστηριότητες της περιοχής είναι η ενέργεια, οι θαλάσσιες μεταφορές και οι υδατοκαλλιέργειες. Επίσης στην περιοχή υπάρχουν και στρατιωτικές εγκαταστάσεις και τμήμα στρατιωτικών δραστηριοτήτων. Η παρούσα χωρική ενότητα έχει τη μεγαλύτερη πυκνότητα δραστηριοτήτων συγκρινόμενη με τις υπόλοιπες χωρικές ενότητες.

- Θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός/ αναψυχή και οι θαλάσσιες μεταφορές.
- Εμπορικό λιμάνι και η μαρίνα Λάρνακας - σχεδιασμοί για επέκταση στο μέλλον
- Μαρίνα Αγίας Νάπας η οποία βρίσκεται υπό ανάπτυξη.
- Ηλεκτροπαραγωγός σταθμός Δεκέλειας.
- Μονάδα αφαλάτωσης στην Δεκέλεια.
- Περιοχές της ελεύθερης Αμμοχώστου (Αγία Νάπα και Παραλίμνι) - ο θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός προσφέρει μεγάλο αριθμό θέσεων εργασίας και αποτελεί τον κύριο πυλώνα της τοπικής κοινωνίας και οικονομίας.
- Κύριες πιέσεις : ύπαρξη γραμμικής τουριστικής ανάπτυξης κατά μήκος του παραλιακού μετώπου και τις μαρίνες (θαλάσσιες περιοχές της Λάρνακας και της ελεύθερης Αμμοχώστου) - η περιοχή της Λάρνακας επηρεάζεται από την ύπαρξη των αλυκών, του λιμανιού και του διεθνούς αερολιμένα.
- Κύριες συγκρούσεις : μεταξύ του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού / θαλάσσιων μεταφορών και του θαλασσίου περιβάλλοντος (θαλάσσια ρύπανση)
- Επιπτώσεις ανθρωπογενών επεμβάσεων και φυσικών διεργασιών επηρεάζουν αρνητικά τη δραστηριότητα του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού (διάβρωση των ακτών - κατασκευή θαλάσσιων έργων - κυματοθραυστών).
- Διαφύλαξη προστατευόμενων περιοχών και των οικοσυστημάτων με υψηλή οικολογική αξία : χωροταξικές ρυθμίσεις των περιοχών του Δικτύου Natura 2000 («Κάβο Γκρέκο» και «Θαλάσσια Περιοχή Νησιά») και μέσω διαχειριστικών σχεδίων από την αρμόδια Αρχή επιδιώκεται η προστασία και ορθή διαχείρισή τους.
- Οικοσύστημα του τεμένους Χαλά Σουλτάν και 4 παρακείμενες αλυκές - - Δυνητική Λίστα υποψηφίων περιοχών της UNESCO,
- Αρχαίο ναυάγιο του Μαζωτού και άλλες ενάλιες αρχαιότητες στην περιοχή Παραλιμνίου - δημιουργία ζωνών για την προστασία και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων : απαγόρευση συγκεκριμένων δραστηριοτήτων και χρήσεων π.χ. αγκυροβόλια σκαφών και αλιεία.
- Στρατιωτική δραστηριότητα
- Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης από λιμενικά έργα
- υφιστάμενη μονάδα υδατοκαλλιέργειας - δεν προτείνεται η δημιουργία πρόσθετης ζώνης για σκοπούς πιθανής μελλοντικής αύξησης της παραγωγής και επέκτασης των θαλασσίων εγκαταστάσεών της – πιθανότητα νέας χωροθέτησης στο μέλλον
- υφιστάμενη μονάδα αφαλάτωσης - προτείνεται η δημιουργία ζώνης προστασίας γύρω από το σημείο άντλησης θαλασσινού νερού
- προτείνεται η δημιουργία ζώνης επιστημονικής έρευνας και δοκιμών, (ευρύτερη

ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 4: Ζώνη Προστασίας Ακτής	Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων	Ζώνη υδατοκαλλιέργειας	Ζώνη στρατιωτικών εγκαταστάσεων	Ζώνη διέλευσης αγωγών ενέργειας	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	Ζώνη Ενεργειακού Κέντρου	Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής	Ζώνη προσαγιάλωσης καλωδίων	Ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης	ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ: Βιοποικιλότητα και Φυσικές περιοχές: Προστασία των θαλάσσιων οικοτόπων, ειδών και οικοσυστημάτων στο σύνολό τους	Αύξηση των προστατευόμενων περιοχών και διασφάλιση της αποτελεσματικής διαχείρισής τους	Ανάσχεση της εξάπλωσης των χωροκατακτητικών εξωτικών ειδών	Προώθηση βιώσιμων αλιευτικών δραστηριοτήτων ενθαρρύνοντας την ανάκτηση και προστασία των ιχθυαποθεμάτων
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς												+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη												+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία												++	++	++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία												!+	o	!+	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων												o	! -	+	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα												+	+	+	+
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της												++	++	++	++

Διατήρηση και πιθανή βελτίωση της ποιότητας των θαλάσσιων οικοσυστημάτων στο σύνολό τους (οικοσυστημική προσέγγιση) και, ειδικότερα, διατήρηση και πιθανή βελτίωση της κατάστασης διατήρησης των οικοτόπων και των ειδών, μεταξύ άλλων μέσω της υιοθέτησης ειδικών στόχων και μέτρων διατήρησης.

Δημιουργία νέων θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών και ολοκλήρωση του δικτύου Natura 2000 στη θάλασσα για την προστασία του 30% των κυπριακών θαλασσών έως το 2030 με αυστηρή προστασία του 10%.

Ενίσχυση των μέτρων πρόληψης της θαλάσσιας ρύπανσης και βελτίωση της ποιότητας των θαλάσσιων οικοσυστημάτων

Καθιέρωση πρόσθετων περιοχών απαγόρευσης της επαγγελματικής αλιείας με τις μεγαλύτερες επιπτώσεις στους θαλάσσιους οικοτόπους και τα είδη, ιδίως στους EFH (Essential Fish Habitats) των εμπορικά σημαντικών ιχθυαποθεμάτων. Λήψη μέτρων για την ελαχιστοποίηση των παρεμπίπτοντων αλιευμάτων σπάνιων ειδών (π.χ. καρχαρίες, χελώνες, μικρά κητώδη και θαλασσοπούλια).

φυσικοί πόροι		εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων														
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα												+	+	+	+
	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)												++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές												++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.												++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.												o	o	o	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές												+	+	+	+
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους												++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.												++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.												+	o	+	!+
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.												+	+	+	o
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών												++	++	++	o
	ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία												o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς												o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα												o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά												o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές												o	o	o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol												++	+	++	+
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη												+	+	+	+

		θάλασσα.																
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας												+	o	+	+
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)												+	+	+	+
	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών												+	o	+	+
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).												+	o	+	+
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.												+	o	+	+
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας												+	o	+	+
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας												+	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)												-	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας												-	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων												+	+	+	+
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους												!+	o	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.												+	o	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών												!+	o	!+	!+
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.												+	o	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.												+	o	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας															
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050												+	o	+	o
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ												-	o	-	-
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.												-	o	-	-
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας												!-	o	!+	!+
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου												o	o	o	o
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα												!+	o	!+	!+
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων												!-	o	!-	!-
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά												!-	o	o	!-

		δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).														
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα											!-	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.											o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής											+	o	o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).											!+	o	!+	!+
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών											o	o	o	o
	ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.											-	o	!+	o
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.											-	o	!+	o
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.											+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.											+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.											+	+	+	+

LA SOLAS SERVIVES Ltd.	Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού (ΘΧΣ) για τις ελεγχόμενες από την Κυπριακή Δημοκρατία περιοχές	ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ

Νερά

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 4

Η ενότητα αυτή εκτείνεται από τον ηλεκτροπαραγωγό σταθμό στη Μονή μέχρι και το δυτικό όριο του χωριού Μαζωτός. Οι κύριες δραστηριότητες της περιοχής είναι η ενέργεια, οι θαλάσσιες μεταφορές και οι υδατοκαλλιέργειες. Επίσης στην περιοχή υπάρχουν και στρατιωτικές εγκαταστάσεις και τμήμα στρατιωτικών δραστηριοτήτων. Η παρούσα χωρική ενότητα έχει τη μεγαλύτερη πυκνότητα δραστηριοτήτων συγκρινόμενη με τις υπόλοιπες χωρικές ενότητες.

- Θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός/ αναψυχή και οι θαλάσσιες μεταφορές.
- Εμπορικό λιμάνι και η μαρίνα Λάρνακας - σχεδιασμοί για επέκταση στο μέλλον
- Μαρίνα Αγίας Νάπας η οποία βρίσκεται υπό ανάπτυξη.
- Ηλεκτροπαραγωγός σταθμός Δεκέλειας.
- Μονάδα αφαλάτωσης στην Δεκέλεια.
- Περιοχές της ελεύθερης Αμμοχώστου (Αγία Νάπα και Παραλίμνι) - ο θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός προσφέρει μεγάλο αριθμό θέσεων εργασίας και αποτελεί τον κύριο πυλώνα της τοπικής κοινωνίας και οικονομίας.
- Κύριες πιέσεις : ύπαρξη γραμμικής τουριστικής ανάπτυξης κατά μήκος του παραλιακού μετώπου και τις μαρίνες (θαλάσσιες περιοχές της Λάρνακας και της ελεύθερης Αμμοχώστου) - η περιοχή της Λάρνακας επηρεάζεται από την ύπαρξη των αλυκών, του λιμανιού και του διεθνούς αερολιμένα.
- Κύριες συγκρούσεις : μεταξύ του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού / θαλάσσιων μεταφορών και του θαλασσίου περιβάλλοντος (θαλάσσια ρύπανση)
- Επιπτώσεις ανθρωπογενών επεμβάσεων και φυσικών διεργασιών επηρεάζουν αρνητικά τη δραστηριότητα του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού (διάβρωση των ακτών - κατασκευή θαλάσσιων έργων - κυματοθραυστών).
- Διαφύλαξη προστατευόμενων περιοχών και των οικοσυστημάτων με υψηλή οικολογική αξία : χωροταξικές ρυθμίσεις των περιοχών του Δικτύου Natura 2000 («Κάβο Γκρέκο» και «Θαλάσσια Περιοχή Νησιά») και μέσω διαχειριστικών σχεδίων από την αρμόδια Αρχή επιδιώκεται η προστασία και ορθή διαχείρισή τους.
- Οικοσύστημα του τεμένους Χαλά Σουλτάν και 4 παρακείμενες αλυκές - - Δυνητική Λίστα υποψηφίων περιοχών της UNESCO,
- Αρχαίο ναυάγιο του Μαζωτού και άλλες ενάλιες αρχαιότητες στην περιοχή Παραλιμνίου - δημιουργία ζωνών για την προστασία και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων : απαγόρευση συγκεκριμένων δραστηριοτήτων και χρήσεων π.χ. αγκυροβόλια σκαφών και αλιεία.
- Στρατιωτική δραστηριότητα
- Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης από λιμενικά έργα
- υφιστάμενη μονάδα υδατοκαλλιέργειας - δεν προτείνεται η δημιουργία πρόσθετης ζώνης για σκοπούς πιθανής μελλοντικής αύξησης της παραγωγής και επέκτασης των θαλασσίων εγκαταστάσεών της – πιθανότητα νέας χωροθέτησης στο μέλλον
- υφιστάμενη μονάδα αφαλάτωσης - προτείνεται η δημιουργία ζώνης προστασίας γύρω από το σημείο άντλησης θαλασσινού νερού
- προτείνεται η δημιουργία ζώνης επιστημονικής έρευνας και δοκιμών, (ευρύτερη περιοχή αερολιμένα Λάρνακας),
- Συγκεκριμένες παράκτιες περιοχές αποτελούν μέρος των περιοχών των Βρετανικών Βάσεων (θαλάσσια περιοχή μέχρι 3 ν.μ.) - εφαρμογή της κοινής αλιευτικής πολιτικής της Ε.Ε. από την Κυπριακή Δημοκρατία

Ανάπτυξη του τουρισμού (προστασία και διαχείριση του φυσικού και πολιτιστικού

ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 4	ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ	
	Νερά	
	Πρόληψη και μείωση της ρύπανσης και βελτίωση της κατάστασης των υδάτων	Μείωση των πιθανών αρνητικών συνεπειών των πλημμυρικών φαινομένων για την ανθρώπινη υγεία, τη γη, την ιδιοκτησία, το περιβάλλον και την πολιτιστική κληρονομιά.
Ζώνη Προστασίας Ακτής		
Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων		
Ζώνη υδατοκαλλιέργειας		
Ζώνη στρατιωτικών εγκαταστάσεων		
Ζώνη διέλευσης αγωγών ενέργειας		
Ζώνη απαγόρευσης αλιείας		
Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας		
Ζώνη Ενεργειακού Κέντρου		
Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής		
Ζώνη προσαιγιάλωσης καλωδίων		
Ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης		

ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ														
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς												o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη												++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία												++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία												o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων												o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών												o	o

		δημοσίου και ιδιωτικού τομέα													
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων												o	o
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα												o	o
	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)												o	o
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές												+	+
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.												o	o
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.												o	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές												o	o
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους												! +	! +
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.												+	+
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.												++	++
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.												++	++
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των												+	+

ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά		τοπικών κοινωνιών														
	ΘΧΣ-ΠΛ|02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία													o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς													o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα													o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά													o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές													+	+
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol													o	o
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.													o	o
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας													o	o
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)													+	+
	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών													+	+
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).													+	+
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.													+	+
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας													+	+
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας													o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)													o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας													o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων													o	o
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους													o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.													o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών													o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.													o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.													o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας														
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green													o	o

		Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050														
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ													o	o
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.													o	o
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας													o	o
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου													o	o
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα													+	+
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων													o	o
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).													-	-
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα													!+	!+
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.													o	o
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής													o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).													!+	!+
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών													!+	!+
	ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.													o	o
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.													!+	!+
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.													o	o
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.													o	o
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου													o	o

		και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.														

Έδαφος

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 4																
Η ενότητα αυτή εκτείνεται από τον ηλεκτροπαραγωγό σταθμό στη Μονή μέχρι και το δυτικό όριο του χωριού Μαζωτός. Οι κύριες δραστηριότητες της περιοχής είναι η ενέργεια, οι θαλάσσιες μεταφορές και οι υδατοκαλλιέργειες. Επίσης στην περιοχή υπάρχουν και στρατιωτικές εγκαταστάσεις και τμήμα στρατιωτικών δραστηριοτήτων. Η παρούσα χωρική ενότητα έχει τη μεγαλύτερη πυκνότητα δραστηριοτήτων συγκρινόμενη με τις υπόλοιπες χωρικές ενότητες.		• Θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός/ αναψυχή και οι θαλάσσιες μεταφορές. • Εμπορικό λιμάνι και η μαρίνα Λάρνακας - σχεδιασμοί για επέκταση στο μέλλον • Μαρίνα Αγίας Νάπας η οποία βρίσκεται υπό ανάπτυξη. • Ηλεκτροπαραγωγός σταθμός Δεκέλειας. • Μονάδα αφαλάτωσης στην Δεκέλεια. • Περιοχές της ελεύθερης Αμμοχώστου (Αγία Νάπα και Παραλίμνι) - ο θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός προσφέρει μεγάλο αριθμό θέσεων εργασίας και αποτελεί τον κύριο πυλώνα της τοπικής κοινωνίας και οικονομίας. • Κύριες πιέσεις : ύπαρξη γραμμικής τουριστικής ανάπτυξης κατά μήκος του παραλιακού μετώπου και τις μαρίνες (θαλάσσιες περιοχές της Λάρνακας και της ελεύθερης Αμμοχώστου) - η περιοχή της Λάρνακας επηρεάζεται από την ύπαρξη των αλυκών, του λιμανιού και του διεθνούς αερολιμένα. • Κύριες συγκρούσεις : μεταξύ του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού / θαλάσσιων μεταφορών και του θαλασσίου περιβάλλοντος (θαλάσσια ρύπανση) • Επιπτώσεις ανθρωπογενών επεμβάσεων και φυσικών διεργασιών επηρεάζουν αρνητικά τη δραστηριότητα του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού (διάβρωση των ακτών - κατασκευή θαλάσσιων έργων - κυματοθραυστών). • Διαφύλαξη προστατευόμενων περιοχών και των οικοσυστημάτων με υψηλή οικολογική αξία : χωροταξικές ρυθμίσεις των περιοχών του Δικτύου Natura 2000 («Κάβο Γκρέκο» και «Θαλάσσια Περιοχή Νησιά») και μέσω διαχειριστικών σχεδίων από την αρμόδια Αρχή επιδιώκεται η προστασία και ορθή διαχείρισή τους. • Οικοσύστημα του τεμένους Χαλά Σουλτάν και 4 παρακείμενες αλυκές - - Δυνητική Λίστα υποψηφίων περιοχών της UNESCO, • Αρχαίο ναυάγιο του Μαζωτού και άλλες ενάλιες αρχαιότητες στην περιοχή Παραλιμνίου - δημιουργία ζωνών για την προστασία και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων : απαγόρευση συγκεκριμένων δραστηριοτήτων και χρήσεων π.χ. αγκυροβόλια σκαφών και αλιεία. • Στρατιωτική δραστηριότητα • Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης από λιμενικά έργα • υφιστάμενη μονάδα υδατοκαλλιέργειας - δεν προτείνεται η δημιουργία πρόσθετης ζώνης για σκοπούς πιθανής μελλοντικής αύξησης της παραγωγής και επέκτασης των θαλασσίων εγκαταστάσεών της – πιθανότητα νέας χωροθέτησης στο μέλλον • υφιστάμενη μονάδα αφαλάτωσης - προτείνεται η δημιουργία ζώνης προστασίας γύρω από το σημείο άντλησης θαλασσινού νερού • προτείνεται η δημιουργία ζώνης επιστημονικής έρευνας και δοκιμών, (ευρύτερη περιοχή αερολιμένα Λάρνακας), • Συγκεκριμένες παράκτιες περιοχές αποτελούν μέρος των περιοχών των Βρετανικών Βάσεων (θαλάσσια περιοχή μέχρι 3 ν.μ.) - εφαρμογή της κοινής αλιευτικής πολιτικής της Ε.Ε. από την Κυπριακή Δημοκρατία Ανάπτυξη του τουρισμού (προστασία και διαχείριση του φυσικού και πολιτιστικού περιβάλλοντος - καταδυτικός τουρισμός στις περιοχές με καταδυτικό ενδιαφέρον) - ενίσχυση υποδομών θαλάσσιων μεταφορών (π.χ. τουρισμός κρουαζιέρας) και της ασφάλειας της Ναυσιπλοΐα ς (αποτύπωση των διαδρόμων θαλάσσιας κυκλοφορίας στην περιοχή	ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 4	ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ Έδαφος Διατήρηση των παράκτιων ζωνών προς όφελος των σημερινών και των μελλοντικών γενεών	
ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	**ΚΩΔΙΚΟΣ**	**ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ**	**Ζώνη Προστασίας Ακτής**	**Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων**	**Ζώνη υδατοκαλλιέργειας**	**Ζώνη στρατιωτικών εγκαταστάσεων**	**Ζώνη διέλευσης αγωγών ενέργειας**	**Ζώνη απαγόρευσης αλιείας**	**Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας**	**Ζώνη Ενεργειακού Κέντρου**	**Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής**	**Ζώνη προσαιγιάλωσης καλωδίων**	**Ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης**	Επίτευξη ουδετερότητας στην υποβάθμιση του εδάφους σε παγκόσμια κλίμακα. Συνεπώς, η διαχείριση του εδάφους μπορεί να οριστεί ως βιώσιμη μόνο εάν οι ανθρώπινες δραστηριότητες είναι σε θέση να στηρίζουν, να ενισχύουν και να ρυθμίζουν τις οικοσυστημικές υπηρεσίες που παρέχει το έδαφος, χωρίς να διακυβεύεται η λειτουργικότητα και η βιοποικιλότητα του εδάφους.	Πρόληψη των επιπτώσεων της διάβρωσης των ακτών μέσω νέων έργων, συμπεριλαμβανομένων των θαλάσσιων έργων και των έργων προστασίας των ακτών, της ολοκληρωμένης διαχείρισης των δραστηριοτήτων και της θέσπισης ειδικών μέτρων για τα παράκτια ιζήματα και τα παράκτια έργα, καθώς και της ανταλλαγής επιστημονικών δεδομένων για τη βελτίωση των γνώσεων σχετικά με την κατάσταση, την εξέλιξη και τις επιπτώσεις της διάβρωσης των ακτών.
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς												+	+

- ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη												+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία												+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία												o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων												o	!-
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα												+	+
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων												+	+
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα												o	o
	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)												o	o
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές												+	+
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.												o	o
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.												o	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές												o	o
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους												o	o
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.												+	+
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.												++	++
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.												+	o

ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών													+	+
	ΘΧΣ-ΠΛ|02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία													o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς													o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα													o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά													o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές													+	+
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol													o	o
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.													o	o
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας													o	o
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)													! +	! +
	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών													! +	! +
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).													o	o
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.													+	+
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας													o	o
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας													o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)													o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας													o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων													o	o
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους													! +	!+
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.													++	++
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών													o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.													+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των													+	+

		θαλάσσιων σχεδίων.														
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας														
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050													o	o
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ													o	o
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.													-	-
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας													o	o
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου													o	o
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα													o	o
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων													o	o
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).													-	-
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα													+	++
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.													+	+
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής													+	++
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).													+	+
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών													+	+
	ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.													o	o
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.													+	+
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.													o	o

ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.												+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.												+	+

Αέριες εκπομπές και κλιματική αλλαγή

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ με ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 4

Η ενότητα αυτή εκτείνεται από τον ηλεκτροπαραγωγό σταθμό στη Μονή μέχρι και το δυτικό όριο του χωριού Μαζωτός. Οι κύριες δραστηριότητες της περιοχής είναι η ενέργεια, οι θαλάσσιες μεταφορές και οι υδατοκαλλιέργειες. Επίσης στην περιοχή υπάρχουν και στρατιωτικές εγκαταστάσεις και τμήμα στρατιωτικών δραστηριοτήτων. Η παρούσα χωρική ενότητα έχει τη μεγαλύτερη πυκνότητα δραστηριοτήτων συγκρινόμενη με τις υπόλοιπες χωρικές ενότητες.

- Θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός/ αναψυχή και οι θαλάσσιες μεταφορές.
- Εμπορικό λιμάνι και η μαρίνα Λάρνακας - σχεδιασμοί για επέκταση στο μέλλον
- Μαρίνα Αγίας Νάπας η οποία βρίσκεται υπό ανάπτυξη.
- Ηλεκτροπαραγωγός σταθμός Δεκέλειας.
- Μονάδα αφαλάτωσης στην Δεκέλεια.
- Περιοχές της ελεύθερης Αμμοχώστου (Αγία Νάπα και Παραλίμνι) - ο θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός προσφέρει μεγάλο αριθμό θέσεων εργασίας και αποτελεί τον κύριο πυλώνα της τοπικής κοινωνίας και οικονομίας.
- Κύριες πιέσεις : ύπαρξη γραμμικής τουριστικής ανάπτυξης κατά μήκος του παραλιακού μετώπου και τις μαρίνες (θαλάσσιες περιοχές της Λάρνακας και της ελεύθερης Αμμοχώστου) - η περιοχή της Λάρνακας επηρεάζεται από την ύπαρξη των αλυκών, του λιμανιού και του διεθνούς αερολιμένα.
- Κύριες συγκρούσεις : μεταξύ του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού / θαλάσσιων μεταφορών και του θαλασσίου περιβάλλοντος (θαλάσσια ρύπανση)
- Επιπτώσεις ανθρωπογενών επεμβάσεων και φυσικών διεργασιών επηρεάζουν αρνητικά τη δραστηριότητα του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού (διάβρωση των ακτών - κατασκευή θαλάσσιων έργων - κυματοθραυστών).
- Διαφύλαξη προστατευόμενων περιοχών και των οικοσυστημάτων με υψηλή οικολογική αξία : χωροταξικές ρυθμίσεις των περιοχών του Δικτύου Natura 2000 («Κάβο Γκρέκο» και «Θαλάσσια Περιοχή Νησιά») και μέσω διαχειριστικών σχεδίων από την αρμόδια Αρχή επιδιώκεται η προστασία και ορθή διαχείρισή τους.
- Οικοσύστημα του τεμένους Χαλά Σουλτάν και 4 παρακείμενες αλυκές - - Δυνητική Λίστα υποψηφίων περιοχών της UNESCO,
- Αρχαίο ναυάγιο του Μαζωτού και άλλες ενάλιες αρχαιότητες στην περιοχή Παραλιμνίου - δημιουργία ζωνών για την προστασία και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων : απαγόρευση συγκεκριμένων δραστηριοτήτων και χρήσεων π.χ. αγκυροβόλια σκαφών και αλιεία.
- Στρατιωτική δραστηριότητα
- Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης από λιμενικά έργα
- υφιστάμενη μονάδα υδατοκαλλιέργειας - δεν προτείνεται η δημιουργία πρόσθετης ζώνης για σκοπούς πιθανής μελλοντικής αύξησης της παραγωγής και επέκτασης των θαλασσίων εγκαταστάσεών της – πιθανότητα νέας χωροθέτησης στο μέλλον
- υφιστάμενη μονάδα αφαλάτωσης - προτείνεται η δημιουργία ζώνης προστασίας γύρω από το σημείο άντλησης θαλασσινού νερού
- προτείνεται η δημιουργία ζώνης επιστημονικής έρευνας και δοκιμών, (ευρύτερη περιοχή αερολιμένα Λάρνακας),
- Συγκεκριμένες παράκτιες περιοχές αποτελούν μέρος των περιοχών των Βρετανικών Βάσεων (θαλάσσια περιοχή μέχρι 3 ν.μ.) - εφαρμογή της κοινής αλιευτικής πολιτικής της Ε.Ε. από την Κυπριακή Δημοκρατία

Ανάπτυξη του τουρισμού (προστασία και διαχείριση του φυσικού και πολιτιστικού περιβάλλοντος - καταδυτικός τουρισμός στις περιοχές με καταδυτικό ενδιαφέρον) - ενίσχυση υποδομών θαλάσσιων μεταφορών (π.χ. τουρισμός κρουαζιέρας) και της ασφάλειας της Ναυσιπλοΐα ς (αποτύπωση των διαδρόμων θαλάσσιας κυκλοφορίας στην περιοχή

ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 4	Ζώνη Προστασίας Ακτής	Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων	Ζώνη υδατοκαλλιέργειας	Ζώνη στρατιωτικών εγκαταστάσεων	Ζώνη διέλευσης αγωγών ενέργειας	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	Ζώνη Ενεργειακού Κέντρου	Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής	Ζώνη προσαιγιάλωσης καλωδίων	Ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης	ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ: Αέριες εκπομπές και κλιματική αλλαγή	
			Ολική απαλλαγή από τις ανθρακούχες εκπομπές έως το 2050 και καθαρή μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου κατά τουλάχιστον 55% έως το 2030												Ενσωμάτωση μέτρων για την κλιματική αλλαγή στις εθνικές πολιτικές, στρατηγικές και σχέδια.	Αύξηση της ενεργειακής απόδοσης και της παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές με παράλληλη αποφυγή ή μείωση των επιπτώσεων της ατμοσφαιρικής ρύπανσης στην πολιτιστική κληρονομιά και το τοπίο
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς													+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη													++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία													++	++

	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία												+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων												!+	!+
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα												+	+
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων												o	o
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα												+	+
	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)												+	+
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές												+	+
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.												! +	o
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.												o	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές												o	o
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους												o	o
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.												+	+
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.												o	o
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.												o	o
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών												o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που												o	o

κληρονομιά		υπόκεινται σε προστασία														
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς												o	o	
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα												o	o	
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά												o	o	
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές												o	o	
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol												!+	!+	
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.												o	o	
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας												o	o	
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)												o	o	
	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών												o	o	
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).												o	o	
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.												o	o	
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας												o	o	
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας												o	o	
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)												o	o	
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας												o	o	
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων												o	o	
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους												+	+	
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.												+	+	
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών												+	+	
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.												+	+	
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.												+	+	
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας														
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας												+	+	

		υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050														
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ													!+	!+
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.													!-	!-
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας													+	+
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου													!-	!-
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα													+	+
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων													+	+
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).													?	?
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα													o	o
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.													++	++
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής													++	++
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).													+	o
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών													o	o
	ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.													o	o
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.													o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.													+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας													! +	! +

		του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.														
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.													o	o

Ανθρώπινη Υγεία

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 4

Η ενότητα αυτή εκτείνεται από τον ηλεκτροπαραγωγό σταθμό στη Μονή μέχρι και το δυτικό όριο του χωριού Μαζωτός. Οι κύριες δραστηριότητες της περιοχής είναι η ενέργεια, οι θαλάσσιες μεταφορές και οι υδατοκαλλιέργειες. Επίσης στην περιοχή υπάρχουν και στρατιωτικές εγκαταστάσεις και τμήμα στρατιωτικών δραστηριοτήτων. Η παρούσα χωρική ενότητα έχει τη μεγαλύτερη πυκνότητα δραστηριοτήτων συγκρινόμενη με τις υπόλοιπες χωρικές ενότητες.

- Θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός/ αναψυχή και οι θαλάσσιες μεταφορές.
- Εμπορικό λιμάνι και η μαρίνα Λάρνακας - σχεδιασμοί για επέκταση στο μέλλον
- Μαρίνα Αγίας Νάπας η οποία βρίσκεται υπό ανάπτυξη.
- Ηλεκτροπαραγωγός σταθμός Δεκέλειας.
- Μονάδα αφαλάτωσης στην Δεκέλεια.
- Περιοχές της ελεύθερης Αμμοχώστου (Αγία Νάπα και Παραλίμνι) - ο θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός προσφέρει μεγάλο αριθμό θέσεων εργασίας και αποτελεί τον κύριο πυλώνα της τοπικής κοινωνίας και οικονομίας.
- Κύριες πιέσεις : ύπαρξη γραμμικής τουριστικής ανάπτυξης κατά μήκος του παραλιακού μετώπου και τις μαρίνες (θαλάσσιες περιοχές της Λάρνακας και της ελεύθερης Αμμοχώστου) - η περιοχή της Λάρνακας επηρεάζεται από την ύπαρξη των αλυκών, του λιμανιού και του διεθνούς αερολιμένα.
- Κύριες συγκρούσεις : μεταξύ του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού / θαλάσσιων μεταφορών και του θαλασσίου περιβάλλοντος (θαλάσσια ρύπανση)
- Επιπτώσεις ανθρωπογενών επεμβάσεων και φυσικών διεργασιών επηρεάζουν αρνητικά τη δραστηριότητα του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού (διάβρωση των ακτών - κατασκευή θαλάσσιων έργων - κυματοθραυστών).
- Διαφύλαξη προστατευόμενων περιοχών και των οικοσυστημάτων με υψηλή οικολογική αξία : χωροταξικές ρυθμίσεις των περιοχών του Δικτύου Natura 2000 («Κάβο Γκρέκο» και «Θαλάσσια Περιοχή Νησιά») και μέσω διαχειριστικών σχεδίων από την αρμόδια Αρχή επιδιώκεται η προστασία και ορθή διαχείρισή τους.
- Οικοσύστημα του τεμένους Χαλά Σουλτάν και 4 παρακείμενες αλυκές - - Δυνητική Λίστα υποψηφίων περιοχών της UNESCO,
- Αρχαίο ναυάγιο του Μαζωτού και άλλες ενάλιες αρχαιότητες στην περιοχή Παραλιμνίου - δημιουργία ζωνών για την προστασία και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων : απαγόρευση συγκεκριμένων δραστηριοτήτων και χρήσεων π.χ. αγκυροβόλια σκαφών και αλιεία.
- Στρατιωτική δραστηριότητα
- Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης από λιμενικά έργα
- υφιστάμενη μονάδα υδατοκαλλιέργειας - δεν προτείνεται η δημιουργία πρόσθετης ζώνης για σκοπούς πιθανής μελλοντικής αύξησης της παραγωγής και επέκτασης των θαλασσίων εγκαταστάσεών της – πιθανότητα νέας χωροθέτησης στο μέλλον
- υφιστάμενη μονάδα αφαλάτωσης - προτείνεται η δημιουργία ζώνης προστασίας γύρω από το σημείο άντλησης θαλασσινού νερού
- προτείνεται η δημιουργία ζώνης επιστημονικής έρευνας και δοκιμών, (ευρύτερη περιοχή αερολιμένα Λάρνακας),
- Συγκεκριμένες παράκτιες περιοχές αποτελούν μέρος των περιοχών των Βρετανικών Βάσεων (θαλάσσια περιοχή μέχρι 3 ν.μ.) - εφαρμογή της κοινής αλιευτικής πολιτικής της Ε.Ε. από την Κυπριακή Δημοκρατία

Ανάπτυξη του τουρισμού (προστασία και διαχείριση του φυσικού και πολιτιστικού περιβάλλοντος - καταδυτικός τουρισμός στις περιοχές με καταδυτικό ενδιαφέρον) - ενίσχυση υποδομών θαλάσσιων μεταφορών (π.χ. τουρισμός κρουαζιέρας) και της ασφάλειας της Ναυσιπλοΐα ς (αποτύπωση των διαδρόμων θαλάσσιας κυκλοφορίας στην περιοχή

ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 4

ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ

Ανθρώπινη Υγεία

Μείωση της έκθεσης του πληθυσμού σε περιβαλλοντικούς και ανθρωπογενείς παράγοντες κινδύνου

ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	Ζώνη Προστασίας Ακτής	Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων	Ζώνη υδατοκαλλιέργειας	Ζώνη στρατιωτικών εγκαταστάσεων	Ζώνη διέλευσης αγωγών ενέργειας	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	Ζώνη Ενεργειακού Κέντρου	Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής	Ζώνη προσαιγιάλωσης καλωδίων	Ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης	Μείωση της πρόωρης θνησιμότητας από περιβαλλοντικά αίτια κατά το ένα τρίτο μέσω μελετών και ερευνών σχετικά με τους περιβαλλοντικούς παράγοντες κινδύνου για πρωτογενή πρόληψη, με στόχο την περιβαλλοντική βιωσιμότητα και την κυκλική οικονομία.	Προστασία της ανθρώπινης υγείας από τους κινδύνους της κακής ποιότητας των υδάτων κολύμβησης, επίσης μέσω της περιβαλλοντικής προστασίας και βελτίωσης.
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς												+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη												! +	! +
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία												! +	! +
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας												+	+

		που απορρέουν από την κυκλική οικονομία														
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων												o	o	
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα												o	o	
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων												o	o	
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα												! +	++	
	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)												! +	++	
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές												+	+	
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.												o	o	
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.												o	o	
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές												+	+	
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους												! +	! +	
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.												o	o	
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.												+	+	
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.												++	++	
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών												o	o	
	ΘΧΣ-ΠΛ|02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία												o	o	
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής												o	o	

		κληρονομιάς															
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα													o	o	
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά													o	o	
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές													o	o	
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol													+	+	
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.													+	+	
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας													+	+	
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)													+	+	
	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών													o	o	
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).													o	o	
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.													o	o	
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας													o	o	
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας													+	+	
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)													+	+	
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας													+	+	
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων													+	+	
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους													+	+	
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.													+	+	
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών													o	o	
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.													o	o	
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.													o	o	
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας															
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050													+	+	
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ													o	o	
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.													!-	!-	

	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας												+	+
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου												!-	!-
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα												+	+
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων												+	+
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).												?	?
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα												o	o
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.												o	o
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής												o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).												o	o
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών												o	o
	ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.												o	o
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.												o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.												o	o
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.												o	o
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.												o	o

Τοπίο και Πολιτιστική Κληρονομιά

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 4

Η ενότητα αυτή εκτείνεται από τον ηλεκτροπαραγωγό σταθμό στη Μονή μέχρι και το δυτικό όριο του χωριού Μαζωτός. Οι κύριες δραστηριότητες της περιοχής είναι η ενέργεια, οι θαλάσσιες μεταφορές και οι υδατοκαλλιέργειες. Επίσης στην περιοχή υπάρχουν και στρατιωτικές εγκαταστάσεις και τμήμα στρατιωτικών δραστηριοτήτων. Η παρούσα χωρική ενότητα έχει τη μεγαλύτερη πυκνότητα δραστηριοτήτων συγκρινόμενη με τις υπόλοιπες χωρικές ενότητες. .

- Θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός/ αναψυχή και οι θαλάσσιες μεταφορές.
- Εμπορικό λιμάνι και η μαρίνα Λάρνακας - σχεδιασμοί για επέκταση στο μέλλον
- Μαρίνα Αγίας Νάπας η οποία βρίσκεται υπό ανάπτυξη.
- Ηλεκτροπαραγωγός σταθμός Δεκέλειας.
- Μονάδα αφαλάτωσης στην Δεκέλεια.
- Περιοχές της ελεύθερης Αμμοχώστου (Αγία Νάπα και Παραλίμνι) - ο θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός προσφέρει μεγάλο αριθμό θέσεων εργασίας και αποτελεί τον κύριο πυλώνα της τοπικής κοινωνίας και οικονομίας.
- Κύριες πιέσεις : ύπαρξη γραμμικής τουριστικής ανάπτυξης κατά μήκος του παραλιακού μετώπου και τις μαρίνες (θαλάσσιες περιοχές της Λάρνακας και της ελεύθερης Αμμοχώστου) - η περιοχή της Λάρνακας επηρεάζεται από την ύπαρξη των αλυκών, του λιμανιού και του διεθνούς αερολιμένα.
- Κύριες συγκρούσεις : μεταξύ του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού / θαλάσσιων μεταφορών και του θαλασσίου περιβάλλοντος (θαλάσσια ρύπανση)
- Επιπτώσεις ανθρωπογενών επεμβάσεων και φυσικών διεργασιών επηρεάζουν αρνητικά τη δραστηριότητα του θαλάσσιου και παράκτιου τουρισμού (διάβρωση των ακτών - κατασκευή θαλάσσιων έργων - κυματοθραυστών).
- Διαφύλαξη προστατευόμενων περιοχών και των οικοσυστημάτων με υψηλή οικολογική αξία : χωροταξικές ρυθμίσεις των περιοχών του Δικτύου Natura 2000 («Κάβο Γκρέκο» και «Θαλάσσια Περιοχή Νησιά») και μέσω διαχειριστικών σχεδίων από την αρμόδια Αρχή επιδιώκεται η προστασία και ορθή διαχείρισή τους.
- Οικοσύστημα του τεμένους Χαλά Σουλτάν και 4 παρακείμενες αλυκές - - Δυνητική Λίστα υποψηφίων περιοχών της UNESCO,
- Αρχαίο ναυάγιο του Μαζωτού και άλλες ενάλιες αρχαιότητες στην περιοχή Παραλιμνίου - δημιουργία ζωνών για την προστασία και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων : απαγόρευση συγκεκριμένων δραστηριοτήτων και χρήσεων π.χ. αγκυροβόλια σκαφών και αλιεία.
- Στρατιωτική δραστηριότητα
- Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης από λιμενικά έργα
- υφιστάμενη μονάδα υδατοκαλλιέργειας - δεν προτείνεται η δημιουργία πρόσθετης ζώνης για σκοπούς πιθανής μελλοντικής αύξησης της παραγωγής και επέκτασης των θαλασσίων εγκαταστάσεών της – πιθανότητα νέας χωροθέτησης στο μέλλον
- υφιστάμενη μονάδα αφαλάτωσης - προτείνεται η δημιουργία ζώνης προστασίας γύρω από το σημείο άντλησης θαλασσινού νερού
- προτείνεται η δημιουργία ζώνης επιστημονικής έρευνας και δοκιμών, (ευρύτερη περιοχή αερολιμένα Λάρνακας),
- Συγκεκριμένες παράκτιες περιοχές αποτελούν μέρος των περιοχών των Βρετανικών Βάσεων (θαλάσσια περιοχή μέχρι 3 ν.μ.) - εφαρμογή της κοινής αλιευτικής πολιτικής της Ε.Ε. από την Κυπριακή Δημοκρατία

Ανάπτυξη του τουρισμού (προστασία και διαχείριση του φυσικού και πολιτιστικού περιβάλλοντος - καταδυτικός τουρισμός στις περιοχές με καταδυτικό ενδιαφέρον) - ενίσχυση υποδομών θαλάσσιων μεταφορών (π.χ. τουρισμός κρουαζιέρας) και της ασφάλειας της Ναυσιπλοΐα ς (αποτύπωση των διαδρόμων θαλάσσιας κυκλοφορίας στην περιοχή

ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 4

ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ

Τοπίο και Πολιτιστική Κληρονομιά

ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	Ζώνη Προστασίας Ακτής	Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων	Ζώνη υδατοκαλλιέργειας	Ζώνη στρατιωτικών εγκαταστάσεων	Ζώνη διέλευσης αγωγών ενέργειας	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	Ζώνη Ενεργειακού Κέντρου	Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής	Ζώνη προσαιγιάλωσης καλωδίων	Ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης	Εξασφάλιση της δυνητικής ανάπτυξης, της βιώσιμης διαχείρισης και της κηδεμονίας των εδαφών, των τοπίων και της πολιτιστικής κληρονομιάς και προώθηση της ανάπτυξης του πολιτισμού με την προώθηση της δημόσιας απόλαυσης και αξιοποίησής του.		Ενίσχυση των προσπαθειών για την προστασία και τη διαφύλαξη της παγκόσμιας πολιτιστικής και φυσικής κληρονομιάς	
														Υιοθέτηση μιας γενικής πολιτικής για την ανάθεση μιας λειτουργίας στην πολιτιστική και φυσική κληρονομιά στη συλλογική ζωή και για την ενσωμάτωση της προστασίας στα γενικά προγράμματα σχεδιασμού.	Ανάπτυξη επιστημονικών και τεχνικών μελετών και ερευνών και τελειοποίηση των μεθόδων παρέμβασης για την αντιμετώπιση των κινδύνων που απειλούν την πολιτιστική ή φυσική κληρονομιά.	Προώθηση της ανάκτησης και ενίσχυση της προστασίας της πολιτιστικής κληρονομιάς της παράκτιας ζώνης.	Διασφάλιση και ενίσχυση της προστασίας της υποβρύχιας πολιτιστικής κληρονομιάς.
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς												!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη												!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία												!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία												o	o	o	o

	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων												o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα												o	o	o	o
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων												++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα												+	+	+	+
	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)												+	+	o	+
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές												+	+	+	o
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.												+	+	+	o
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.												+	+	+	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές												+	+	+	o
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους												+	+	+	o
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.												+	+	+	o
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.												!+	!+	!+	o
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.												o	o	o	o
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών												++	++	++	o
	ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία												++	++	++	o

	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς												++	++	++	++
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα												++	++	++	++
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά												++	++	++	++
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές												+	+	+	+
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol												!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.												o	o	o	o
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας												o	o	o	o
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)												o	o	o	o
	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών												!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).												o	o	o	o
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.												+	+	+	+
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας												o	o	o	o
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας												o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)												o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας												o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων												o	o	o	o
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους												+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.												+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών												+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.												+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.												+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας															
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050												+	+	+	+

	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ												+	+	+	+
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.												!-	!-	!-	!-
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας												+	+	+	+
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου												!-	!-	!-	!-
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα												+	+	+	+
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων												++	++	++	++
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).												+	+	+	+
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα												+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.												+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής												++	++	+	+
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).												+	+	+	+
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών												++	++	++	++
	ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.												o	o	+	+
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.												+	+	+	+
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.												++	++	++	++
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.												+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου												+	+	+	+

		παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.															

ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 5

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Χωρική Ενότητα 5		ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΪΣ/ ΧΡΉΣΕΙΣ											ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ
		Γαλάζια Οικονομία - Βιώσιμη Ανάπτυξη	**Περιβαλλοντική Διάσταση Προστασία του Περιβάλλοντος & Φυσικοί Πόροι**	**Πολιτισμική Διάσταση Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά**	**Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση**	**Αλιεία**	**Υδατοκαλλιέργεια**	**Ναυτιλία - Λιμένες**	**Ενέργεια**	**Προστασία της Ακτογραμμής**	**Θαλάσσιος & Παράκτιος Τουρισμός**	**Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία**	
ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ	**Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον**	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον).Προτείνεται η διαφύλαξη προστατευόμενων περιοχών και των οικοσυστημάτων με υψηλή οικολογική αξία: χωροταξικές ρυθμίσεις των περιοχών του Δικτύου Natura 2000 («Κάβο Γκρέκο» και «Θαλάσσια Περιοχή Νησιά») και και διαχειριστικά σχεδία από την αρμόδια Αρχή. Οι χωροθετήσεις των ζωνών δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Εντός της ενότητας αυτής βρίσκονται το αρχαίο ναυάγιο του Μαζωτού και άλλες ενάλιες αρχαιότητες στην περιοχή Παραλιμνίου. Προτείνεται η δημιουργία ζωνών για την προστασία και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων, μέσα στις οποίες πιθανόν να απαγορεύονται συγκεκριμένες δραστηριότητες και χρήσεις σύμφωνα με σχετικό διάταγμα της αρμόδιας Αρχής,όπως η αγκυροβολία σκαφών και η αλιεία.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Προτείνεται η ενίσχυση των υποδομών των θαλάσσιων μεταφορών οι οποίες δρουν υποστηρικτικά και στον θαλάσσιο και παράκτιο περιβάλλον και της ασφάλειας της Ναυσιπλοΐα ς, με την αποτύπωση των διαδρόμων θαλάσσιας κυκλοφορίας στην περιοχή.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι ζώνες είναι σε συμφωνία με τις υφιστάμενες δραστηριότητες και εναρμονίζονται πλήρως με το ανθρώπινο περιβάλλον. Η επίπτωση αναμένεται να είναι έντονα θετική.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι ζώνες είναι σε συμφωνία με τις υφιστάμενες δραστηριότητες και εναρμονίζονται πλήρως με το ανθρώπινο περιβάλλον. Η επίπτωση αναμένεται να είναι έντονα θετική.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία - Λιμένες θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια θα επηράσουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία Ακτογραμμής πιθανόν να προκαλέσουν αρνητικές επιπτώσεις στο Παρακτιο Περιβάλλον αφού η εφαρμογή σκληρών έργων προστασίας της ακτογραμμής (κυματοθραύστες) έχουν τον κίνδυνο επικάλυψης και ιζηματογένεσης. Όμως οι στόχοι του ΘΧΣ που στοχεύουν στην αντημετώπιση των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής θα έχουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Θαλάσσιο & Παράκτιο Τουρισμό προκαλούν και αρνητικές και Θετικές επιτπώσεις στα κτριτήρια περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι αρνητικές επιπτώσεις προκύπτουν από την εισαγωγή χημικών ενώσεων και δημιουργία απορριμάτων και οι θετικές από προώθηση των βιώσιμων μορφών τουρισμού. Επίσης στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα έχει χωροθετηθεί και ζώνη σκαφών αναψυχής, κοντά σε τουριστική ζώνη. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού συνάδει με τις υφιστάμενες δραστηριότητες	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Προτείνεται η δημιουργία ζώνης επιστημονικής έρευνας και δοκιμών, στην ευρύτερη περιοχή του αερολιμένα Λάρνακας, για χρήση από ακαδημαϊκά και ερευνητικά ιδρύματα ή και άλλους οργανισμούς που ασχολούνται με την έρευνα και την καινοτομία στην Κύπρο.	**Στην χωρική Ενότητα 5, ο ΘΧΣ έχει μεγαλή θετική επιπτωση στην διαφύλαξη του Θαλάσσιου και Παράκτιου Περιβάλλοντος**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μεγάλη	μέτρια	μεγάλη	μεγάλη	μεγάλη	μεγάλη	ουδέτερη	μέτρια	μέτρια	μεγάλη	

	Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές). Προτείνεται η διαφύλαξη προστατευόμενων περιοχών και των οικοσυστημάτων με υψηλή οικολογική αξία: χωροταξικές ρυθμίσεις των περιοχών του Δικτύου Natura 2000 («Κάβο Γκρέκο» και «Θαλάσσια Περιοχή Νησιά») και και διαχειριστικά σχεδία από την αρμόδια Αρχή.Η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης έχει αυξημένη αλατότητα και επηρεάζει τη τοπική βλάστηση. Λόγω ότι η ζώνη έχει χωροθετηθεί σε υφιστάμενους αγωγούς η επίπτωση αναμένεται να είναι αρνητική με μικρή ένταση. Η πρόθεση για δημιουργία νέων έργων ακτοπροστασίας έχει αρνητική επίπτωση αφού πιθανόν να διαταράξουν το τοπικό οικοσύστημα.Πιθανές αρνητικές επιπτώσεις συνδέονται με την ζώνη στρατιοτικών δραστηριοτήτων και την περιοχή εναπόθεσης βυθοκόρησης από λμενικά έργα.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές), αφού εξασφαλίζουν την διατήρηση της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών (οικοσύστημα του τεμένους Χαλά Σουλτάν και των 4 παρακείμενων αλυκών τα οποία έχουν ενταχθεί στη Δυνητική Λίστα υποψηφίων περιοχών της UNESCO, για να εγγραφούν στη συνέχεια ως Μνημείο Παγκόσμιας Κληρονομιάς της UNESCO)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές). Προτείνεται η ενίσχυση των υποδομών των θαλάσσιων μεταφορών οι οποίες δρουν υποστηρικτικά και στον θαλάσσιο και παράκτιο περιβάλλον και της ασφάλειας της Ναυσιπλοΐας, με την αποτύπωση των διαδρόμων θαλάσσιας κυκλοφορίας στην περιοχή.Ρύπανση των υδάτων από τα σκάφη, υποθαλάσσιο θόρυβο, ρύπανση από απορρίμματα και ατμοσφαιρική ρύπανση είναι οι επιπτώσεις που αναμένονται από την ζώνη στρατιωτικών δραστηριοτήτων. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο, λόγω της χωροθέτησης σε υφιστάμενες δραστηριότητες.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές). Στη χωρική Ενότητα 5 οι ζώνες απαγόρευσης αλιείας παραμένουν αναλλοίωτες. Η διατήρηση των απαγόρευσης της αλιείας στις συγκεκριμένες περιοχές έχει ως αποτέλεσμα την διατήρηση και την αύξηση της βιοποικιλότητας.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια θα επηρεάσουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές). Επηρεάζουν αρνητικά αφού δημιουργείται θαλάσσια ρύπανση από τις δραστηριότητες και την εισαγωγή οργανικής ύλης. Θετικές επιπτώσεις προκύπτουν από την προώθηση βιώσιμης ανάπτυξης. Η διατήρηση της μονάδας υδατοκαλλιέργειας, χωρίς επέκταση της ή μετακίνηση της περιορίζει τις αρνητικές επιπτώσεις στη βιοποικιλότητα.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία - Λιμένες θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Βιοποικιλότα & Φυσικές Περιοχές). Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων. Στη χωρική Ενότητα 5 η ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων έχει τοποθετηθεί πλησίον υφιστάμενων λιμανιού. Η ζώνη είναι συμβατή με τις υφιστάμενες δραστηριότητες. Επίσης υπάρχουν και διάδρομοι θαλάσσιας κυκλοφορίας . Οι δραστηριότητες εντός λιμενικών ζωνών, η επέκταση του λιμανιού και οι διέλευση πλοίων έχουν αρνητικές επιπτώσεις.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την ενέργεια μπορεί να προκαλέσουν και αρνητικές και θετικές επιπτωσεις στα κριτήρια βιωσιμότητας. Η ενεργειακή ανάπτυξη στην περιοχή μπορεί να έχει αρνητικό αντίκτυπο στην Βιοποικιλότητα και στις Φυσικές Περιοχές.	Οι περισσότεροι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής δεν επηρεάζουν ή δεν εφαρμόζονται για τα κριτήρια βιωσιμότητας: Βιοπικοιλότητα και Φυσικές Περιοχές. Οι ζώνες προστασίας της ακτής, έχουν χωροθετηθεί σε υφιστάμενα έργα/δραστηριότητες. Τα υφιστάμενα έργα δεν αναμένεται να έχουν περαιτέρω αρνητική επίπτωση	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Θαλάσσιο & Παράκτιο Τουρισμό προκαλούν και αρνητικές και Θετικές επιπτώσεις στα κτριτήρια περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι αρνητικές επιπτώσεις προκύπτουν από την εισαγωγή χημικών ενώσεων και δημιουργία απορριμάτων και οι θετικές από προώθηση των βιώσιμων μορφών τουρισμού. Στη χωρική Ενότητα 5 οι ζώνες κολύμβησης και αναψυχής έχουν τοποθετηθεί σε υφιστάμενες περιοχές λουόμενων. Οι επιπτώσεις των δραστηριοτήτων αυτών ενδέχεται να έχουν αρνητικό πρόσημο. Η εποχικότητα των τουριστικών δραστηριοτήτων επηρεάζουν την ένταση των επιπτώσεων. Επίσης στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα έχει χωροθετηθεί και ζώνη σκαφών αναψυχής, κοντά σε τουριστική ζώνη. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο. Προώθηση ειδικών μορφών τουρισμού, όπως ο καταδυτικός τουρισμός (λόγω της ύπαρξης πολλών περιοχών με καταδυτικό ενδιαφέρον).	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές) Η περιοχή χωροθέτησης της εν λόγω ζώνης έχει μεγάλη οικολογική αξία. Αν και η περιοχή δεν συγκαταλέγεται στις περιοχές Natura 2000, μελέτες έχουν επισημάνει την οικολογική αξία της περιοχής. Προτείνεται η δημιουργία ζώνης επιστημονικής έρευνας και δοκιμών, στην ευρύτερη περιοχή του αερολιμένα Λάρνακας, για χρήση από ακαδημαϊκά και ερευνητικά ιδρύματα ή και άλλους οργανισμούς που ασχολούνται με την έρευνα και την καινοτομία στην Κύπρο.	Στην χωρική Ενότητα 5, οι ο ΘΧΣ έχει μεγαλή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Βιοποικιλότητας & των Φυσικών Περιοχών
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μεγάλη	μικρή	μέτρια	μεγάλη	ουδέτερη	μέτρια	ουδέτερη	ουδέτερη	μικρή αρνητική	μεγάλη	

LA SOLAS SERVIVES Ltd.	Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού (ΘΧΣ) για τις ελεγχόμενες από την Κυπριακή Δημοκρατία περιοχές	ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ

	Νερά	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (νερά)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Νερά). Οι ζώνες προστασίας της ακτής, έχουν χωροθετηθεί σε υφιστάμενα έργα/δραστηριότητες. Τα υφιστάμενα έργα δεν αναμένεται να έχουν περαιτέρω αρνητική επίπτωση. Η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης έχει αυξημένη αλατότητα. Λόγω ότι η ζώνη έχει χωροθετηθεί σε υφιστάμενους αγωγούς η επίπτωση αναμένεται να είναι αρνητική με μικρή ένταση. Η πρόθεση για δημιουργία νέων έργων ακτοπροστασίας έχει αρνητική επίπτωση. Αυτά τα έργα δύναται να έχουν αρνητικές επιπτώσεις, τόσο στην ακεραιότητα του εδάφους όσο και στην αλλοίωση των υδρογραφικών χαρακτηριστικών των περιοχών.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Νερά). Στη χωρική Ενότητα 5 οι ζώνες της περιβαλλοντικής και πολιτιστικής διάστασης είναι η ζώνη προστασίας της ακτής, η ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων και η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης. Η ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων έχει θετικό αντίκτυπο.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση δεν επηρεάζουν τα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Νερά). (Ρύπανση των υδάτων από τα σκάφη)	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Νερά). Οι περιοχές απαγόρευσης αλιείας συμβάλουν και στη βελτίωση της συγκεκριμένης περιβαλλοντικής ενότητας. Η μη χρήση των περιοχών από αλιείς συμβάλει στη μείωση της χημικής ρύπανσης και της ρύπανσης από απορρίμματα. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει θετικό πρόσημο.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια δεν θα επηρεάσουν την περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Νερά). Επηρεάζουν αρνητικά αφού δημιουργείται θαλάσσια ρύπανση από τις δραστηριότητες και την εισαγωγή οργανικής ύλης. Θετικές επιπτώσεις προκύπτουν από την προώθηση βιώσιμης ανάπτυξης.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία - Λιμένες δεν θα επηρεάσουν την περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Νερά). Οι δραστηριότητες που περιλαμβάνονται στη ζώνη δύναται να έχουν επιπτώσεις στη συγκεκριμένη κατηγορία. Ρύπανση των υδάτων από τα σκάφη, ρύπανση από απορρίμματα. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο, λόγω της χωροθέτησης σε υφιστάμενες δραστηριότητες.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια πιθανόν να επηράσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Νερά). Επίσης τα νέα λιμενικά έργα ενδέχεται να επηρεάσουν αρνητικά την περιοχή με αύξηση των πλοίων και συνεπώς ατυχημάτων (π.χ. πετρελαιοκηλίδες).	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την προστασία της ακτογραμμή πιθανον να επηράσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Νερά).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Θαλάσσσιο & Παράκτιο Τουρισμό προκαλούν Θετικές και αρνητικές επιπτώσεις στα κτιτήρια περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Νερά). Οι αρνητικές επιπτώσεις προκύπτουν από την εισαγωγή χημικών ενώσεων και οι θετικές από προώθηση των βιώσιμων μορφών τουρισμού. Στη χωρική Ενότητα 5 οι ζώνες κολύμβησης και αναψυχής έχουν τοποθετηθεί σε υφιστάμενες περιοχές λουόμενων. Οι επιπτώσεις των δραστηριοτήτων αυτών ενδέχεται να έχουν αρνητικό πρόσημο. Η εποχικότητα των τουριστικών δραστηριοτήτων επηρεάζουν την ένταση των επιπτώσεων. Επίσης στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα έχει χωροθετηθεί και ζώνη σκαφών αναψυχής, κοντά σε τουριστική ζώνη. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με αρνητικό πρόσημο. Προώθηση ειδικών μορφών τουρισμού, όπως ο καταδυτικός τουρισμός (λόγω της ύπαρξης πολλών περιοχών με καταδυτικό ενδιαφέρον)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία δεν επηρεάζουν τα κτιτήρια περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Νερά). Προτείνεται η δημιουργία ζώνης επιστημονικής έρευνας και δοκιμών, στην ευρύτερη περιοχή του αερολιμένα Λάρνακας, για χρήση από ακαδημαϊκά και ερευνητικά ιδρύματα ή και άλλους οργανισμούς που ασχολούνται με την έρευνα και την καινοτομία στην Κύπρο.	**Στην χωρική Ενότητα 5, ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη των Νερών**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μέτρια	μέτρια	μικρή	ουδέτερη	μεγάλη	ουδέτερη	ουδέτερη	μικρή	μικρή	μικρή	ουδέτερη	
	Έδαφος	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (έδαφος)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Έδαφος). Οι ζώνες προστασίας της ακτής, έχουν χωροθετηθεί σε υφιστάμενα έργα/δραστηριότητες. Τα υφιστάμενα έργα δεν αναμένεται να έχουν περαιτέρω αρνητική επίπτωση. Η πρόθεση για δημιουργία νέων έργων ακτοπροστασίας έχει αρνητική επίπτωση. Αυτά τα έργα δύναται να έχουν αρνητικές επιπτώσεις, τόσο στην ακεραιότητα του εδάφους.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Έδαφος), αφού εξασφαλίζουν την διατήρηση της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών (οικοσύστημα του τεμένους Χαλά Σουλτάν και των 4 παρακείμενων αλυκών τα οποία έχουν ενταχθεί στη Δυνητική Λίστα υποψηφίων περιοχών της UNESCO, για να εγγραφούν στη συνέχεια ως Μνημείο Παγκόσμιας Κληρονομιάς της UNESCO)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση δεν επηρεάζουν τα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Έδαφος).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία πιθανόν να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Έδαφος).	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια πιθανόν να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Έδαφος).	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία - Λιμένες θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Έδαφος), αφού προωθούν την βιώσιμη ανάπτυξη.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ αφορούν την Ενέργεια θα επηράσουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Έδαφος). Τυχόν μελλοντικές ποντίσεις καλωδίων/αγωγών ενδέχεται να έχουν αρνητικές επιπτώσεις στην ακεραιότητα του εδάφους, και την εκπομπή αερίων στη φάση κατασκευής.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ αφορούν την Προστασία τηε Ακτογραμμής θα επηράσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Έδαφος).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ αφορούν το Θαλάσσιο & Παράκτιο Τουρισμό πιθανόν να επηράσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Έδαφος) αφού συμβάλουν στην διατήρηση των παράκτιων ζωνών προς όφελος των σημερινών και των μελλοντικών γενεών. Εντός των ζωνών υπάρχουν αδειοδοτημένοι χώροι ελλιμενισμού σκαφών αναψυχής.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία μπορεί να προκαλέσουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσιμότητας. Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης Προτείνεται η δημιουργία ζώνης επιστημονικής έρευνας και δοκιμών, στην ευρύτερη περιοχή του αερολιμένα Λάρνακας, για χρήση από ακαδημαϊκά και ερευνητικά ιδρύματα ή και άλλους οργανισμούς που ασχολούνται με την έρευνα και την καινοτομία στην Κύπρο.	**Στην χωρική Ενότητα 5, ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Εδάφους**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μέτρια	μέτρια	μικρή	ουδέτερη	μικρή	ουδέτερη	μεγάλη	μικρή	μεγάλη	μεγάλη	μέτρια	

Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Αέριες εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή), αφού προωθούν την ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση δεν θα επιρεασουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Αέριες εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή). Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση δεν επηρεάζουν τα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Αέριες εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή).Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία δεν επηρεάζουν τα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Αέριες εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή). Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια δεν επηρεάζουν τα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Αέριες εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή). Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία - Λιμένες θα επηρεάσουν θετικά την περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή) αφού προωθούν την Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων.Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα φαίνεται να έχουν επίπτωση στην κλιματική αλλαγή, κυρίως μέσω των διαδρόμων θαλάσσιας κυκλοφορίας.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ αφορούν την Ενέργεια θα επηράσουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή).Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Παρόλαυτα η έλευση φυσικού αερίου και η διασύνδεση του ηλεκτρικού συστήματος της Κύπρου θα συμβάλει στην μείωση των εκπομπών των αερίων του θερμοκηπίου. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή) στην Χωρική Ενότητα 5, αφού προωθούνται σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ αφορούν το Θαλάσσιο & Παράκτιο Τουρισμό δεν θα επηράσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Αέριες εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή). Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα προκαλέσουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή). Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση της βιώσημης ανάπτυξης Προτείνεται η δημιουργία ζώνης επιστημονικής έρευνας και δοκιμών, στην ευρύτερη περιοχή του αερολιμένα Λάρνακας, για χρήση από ακαδημαϊκά και ερευνητικά ιδρύματα ή και άλλους οργανισμούς που ασχολούνται με την έρευνα και την καινοτομία στην Κύπρο.	**Στην χωρική Ενότητα 5, ο ΘΧΣ έχει μέτρια θετική επίπτωση στις Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή**
ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μέτρια	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη	μέτρια	μεγάλη	ουδέτερη	μέτρια	

	Ανθρώπινη Υγεία	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (ανθρώπινη υγεία)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία). Στη χωρική Ενότητα 5 οι ζώνες της περιβαλλοντικής διάστασης είναι η ζώνη προστασίας της ακτής και η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης. Και οι δύο ζώνες έχουν έντονα θετική επίπτωση στον Ανθρώπινο πληθυσμό και υγεία. Η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης προστατεύουνε τους υφιστάμενους αγωγούς από νέες δραστηριότητες.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία). Στη χωρική Ενότητα 5 οι ζώνες της περιβαλλοντικής διάστασης είναι η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης, η ζώνη προστασίας της ακτής και οι περιοχές του δικτύου Natura 2000. Οι ζώνες έχουν έντονη θετική επίπτωση στον Ανθρώπινο πληθυσμό και υγεία. Η ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης προστατεύουν τους υφιστάμενους αγωγούς από νέες δραστηριότητες. Οι περιοχές Natura 2000 είναι οι υφιστάμενες και προάγουν την προστασία και αύξηση της βιοποικιλότητα	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία). Στη χωρική Ενότητα 5 οι ζώνες που εμπίπτουν είναι η ζώνη διεξαγωγής στρατιωτικών δραστηριοτήτων και ο διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία). Στη χωρική Ενότητα 5 οι ζώνες απαγόρευσης αλιείας παραμένουν αναλλοίωτες. Αυτό δεν επηρεάζει τη δραστηριότητα των επαγγελματιών αλιέων.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία). Όπως αναφέρεται και στο σχεδιασμό οι υφιστάμενες ιχθυοκαλλιέργειες συνεχίζουν τη λειτουργία τους χωρίς τον επηρεασμό από τη μη δημιουργία ζώνης υδατοκαλλιέργειας. Αυτό δεν επηρεάζει τη δραστηριότητα των ιχθυοκαλλιεργειών.	Οι στρατηγικοί στοχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία - Λιμένες θα επηρεάσουν θετικά την περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Ανθρώπινη Υγεία). Στη χωρική Ενότητα 5 η ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων έχει τοποθετηθεί πλησίον υφιστάμενων λιμανιού. Η ζώνη είναι συμβατή με τις υφιστάμενες δραστηριότητες. Ο ορισμός των ζωνών προάγουν τη συνέχιση της ευημερίας των περιοχών και την αύξηση της απασχόλησης. Επίσης υπάρχουν και διάδρομοι θαλάσσιας κυκλοφορίας οι οποίοι συνάδουν με τους υφιστάμενους. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την ενέργεια πιθανόν να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία), αφού προωθούν τις ΑΠΕ και τις ενεργειακές τεχνολογίες χαμηλών εκπομπών.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την προστασία της ακτογραμμής δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια βιωσημώτητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην Χωρική Ενότητα 5.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ αφορούν το Θαλάσσιο & Παράκτιο Τουρισμό δεν θα επηράσουντα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Ανθώπινη Υγεία). Στη χωρική Ενότητα 5 οι ζώνες κολύμβησης και αναψυχής έχουν τοποθετηθεί σε υφιστάμενες περιοχές λουόμενων. Οι ζώνες είναι συμβατές και με τα τοπικά σχέδια. Ο ορισμός των ζωνών σε υφιστάμενες περιοχές προάγει τη συνέχιση της ευημερίας των περιοχών και την αύξηση της απασχόλησης. Επίσης στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα έχει χωροθετηθεί και ζώνες σκαφών αναψυχής, κοντά σε τουριστικές ζώνες. Εντός των ζωνών υπάρχουν αδειοδοτημένοι χώροι ελλιμενισμού σκαφών αναψυχής και υπο ανάπτυξη μαρίνες.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσημότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην Χωρική Ενότητα 5	**Στην χωρική Ενότητα 5, ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Ανθρώπινης Υγείας**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μέτρια	μεγάλη	ουδέτερη	μεγάλη	μικρή	μεγάλη	μικρή	μικρή	ουδέτερη	μέτρια	ουδέτερη	

	Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν περιβαλλοντική διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά). Εντός της ενότητας αυτής βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού υπάρχου ζώνες προστασίας των περιοχών αυτών.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά). Εντός της ενότητας αυτής βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική αφού υπάρχου ζώνες προστασίας των περιοχών αυτών.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση πιθανόν να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομια).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομία). Στη χωρική Ενότητα 5 οι ζώνες απαγόρευσης αλιείας παραμένουν αναλλοίωτες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεα δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομια).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία - Λιμένες θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομια) αφου προωθούν τηνε νίσχυση των προσπαθειών για την προστασία και τη διαφύλαξη της παγκόσμιας πολιτιστικής και φυσικής κληρονομιάς	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια επηρεάζουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια βιωσημότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομια) στην Χωρική Ενότητα 5	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ αφορούν το Θαλάσσιο & Παράκτιο Τουρισμό θα επηράσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσημότητας (Τοπίο & Πολιτιστική κληρονομια). Στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα υπάρχουν περιοχές με τουριστικό ενδιαφέρον. Υπάρχουν αρκετά ναυάγια τα οποία βρίσκονται κοντά των ζωνών κολύμβησης και αναψυχής. Επίσης στην περιοχή Αγίας Νάπας βρίσκεται και το υποθαλάσσιο μουσείο("MUSAN"). Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα προκαλέσουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσημότητας Τοπίο & Πολιτιστική). Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση της βιώσημης ανάπτυξης Προτείνεται η δημιουργία ζώνης επιστημονικής έρευνας και δοκιμών, στην ευρύτερη περιοχή του αερολιμένα Λάρνακας, για χρήση από ακαδημαϊκά και ερευνητικά ιδρύματα ή και άλλους οργανισμούς που ασχολούνται με την έρευνα και την καινοτομία στην Κύπρο.	**Στην χωρική Ενότητα 5, ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Τοπίου & Πολιτιστικής Κληρονομιάς**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μικρή	μεγάλη	μεγάλη	μικρή	μικρή	ουδέτερη	μεγάλη	μέτρια	μεγάλη	μεγάλη	μεγάλη	

Θαλάσσιο και Παράκτιο Περιβάλλον

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 5

Η ενότητα αυτή εκτείνεται από το δυτικό όριο του χωριού Μαζωτός μέχρι το όριο της γραμμής κατάπαυσης του πυρός παρά την Δερύνεια της επαρχίας Αμμοχώστου. Οι κύριες δραστηριότητες της χωρικής ενότητας 5 είναι ο παράκτιος τουρισμός και οι θαλάσσιες μεταφορές. Στην ενότητα υπάρχουν περιοχές του δικτύου NATURA2000, μέρος της ζώνης στρατιωτικών δραστηριοτήτων, καθώς και ο ηλεκτροπαραγωγικός σταθμός της Δεκέλειας και δύο μονάδες αφαλάτωσης (Λάρνακας και Δεκέλειας).

θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός και οι θαλάσσιες μεταφορές.

εμπορικό λιμάνι και η μαρίνα Λάρνακας, - σχεδιασμοί για επέκταση στο μέλλον

μαρίνα Αγίας Νάπας η οποία βρίσκεται υπό ανάπτυξη.

περιοχές της ελεύθερης Αμμο χώστου (Αγία Νάπα και Παραλίμνι), ο θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός προσφέρει μεγάλο αριθμό θέσεων εργασίας και αποτελεί τον κύριο πυλώνα της τοπικής κοινωνίας και οικονομίας.

ηλεκτροπαραγωγός σταθμός Δεκέλειας και μονάδα αφαλάτωσης.

κύριες συγκρούσεις που εντοπίζονται στην ενότητα αυτή είναι μεταξύ των δραστηριοτήτων του θαλάσσιου και παρά- κτιου τουρισμού και των θαλασσίων μεταφορών με το θαλάσσιο περιβάλλον, όπως για παρά- δειγμα η θαλάσσια ρύπανση.

προώθηση ειδικών μορφών τουρισμού, - καταδυτικός τουρισμός

ενίσχυση των υποδομών των θαλάσσιων μεταφορών οι οποίες δρουν υποστηρικτικά και στον θαλάσσιο και παράκτιο τουρισμό (π.χ. τουρισμός κρουαζιέρας) και της ασφάλειας της ναυσιπλοΐας - αποτύπωση των διαδρόμων θαλάσσιας κυκλοφορίας στην περιοχή.

χωροταξικές ρυθμίσεις των περιοχών του Δικτύου Natura 2000 («Κάβο Γκρέκο» και «Θαλάσσια Περιοχή Νησιά»)

αρχαίο ναυάγιο του Μαζωτού και άλλες ενάλιες αρχαιότητες στην περιοχή Παραλιμνίου - δημιουργία ζωνών για την προστασία και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων, - απαγόρευση συγκεκριμένων δραστηριοτήτων και χρήσεων (π.χ. αγκυροβολία σκαφών και αλιεία)

τμήμα της περιοχής για στρατιωτική δραστηριό- τητα και περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης από λιμενικά έργα.

ζώνη επιστημονικής έρευνας και δοκιμών (ευρύτερη περιοχή αερολιμένα Λάρνακας) , - συνύπαρξη με άλλες δραστηριότητες και χρήσεις της περιοχής, (π.χ. αλιεία και ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης – αποφυγή επηρεασμού ασφαλούς και ομαλής λειτουργία αερολιμένα Λάρνακας.

οικοσύστημα του τεμένους Χαλά Σουλτάν και των 4 παρακεί-

συγκεκριμένες παράκτιες περιοχές αποτελούν μέρος των περιοχών των Βρετανικών Βάσεων, καθώς και η θαλάσσια περιοχή μέχρι 3 ν.μ. από τις εν λόγω ακτές, διέπονται μεταξύ άλλων, από τη Συνθήκη περί της Εγκαθίδρυσης της Κυπριακής Δημοκρατίας, καθώς και το σχετικό με τις Περιοχές Βάσεων Πρωτόκολλο στη Συμφωνία Αποχώρησης του Ηνωμένου Βασιλείου από την Ευρωπαϊκή Ένωση. Η Κυπριακή Δημοκρατία εντός των εν λόγω παράκτιων και θαλάσσιων περιοχών ασκεί δικαιοδοσίες, όπως για παράδειγμα αυτών που σχετίζονται με την κοινή αλιευτική πολιτική της Ε.Ε.

.

ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 5

ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ

Θαλάσσιο και Παράκτιο Περιβάλλον

ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΊΣ/ ΧΡΉΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	Ζώνη Προστασίας Ακτής	Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων	Ζώνη διεξαγωγής στρατιωτικών δραστηριοτήτων	Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής	Ζώνη εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	Ζώνη προστασίας Ενάλιων Αρχαιοτήτων	Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής	Ζώνη επιστημονικής έρευνας και δοκιμών	Ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης	Διατήρηση και βιώσιμη χρήση των θαλασσών και των θαλάσσιων πόρων για την αειφόρο ανάπτυξη	Προστασία και διατήρηση του θαλάσσιου περιβάλλοντος, πρόληψη της υποβάθμισής του ή, όπου είναι δυνατόν, αποκατάσταση των θαλάσσιων οικοσυστημάτων σε περιοχές όπου έχουν υποστεί ζημιά	Πρόληψη και μείωση των εισροών στο θαλάσσιο περιβάλλον, με σκοπό την προοδευτική εξάλειψη της ρύπανσης, ώστε να διασφαλίζεται ότι δεν υπάρχουν σημαντικές επιπτώσεις ή κίνδυνοι για τη θαλάσσια βιοποικιλότητα, τα θαλάσσια οικοσυστήματα, την ανθρώπινη υγεία ή τις χρήσεις της θάλασσας.
														Αειφόρος διαχείριση και προστασία των θαλάσσιων και παράκτιων οικοσυστημάτων για την αποφυγή σημαντικών αρνητικών επιπτώσεων, μεταξύ άλλων με την ενίσχυση της ανθεκτικότητάς τους και τη δράση για την αποκατάστασή τους, προκειμένου να επιτευχθούν υγιείς και παραγωγικές θάλασσες	Αποτελεσματική ρύθμιση της αλιείας και τερματισμός της υπεραλίευσης, της παράνομης, λαθραίας και άναρχης αλιείας και των καταστροφικών μεθόδων αλιείας.	Εφαρμογή επιστημονικά τεκμηριωμένων διαχειριστικών σχεδίων για την αποκατάσταση των ιχθυαποθεμάτων το ταχύτερο δυνατό τουλάχιστον σε επίπεδα που παράγουν τη μέγιστη βιώσιμη απόδοση, όπως καθορίζεται από με βάση τα βιολογικά χαρακτηριστικά τους	Ανάληψη αποτελεσματικής και άμεσης δράσης για τη μείωση της υποβάθμισης της το φυσικό περιβάλλον, να σταματήσει η καταστροφή της βιοποικιλότητας και να προστατευθούν τα είδη που απειλούνται με εξαφάνιση	Ανάληψη αποτελεσματικής και άμεσης δράσης για τη μείωση της υποβάθμισης της του φυσικού περιβάλλοντος, την ανάσχεση της καταστροφής της βιοποικιλότητας και την προστασία των απειλούμενων ειδών.
ΓΑΛΑΖΙΑ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας												+	+	+	+	+

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ		τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς															
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη											++	+	++	++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία											++	+	++	++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία											+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων											+	+	+	?	?
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα											o	! +	o	o	o
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων											++	++	?	++	++
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα											++	o	+	++	++
	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)											++	++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές											++	++	+	++	++
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.											++	+ +	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.											o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές											++	+ +	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους											++	+ +	o	++	++
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.											++	o	o	++	++

	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.												++	o	+	++	++
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.												++	o	o	+	+
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών												o	o	o	+	+
	ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία												o	o	o	++	++
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς												o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα												o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά												o	o	o	+	+
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές												o	o	o	++	++
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol												+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.												+	+	+	+	+
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας												++	++	++	+	+
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)												+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών												++	++	++	+	+
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).												+	++	++	++	++
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.												+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας												+	++	++	++	++
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας												+	++	++	+	+
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)												+	++	++	-	-
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας												+	++	++	-	-
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων												+	++	++	!+	!+
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους												+	+	+	!+	!+

	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.												+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών												!+	!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.												+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.												+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας																
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050												+	o	o	+	+
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ												+	o	o	+	+
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.												!-	o	o	!-	!-
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας												!-	o	o	!-	!-
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου												o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα												!+	o	o	!+	!+
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων												!+	o	o	!+	!+
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).												!-	o	o	!-	!-
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα												!-	o	o	!-	!-
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.												+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και												+	+	+	++	++

		της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής														
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).											!+	+	o	!+	!+
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών											+	o	o	++	++
	ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.											-	o	o	-	-
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.											-	o	o	-	-
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.											+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.											+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.											+	+	+	++	++

Βιοποικιλότητα και Φυσικές περιοχές

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΉΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 5

Η ενότητα αυτή εκτείνεται από το δυτικό όριο του χωριού Μαζωτός μέχρι το όριο της γραμμής κατάπαυσης του πυρός παρά την Δερύνεια της επαρχίας Αμμοχώστου. Οι κύριες δραστηριότητες της χωρικής ενότητας 5 είναι ο παράκτιος τουρισμός και οι θαλάσσιες μεταφορές. Στην ενότητα υπάρχουν περιοχές του δικτύου NATURA2000, μέρος της ζώνης στρατιωτικών δραστηριοτήτων, καθώς και ο ηλεκτροπαραγωγικός σταθμός της Δεκέλειας και δύο μονάδες αφαλάτωσης (Λάρνακας και Δεκέλειας).

θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός και οι θαλάσσιες μεταφορές.

εμπορικό λιμάνι και η μαρίνα Λάρνακας, - σχεδιασμοί για επέκταση στο μέλλον

μαρίνα Αγίας Νάπας η οποία βρίσκεται υπό ανάπτυξη.

περιοχές της ελεύθερης Αμμο χώστου (Αγία Νάπα και Παραλίμνι), ο θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός προσφέρει μεγάλο αριθμό θέσεων εργασίας και αποτελεί τον κύριο πυλώνα της τοπικής κοινωνίας και οικονομίας.

ηλεκτροπαραγωγός σταθμός Δεκέλειας και μονάδα αφαλάτωσης.

κύριες συγκρούσεις που εντοπίζονται στην ενότητα αυτή είναι μεταξύ των δραστηριοτήτων του θαλάσσιου και παρά- κτιου τουρισμού και των θαλασσίων μεταφορών με το θαλάσσιο περιβάλλον, όπως για παρά- δειγμα η θαλάσσια ρύπανση.

προώθηση ειδικών μορφών τουρισμού, - καταδυτικός τουρισμός

ενίσχυση των υποδομών των θαλάσσιων μεταφορών οι οποίες δρουν υποστηρικτικά και στον θαλάσσιο και παράκτιο τουρισμό (π.χ. τουρισμός κρουαζιέρας) και της ασφάλειας της ναυσιπλοΐας - αποτύπωση των διαδρόμων θαλάσσιας κυκλοφορίας στην περιοχή.

χωροταξικές ρυθμίσεις των περιοχών του Δικτύου Natura 2000 («Κάβο Γκρέκο» και «Θαλάσσια Περιοχή Νησιά»)

αρχαίο ναυάγιο του Μαζωτού και άλλες ενάλιες αρχαιότητες στην περιοχή Παραλιμνίου - δημιουργία ζωνών για την προστασία και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων, - απαγόρευση συγκεκριμένων δραστηριοτήτων και χρήσεων (π.χ. αγκυροβολία σκαφών και αλιεία)

τμήμα της περιοχής για στρατιωτική δραστηριό- τητα και περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης από λιμενικά έργα.

ζώνη επιστημονικής έρευνας και δοκιμών (ευρύτερη περιοχή αερολιμένα Λάρνακας) , - συνύπαρξη με άλλες δραστηριότητες και χρήσεις της περιοχής, (π.χ. αλιεία και ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης – αποφυγή επηρεασμού ασφαλούς και ομαλής λειτουργία αερολιμένα Λάρνακας.

οικοσύστημα του τεμένους Χαλά Σουλτάν και των 4 παρακεί-

συγκεκριμένες παράκτιες περιοχές αποτελούν μέρος των περιοχών των Βρετανικών Βάσεων, καθώς και η θαλάσσια περιοχή μέχρι 3 ν.μ. από τις εν λόγω ακτές, διέπονται μεταξύ άλλων, από τη Συνθήκη περί της Εγκαθίδρυσης της Κυπριακής Δημοκρατίας, καθώς και το σχετικό με τις Περιοχές Βάσεων Πρωτόκολλο στη Συμφωνία Αποχώρησης του Ηνωμένου Βασιλείου από την Ευρωπαϊκή Ένωση. Η Κυπριακή Δημοκρατία εντός των εν λόγω παράκτιων και θαλάσσιων περιοχών ασκεί δικαιοδοσίες, όπως για παράδειγμα αυτών που σχετίζονται με την κοινή αλιευτική πολιτική της Ε.Ε.

ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 5

ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΉΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ

Βιοποικιλότητα και Φυσικές περιοχές

ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	Ζώνη Προστασίας Ακτής	Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων	Ζώνη διεξαγωγής στρατιωτικών δραστηριοτήτων	Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής	Ζώνη εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	Ζώνη προστασίας Ενάλιων Αρχαιοτήτων	Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής	Ζώνη επιστημονικής έρευνας και δοκιμών	Ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης	Προστασία των θαλάσσιων οικοτόπων, ειδών και οικοσυστημάτων	Αύξηση των προστατευόμενων περιοχών και διασφάλιση της αποτελεσματικής	Ανάσχεση της εξάπλωσης των χωροκατακτητικών εξωτικών ειδών	Προώθηση βιώσιμων αλιευτικών δραστηριοτήτων ενθαρρύνοντας την ανάκτηση και προστασία των ιχθυαποθεμάτων
														Διατήρηση και πιθανή βελτίωση της ποιότητας των θαλάσσιων οικοσυστημάτων στο σύνολό τους (οικοσυστημική προσέγγιση) και, ειδικότερα, διατήρηση και πιθανή βελτίωση της κατάστασης διατήρησης των οικοτόπων και των ειδών, μεταξύ άλλων μέσω της υιοθέτησης ειδικών στόχων και μέτρων διατήρησης.	Δημιουργία νέων θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών και ολοκλήρωση του δικτύου Natura 2000 στη θάλασσα για την προστασία του 30% των κυπριακών θαλασσών έως το 2030 με αυστηρή προστασία του 10%.	Ενίσχυση των μέτρων πρόληψης της θαλάσσιας ρύπανσης και βελτίωση της ποιότητας των θαλάσσιων οικοσυστημάτων	Καθιέρωση πρόσθετων περιοχών απαγόρευσης της επαγγελματικής αλιείας με τις μεγαλύτερες επιπτώσεις στους θαλάσσιους οικοτόπους και τα είδη, ιδίως στους EFH (Essential Fish Habitats) των εμπορικά σημαντικών ιχθυαποθεμάτων. Λήψη μέτρων για την ελαχιστοποίηση των παρεμπίπτοντων αλιευμάτων σπάνιων ειδών (π.χ. καρχαρίες, χελώνες, μικρά κητώδη και θαλασσοπούλια).
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς												+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη												+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία												++	++	++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που												!+	o	!+	o

		απορρέουν από την κυκλική οικονομία														
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων												o	! -	+	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα												+	+	+	+
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων												++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα												+	+	+	+
	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)												++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές												++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.												++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.												o	o	o	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές												+	+	+	+
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους												++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.												++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.												+	o	+	!+
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.												+	+	+	o

ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών												++	++	++	o
	ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία												o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς												o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα												o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά												o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές												o	o	o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol												++	+	++	+
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.												+	+	+	+
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας												+	o	+	+
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)												+	+	+	+
	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών												+	o	+	+
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).												+	o	+	+
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.												+	o	+	+
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας												+	o	+	+
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας												!+	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)												-	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας												-	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων												+	+	+	+
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους												!+	o	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.												+	o	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των												!+	o	!+	!+

		θαλάσσιων μεταφορών															
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.												+	o	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.												+	o	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας															
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050												-	o	-	-
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ												!+	o	!+	!+
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.												-	o	-	-
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας												!+	o	!+	!+
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου												o	o	o	o
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα												!+	o	!+	!+
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων												!+	o	!+	!+
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).												o	o	o	o
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα												!-	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.												o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής												+	o	o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).												!-	o	!-	!+
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών												o	o	o	o
	ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.												-	o	o	o
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της												-	o	o	o

		ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.															
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.												+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.												+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.												+	+	+	+

Νερά

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 5

Η ενότητα αυτή εκτείνεται από το δυτικό όριο του χωριού Μαζωτός μέχρι το όριο της γραμμής κατάπαυσης του πυρός παρά την Δερύνεια της επαρχίας Αμμοχώστου. Οι κύριες δραστηριότητες της χωρικής ενότητας 5 είναι ο παράκτιος τουρισμός και οι θαλάσσιες μεταφορές. Στην ενότητα υπάρχουν περιοχές του δικτύου NATURA2000, μέρος της ζώνης στρατιωτικών δραστηριοτήτων, καθώς και ο ηλεκτροπαραγωγικός σταθμός της Δεκέλειας και δύο μονάδες αφαλάτωσης (Λάρνακας και Δεκέλειας).

ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 5

θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός και οι θαλάσσιες μεταφορές.

εμπορικό λιμάνι και η μαρίνα Λάρνακας, - σχεδιασμοί για επέκταση στο μέλλον

μαρίνα Αγίας Νάπας η οποία βρίσκεται υπό ανάπτυξη.

περιοχές της ελεύθερης Αμμο χώστου (Αγία Νάπα και Παραλίμνι), ο θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός προσφέρει μεγάλο αριθμό θέσεων εργασίας και αποτελεί τον κύριο πυλώνα της τοπικής κοινωνίας και οικονομίας.

ηλεκτροπαραγωγός σταθμός Δεκέλειας και μονάδα αφαλάτωσης.

κύριες συγκρούσεις που εντοπίζονται στην ενότητα αυτή είναι μεταξύ των δραστηριοτήτων του θαλάσσιου και παρά- κτιου τουρισμού και των θαλασσίων μεταφορών με το θαλάσσιο περιβάλλον, όπως για παρά- δειγμα η θαλάσσια ρύπανση.

προώθηση ειδικών μορφών τουρισμού, - καταδυτικός τουρισμός

ενίσχυση των υποδομών των θαλάσσιων μεταφορών οι οποίες δρουν υποστηρικτικά και στον θαλάσσιο και παράκτιο τουρισμό (π.χ. τουρισμός κρουαζιέρας) και της ασφάλειας της ναυσιπλοΐας - αποτύπωση των διαδρόμων θαλάσσιας κυκλοφορίας στην περιοχή.

χωροταξικές ρυθμίσεις των περιοχών του Δικτύου Natura 2000 («Κάβο Γκρέκο» και «Θαλάσσια Περιοχή Νησιά»)

αρχαίο ναυάγιο του Μαζωτού και άλλες ενάλιες αρχαιότητες στην περιοχή Παραλιμνίου - δημιουργία ζωνών για την προστασία και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων, - απαγόρευση συγκεκριμένων δραστηριοτήτων και χρήσεων (π.χ. αγκυροβολία σκαφών και αλιεία)

τμήμα της περιοχής για στρατιωτική δραστηριό- τητα και περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης από λιμενικά έργα.

ζώνη επιστημονικής έρευνας και δοκιμών (ευρύτερη περιοχή αερολιμένα Λάρνακας) , - συνύπαρξη με άλλες δραστηριότητες και χρήσεις της περιοχής, (π.χ. αλιεία και ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης – αποφυγή επηρεασμού ασφαλούς και ομαλής λειτουργία αερολιμένα Λάρνακας.

οικοσύστημα του τεμένους Χαλά Σουλτάν και των 4 παρακεί-

συγκεκριμένες παράκτιες περιοχές αποτελούν μέρος των περιοχών των Βρετανικών Βάσεων, καθώς και η θαλάσσια περιοχή μέχρι 3 ν.μ. από τις εν λόγω ακτές, διέπονται μεταξύ άλλων, από τη Συνθήκη περί της Εγκαθίδρυσης της Κυπριακής Δημοκρατίας, καθώς και το σχετικό με τις Περιοχές Βάσεων Πρωτόκολλο στη Συμφωνία Αποχώρησης του Ηνωμένου Βασιλείου από την Ευρωπαϊκή Ένωση. Η Κυπριακή Δημοκρατία εντός των εν λόγω παράκτιων και θαλάσσιων περιοχών ασκεί δικαιοδοσίες, όπως για παράδειγμα αυτών που σχετίζονται με την κοινή αλιευτική πολιτική της Ε.Ε.

ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	Ζώνη Προστασίας Ακτής	Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων	Ζώνη διεξαγωγής στρατιωτικών δραστηριοτήτων	Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής	Ζώνη εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	Ζώνη προστασίας Ενάλιων Αρχαιοτήτων	Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής	Ζώνη επιστημονικής έρευνας και δοκιμών	Ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης	ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ Νερά Πρόληψη και μείωση της ρύπανσης και βελτίωση της κατάστασης των υδάτων	ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ Νερά Μείωση των πιθανών αρνητικών συνεπειών των πλημμυρικών φαινομένων για την ανθρώπινη υγεία, τη γη, την ιδιοκτησία, το περιβάλλον και την πολιτιστική κληρονομιά.
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς												o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη												++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία												++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία												o	o

Προετοιμάστηκε από την La Solas Services Ltd. Π II.160

	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων												o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα												o	o
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων												o	o
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα												o	o
	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)												o	o
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές												+	+
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.												o	o
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.												o	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές												o	o
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους												! +	! +
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.												+	+
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.												++	++

	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.												++	++
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών												+	+
	ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία												o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς												o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα												o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά												o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές												+	+
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol												o	o
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.												o	o
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας												o	o
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)												+	+
	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών												+	+
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).												+	+
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.												+	+
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας												+	+
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας												o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)												o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας												o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων												o	o
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους												o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.												o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών												o	o

	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.												o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.												o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας													
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050												o	o
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ												o	o
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.												o	o
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας												o	o
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου												o	o
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα												+	+
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων												+	+
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).												o	o
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα												!+	!+
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.												o	o
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής												o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).												!+	!+
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών												!+	!+
	ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.												o	o

	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.												!+	!+
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.													o	o
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.													o	o
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.													o	o

Έδαφος

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 5																		
Η ενότητα αυτή εκτείνεται από το δυτικό όριο του χωριού Μαζωτός μέχρι το όριο της γραμμής κατάπαυσης του πυρός παρά την Δερύνεια της επαρχίας Αμμοχώστου. Οι κύριες δραστηριότητες της χωρικής ενότητας 5 είναι ο παράκτιος τουρισμός και οι θαλάσσιες μεταφορές. Στην ενότητα υπάρχουν περιοχές του δικτύου NATURA2000, μέρος της ζώνης στρατιωτικών δραστηριοτήτων, καθώς και ο ηλεκτροπαραγωγικός σταθμός της Δεκέλειας και δύο μονάδες αφαλάτωσης (Λάρνακας και Δεκέλειας).		θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός και οι θαλάσσιες μεταφορές. εμπορικό λιμάνι και η μαρίνα Λάρνακας, - σχεδιασμοί για επέκταση στο μέλλον μαρίνα Αγίας Νάπας η οποία βρίσκεται υπό ανάπτυξη. περιοχές της ελεύθερης Αμμο χώστου (Αγία Νάπα και Παραλίμνι), ο θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός προσφέρει μεγάλο αριθμό θέσεων εργασίας και αποτελεί τον κύριο πυλώνα της τοπικής κοινωνίας και οικονομίας. ηλεκτροπαραγωγός σταθμός Δεκέλειας και μονάδα αφαλάτωσης. κύριες συγκρούσεις που εντοπίζονται στην ενότητα αυτή είναι μεταξύ των δραστηριοτήτων του θαλάσσιου και παρά- κτιου τουρισμού και των θαλασσίων μεταφορών με το θαλάσσιο περιβάλλον, όπως για παρά- δειγμα η θαλάσσια ρύπανση. προώθηση ειδικών μορφών τουρισμού, - καταδυτικός τουρισμός ενίσχυση των υποδομών των θαλάσσιων μεταφορών οι οποίες δρουν υποστηρικτικά και στον θαλάσσιο και παράκτιο τουρισμό (π.χ. τουρισμός κρουαζιέρας) και της ασφάλειας της ναυσιπλοΐας - αποτύπωση των διαδρόμων θαλάσσιας κυκλοφορίας στην περιοχή. χωροταξικές ρυθμίσεις των περιοχών του Δικτύου Natura 2000 («Κάβο Γκρέκο» και «Θαλάσσια Περιοχή Νησιά») αρχαίο ναυάγιο του Μαζωτού και άλλες ενάλιες αρχαιότητες στην περιοχή Παραλιμνίου - δημιουργία ζωνών για την προστασία και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων, - απαγόρευση συγκεκριμένων δραστηριοτήτων και χρήσεων (π.χ. αγκυροβολία σκαφών και αλιεία) τμήμα της περιοχής για στρατιωτική δραστηριό- τητα και περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης από λιμενικά έργα. ζώνη επιστημονικής έρευνας και δοκιμών (ευρύτερη περιοχή αερολιμένα Λάρνακας) , - συνύπαρξη με άλλες δραστηριότητες και χρήσεις της περιοχής, (π.χ. αλιεία και ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης – αποφυγή επηρεασμού ασφαλούς και ομαλής λειτουργία αερολιμένα Λάρνακας. οικοσύστημα του τεμένους Χαλά Σουλτάν και των 4 παρακεί- συγκεκριμένες παράκτιες περιοχές αποτελούν μέρος των περιοχών των Βρετανικών Βάσεων, καθώς και η θαλάσσια περιοχή μέχρι 3 ν.μ. από τις εν λόγω ακτές, διέπονται μεταξύ άλλων, από τη Συνθήκη περί της Εγκαθίδρυσης της Κυπριακής Δημοκρατίας, καθώς και το σχετικό με τις Περιοχές Βάσεων Πρωτόκολλο στη Συμφωνία Αποχώρησης του Ηνωμένου Βασιλείου από την Ευρωπαϊκή Ένωση. Η Κυπριακή Δημοκρατία εντός των εν λόγω παράκτιων και θαλάσσιων περιοχών ασκεί δικαιοδοσίες, όπως για παράδειγμα αυτών που σχετίζονται με την κοινή αλιευτική πολιτική της Ε.Ε.	ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 5												ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ	
														Έδαφος	
														Διατήρηση των παράκτιων ζωνών προς όφελος των σημερινών και των μελλοντικών γενεών	
ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	Ζώνη Προστασίας Ακτής	Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων	Ζώνη διεξαγωγής στρατιωτικών δραστηριοτήτ	Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής	Ζώνη εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	Ζώνη προστασίας Ενάλιων Αρχαιοτήτων	Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής	Ζώνη επιστημονικής έρευνας και δοκιμών	Ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης		
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς												+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη												+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία												+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία												o	o

	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων												o	!-
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα												+	+
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων												+	+
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα												o	o
	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)												o	o
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές												+	+
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.												o	o
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.												o	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές												o	o
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους												o	o
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.												+	+
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.												++	++
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.												+	o
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών												+	+
	ΘΧΣ-ΠΛ|02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία												o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς												o	o

	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα													o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά													o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές													+	+
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol													o	o
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.													o	o
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας													o	o
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)													! +	! +
	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών													! +	! +
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).													o	o
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.													+	+
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας													o	o
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας													o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)													o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας													o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων													o	o
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους													! +	!+
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.													++	++
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών													o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.													+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.													+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας														
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050													o	o
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ													o	o
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.													-	-
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας													o	o

	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου													-	-
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα													+	+
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων													o	o
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).													o	o
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα													+	++
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.													+	+
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής													+	++
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).													+	+
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών													+	+
	ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.													o	o
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.													+	+
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.													o	o
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.													+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.													+	+

Αέριες εκπομπές και κλιματική αλλαγή

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 5

Η ενότητα αυτή εκτείνεται από το δυτικό όριο του χωριού Μαζωτός μέχρι το όριο της γραμμής κατάπαυσης του πυρός παρά την Δερύνεια της επαρχίας Αμμοχώστου. Οι κύριες δραστηριότητες της χωρικής ενότητας 5 είναι ο παράκτιος τουρισμός και οι θαλάσσιες μεταφορές. Στην ενότητα υπάρχουν περιοχές του δικτύου NATURA2000, μέρος της ζώνης στρατιωτικών δραστηριοτήτων, καθώς και ο ηλεκτροπαραγωγικός σταθμός της Δεκέλειας και δύο μονάδες αφαλάτωσης (Λάρνακας και Δεκέλειας).

θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός και οι θαλάσσιες μεταφορές.

εμπορικό λιμάνι και η μαρίνα Λάρνακας, - σχεδιασμοί για επέκταση στο μέλλον

μαρίνα Αγίας Νάπας η οποία βρίσκεται υπό ανάπτυξη.

περιοχές της ελεύθερης Αμμο χώστου (Αγία Νάπα και Παραλίμνι), ο θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός προσφέρει μεγάλο αριθμό θέσεων εργασίας και αποτελεί τον κύριο πυλώνα της τοπικής κοινωνίας και οικονομίας.

ηλεκτροπαραγωγός σταθμός Δεκέλειας και μονάδα αφαλάτωσης.

κύριες συγκρούσεις που εντοπίζονται στην ενότητα αυτή είναι μεταξύ των δραστηριοτήτων του θαλάσσιου και παρά- κτιου τουρισμού και των θαλασσίων μεταφορών με το θαλάσσιο περιβάλλον, όπως για παρά- δειγμα η θαλάσσια ρύπανση.

προώθηση ειδικών μορφών τουρισμού, - καταδυτικός τουρισμός

ενίσχυση των υποδομών των θαλάσσιων μεταφορών οι οποίες δρουν υποστηρικτικά και στον θαλάσσιο και παράκτιο τουρισμό (π.χ. τουρισμός κρουαζιέρας) και της ασφάλειας της ναυσιπλοΐας - αποτύπωση των διαδρόμων θαλάσσιας κυκλοφορίας στην περιοχή.

χωροταξικές ρυθμίσεις των περιοχών του Δικτύου Natura 2000 («Κάβο Γκρέκο» και «Θαλάσσια Περιοχή Νησιά»)

αρχαίο ναυάγιο του Μαζωτού και άλλες ενάλιες αρχαιότητες στην περιοχή Παραλιμνίου - δημιουργία ζωνών για την προστασία και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων, - απαγόρευση συγκεκριμένων δραστηριοτήτων και χρήσεων (π.χ. αγκυροβολία σκαφών και αλιεία)

τμήμα της περιοχής για στρατιωτική δραστηριό- τητα και περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης από λιμενικά έργα.

ζώνη επιστημονικής έρευνας και δοκιμών (ευρύτερη περιοχή αερολιμένα Λάρνακας) , - συνύπαρξη με άλλες δραστηριότητες και χρήσεις της περιοχής, (π.χ. αλιεία και ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης – αποφυγή επηρεασμού ασφαλούς και ομαλής λειτουργία αερολιμένα Λάρνακας.

οικοσύστημα του τεμένους Χαλά Σουλτάν και των 4 παρακεί-

συγκεκριμένες παράκτιες περιοχές αποτελούν μέρος των περιοχών των Βρετανικών Βάσεων, καθώς και η θαλάσσια περιοχή μέχρι 3 ν.μ. από τις εν λόγω ακτές, διέπονται μεταξύ άλλων, από τη Συνθήκη περί της Εγκαθίδρυσης της Κυπριακής Δημοκρατίας, καθώς και το σχετικό με τις Περιοχές Βάσεων Πρωτόκολλο στη Συμφωνία Αποχώρησης του Ηνωμένου Βασιλείου από την Ευρωπαϊκή Ένωση. Η Κυπριακή Δημοκρατία εντός των εν λόγω παράκτιων και θαλάσσιων περιοχών ασκεί δικαιοδοσίες, όπως για παράδειγμα αυτών που σχετίζονται με την κοινή αλιευτική πολιτική της Ε.Ε.

ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 5

ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ

Αέριες εκπομπές και κλιματική αλλαγή

Ολική απαλλαγή από τις ανθρακούχες εκπομπές έως το 2050 και καθαρή μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου κατά τουλάχιστον 55% έως το 2030

ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	Ζώνη Προστασίας Ακτής	Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων	Ζώνη διεξαγωγής στρατιωτικών δραστηριοτήτων	Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής	Ζώνη εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	Ζώνη προστασίας Ενάλιων Αρχαιοτήτων	Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής	Ζώνη επιστημονικής έρευνας και δοκιμών	Ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης	Ενσωμάτωση μέτρων για την κλιματική αλλαγή στις εθνικές πολιτικές, στρατηγικές και σχέδια.	Αύξηση της ενεργειακής απόδοσης και της παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές με παράλληλη αποφυγή ή μείωση των επιπτώσεων της ατμοσφαιρικής ρύπανσης στην πολιτιστική κληρονομιά και το τοπίο
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς												+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη												++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία												++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία												+	+

	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων												!+	!+
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα												+	+
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων												o	o
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα												+	+
	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)												+	+
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές												+	+
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.												! +	o
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.												o	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές												o	o
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους												o	o
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.												+	+
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.												o	o
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.												o	o
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών												o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία												o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής												o	o

		κληρονομιάς														
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα													o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά													o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές													o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol													!+	!+
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.													o	o
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας													o	o
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)													o	o
	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών													o	o
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).													o	o
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.													o	o
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας													o	o
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας													o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)													o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας													o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων													o	o
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους													+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.													+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών													+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.													+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.													+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας														
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050													+	+
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ													!+	!+
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.													!-	!-

	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας												+	+
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου												!-	!-
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα												+	+
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων												+	+
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).												?	?
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα												o	o
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.												++	++
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής												++	++
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).												+	o
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών												o	o
	ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.												o	o
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.												o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.												+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.												! +	! +
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.												o	o

Ανθρώπινη Υγεία

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 5			
Η ενότητα αυτή εκτείνεται από το δυτικό όριο του χωριού Μαζωτός μέχρι το όριο της γραμμής κατάπαυσης του πυρός παρά την Δερύνεια της επαρχίας Αμμοχώστου. Οι κύριες δραστηριότητες της χωρικής ενότητας 5 είναι ο παράκτιος τουρισμός και οι θαλάσσιες μεταφορές. Στην ενότητα υπάρχουν περιοχές του δικτύου NATURA2000, μέρος της ζώνης στρατιωτικών δραστηριοτήτων, καθώς και ο ηλεκτροπαραγωγικός σταθμός της Δεκέλειας και δύο μονάδες αφαλάτωσης (Λάρνακας και Δεκέλειας).	θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός και οι θαλάσσιες μεταφορές. εμπορικό λιμάνι και η μαρίνα Λάρνακας, - σχεδιασμοί για επέκταση στο μέλλον μαρίνα Αγίας Νάπας η οποία βρίσκεται υπό ανάπτυξη. περιοχές της ελεύθερης Αμμο χώστου (Αγία Νάπα και Παραλίμνι), ο θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός προσφέρει μεγάλο αριθμό θέσεων εργασίας και αποτελεί τον κύριο πυλώνα της τοπικής κοινωνίας και οικονομίας. ηλεκτροπαραγωγός σταθμός Δεκέλειας και μονάδα αφαλάτωσης. κύριες συγκρούσεις που εντοπίζονται στην ενότητα αυτή είναι μεταξύ των δραστηριοτήτων του θαλάσσιου και παρά- κτιου τουρισμού και των θαλασσίων μεταφορών με το θαλάσσιο περιβάλλον, όπως για παρά- δειγμα η θαλάσσια ρύπανση. προώθηση ειδικών μορφών τουρισμού, - καταδυτικός τουρισμός ενίσχυση των υποδομών των θαλάσσιων μεταφορών οι οποίες δρουν υποστηρικτικά και στον θαλάσσιο και παράκτιο τουρισμό (π.χ. τουρισμός κρουαζιέρας) και της ασφάλειας της ναυσιπλοΐας - αποτύπωση των διαδρόμων θαλάσσιας κυκλοφορίας στην περιοχή. χωροταξικές ρυθμίσεις των περιοχών του Δικτύου Natura 2000 («Κάβο Γκρέκο» και «Θαλάσσια Περιοχή Νησιά») αρχαίο ναυάγιο του Μαζωτού και άλλες ενάλιες αρχαιότητες στην περιοχή Παραλιμνίου - δημιουργία ζωνών για την προστασία και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων, - απαγόρευση συγκεκριμένων δραστηριοτήτων και χρήσεων (π.χ. αγκυροβολία σκαφών και αλιεία) τμήμα της περιοχής για στρατιωτική δραστηριό- τητα και περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης από λιμενικά έργα. ζώνη επιστημονικής έρευνας και δοκιμών (ευρύτερη περιοχή αερολιμένα Λάρνακας) , - συνύπαρξη με άλλες δραστηριότητες και χρήσεις της περιοχής, (π.χ. αλιεία και ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης – αποφυγή επηρεασμού ασφαλούς και ομαλής λειτουργία αερολιμένα Λάρνακας. οικοσύστημα του τεμένους Χαλά Σουλτάν και των 4 παρακεί- συγκεκριμένες παράκτιες περιοχές αποτελούν μέρος των περιοχών των Βρετανικών Βάσεων, καθώς και η θαλάσσια περιοχή μέχρι 3 ν.μ. από τις εν λόγω ακτές, διέπονται μεταξύ άλλων, από τη Συνθήκη περί της Εγκαθίδρυσης της Κυπριακής Δημοκρατίας, καθώς και το σχετικό με τις Περιοχές Βάσεων Πρωτόκολλο στη Συμφωνία Αποχώρησης του Ηνωμένου Βασιλείου από την Ευρωπαϊκή Ένωση. Η Κυπριακή Δημοκρατία εντός των εν λόγω παράκτιων και θαλάσσιων περιοχών ασκεί δικαιοδοσίες, όπως για παράδειγμα αυτών που σχετίζονται με την κοινή αλιευτική πολιτική της Ε.Ε. .	ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 5	ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ Ανθρώπινη Υγεία Μείωση της έκθεσης του πληθυσμού σε περιβαλλοντικούς και ανθρωπογενείς παράγοντες κινδύνου

ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	Ζώνη Προστασίας Ακτής	Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων	Ζώνη διεξαγωγής στρατιωτικών	Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής	Ζώνη εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	Διάδρομος Θαλάσσιας κυκλοφορίας	Ζώνη προστασίας Ενάλιων Αρχαιοτήτων	Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής	Ζώνη επιστημονικής έρευνας και δοκιμών	Ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης	Μείωση της πρόωρης θνησιμότητας από περιβαλλοντικά αίτια κατά το ένα τρίτο μέσω μελετών και ερευνών σχετικά με τους περιβαλλοντικούς παράγοντες κινδύνου για πρωτογενή πρόληψη, με στόχο την περιβαλλοντική βιωσιμότητα και την κυκλική οικονομία.	Προστασία της ανθρώπινης υγείας από τους κινδύνους της κακής ποιότητας των υδάτων κολύμβησης, επίσης μέσω της περιβαλλοντικής προστασίας και βελτίωσης.
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς												+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη												! +	! +
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία												! +	! +
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία												+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων												o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα												o	o
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων												o	o
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα												! +	++
	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)												! +	++
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές												+	+
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.												o	o
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.												o	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις												+	+

		αυτές														
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους													! +	! +
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.													o	o
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.													+	+
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.													++	++
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών													o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία													o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς													o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα													o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά													o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές													o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol													+	+
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.													+	+
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας													+	+
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)													+	+
	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών													o	o
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).													o	o
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.													o	o
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας													o	o
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας													+	+
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)													+	+
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας													+	+
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων													+	+
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους													+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων													+	+

		εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.															
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών													o	o	
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.													o	o	
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.													o	o	
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας															
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050													+	+	
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ													o	o	
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.													!-	!-	
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας													+	+	
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου													!-	!-	
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα													+	+	
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων													+	+	
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).													?	?	
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα													o	o	
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.													o	o	
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής													o	o	
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).													!+	!+	
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών													!+	!+	
	ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.													!+	!+	
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες													!+	!+	

		δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.														
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.													o	o
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.													o	o
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.													o	o

Τοπίο και Πολιτιστική Κληρονομιά

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 5

Η ενότητα αυτή εκτείνεται από το δυτικό όριο του χωριού Μαζωτός μέχρι το όριο της γραμμής κατάπαυσης του πυρός παρά την Δερύνεια της επαρχίας Αμμοχώστου. Οι κύριες δραστηριότητες της χωρικής ενότητας 5 είναι ο παράκτιος τουρισμός και οι θαλάσσιες μεταφορές. Στην ενότητα υπάρχουν περιοχές του δικτύου NATURA2000, μέρος της ζώνης στρατιωτικών δραστηριοτήτων, καθώς και ο ηλεκτροπαραγωγικός σταθμός της Δεκέλειας και δύο μονάδες αφαλάτωσης (Λάρνακας και Δεκέλειας).

θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός και οι θαλάσσιες μεταφορές.

εμπορικό λιμάνι και η μαρίνα Λάρνακας, - σχεδιασμοί για επέκταση στο μέλλον

μαρίνα Αγίας Νάπας η οποία βρίσκεται υπό ανάπτυξη.

περιοχές της ελεύθερης Αμμο χώστου (Αγία Νάπα και Παραλίμνι), ο θαλάσσιος και παράκτιος τουρισμός προσφέρει μεγάλο αριθμό θέσεων εργασίας και αποτελεί τον κύριο πυλώνα της τοπικής κοινωνίας και οικονομίας.

ηλεκτροπαραγωγός σταθμός Δεκέλειας και μονάδα αφαλάτωσης.

κύριες συγκρούσεις που εντοπίζονται στην ενότητα αυτή είναι μεταξύ των δραστηριοτήτων του θαλάσσιου και παρά- κτιου τουρισμού και των θαλασσίων μεταφορών με το θαλάσσιο περιβάλλον, όπως για παρά- δειγμα η θαλάσσια ρύπανση.

προώθηση ειδικών μορφών τουρισμού, - καταδυτικός τουρισμός

ενίσχυση των υποδομών των θαλάσσιων μεταφορών οι οποίες δρουν υποστηρικτικά και στον θαλάσσιο και παράκτιο τουρισμό (π.χ. τουρισμός κρουαζιέρας) και της ασφάλειας της ναυσιπλοΐας - αποτύπωση των διαδρόμων θαλάσσιας κυκλοφορίας στην περιοχή.

χωροταξικές ρυθμίσεις των περιοχών του Δικτύου Natura 2000 («Κάβο Γκρέκο» και «Θαλάσσια Περιοχή Νησιά»)

αρχαίο ναυάγιο του Μαζωτού και άλλες ενάλιες αρχαιότητες στην περιοχή Παραλιμνίου - δημιουργία ζωνών για την προστασία και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων, - απαγόρευση συγκεκριμένων δραστηριοτήτων και χρήσεων (π.χ. αγκυροβολία σκαφών και αλιεία)

τμήμα της περιοχής για στρατιωτική δραστηριό- τητα και περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης από λιμενικά έργα.

ζώνη επιστημονικής έρευνας και δοκιμών (ευρύτερη περιοχή αερολιμένα Λάρνακας) , - συνύπαρξη με άλλες δραστηριότητες και χρήσεις της περιοχής, (π.χ. αλιεία και ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης – αποφυγή επηρεασμού ασφαλούς και ομαλής λειτουργία αερολιμένα Λάρνακας.

οικοσύστημα του τεμένους Χαλά Σουλτάν και των 4 παρακεί-

συγκεκριμένες παράκτιες περιοχές αποτελούν μέρος των περιοχών των Βρετανικών Βάσεων, καθώς και η θαλάσσια περιοχή μέχρι 3 ν.μ. από τις εν λόγω ακτές, διέπονται μεταξύ άλλων, από τη Συνθήκη περί της Εγκαθίδρυσης της Κυπριακής Δημοκρατίας, καθώς και το σχετικό με τις Περιοχές Βάσεων Πρωτόκολλο στη Συμφωνία Αποχώρησης του Ηνωμένου Βασιλείου από την Ευρωπαϊκή Ένωση. Η Κυπριακή Δημοκρατία εντός των εν λόγω παράκτιων και θαλάσσιων περιοχών ασκεί δικαιοδοσίες, όπως για παράδειγμα αυτών που σχετίζονται με την κοινή αλιευτική πολιτική της Ε.Ε.

ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 5

ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ

Τοπίο και Πολιτιστική Κληρονομιά

ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	Ζώνη Προστασίας Ακτής	Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων	Ζώνη διεξαγωγής στρατιωτικών δραστηριοτήτων	Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής	Ζώνη εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	Ζώνη προστασίας Ενάλιων Αρχαιοτήτων	Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής	Ζώνη επιστημονικής έρευνας και δοκιμών	Ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης	Εξασφάλιση της δυνητικής ανάπτυξης, της βιώσιμης διαχείρισης και της κηδεμονίας των εδαφών, των τοπίων και της πολιτιστικής κληρονομιάς και προώθηση της ανάπτυξης του πολιτισμού με την προώθηση της δημόσιας απόλαυσης και αξιοποίησής του.		Ενίσχυση των προσπαθειών για την προστασία και τη διαφύλαξη της παγκόσμιας πολιτιστικής και φυσικής κληρονομιάς	
														Υιοθέτηση μιας γενικής πολιτικής για την ανάθεση μιας λειτουργίας στην πολιτιστική και φυσική κληρονομιά στη συλλογική ζωή και για την ενσωμάτωση της προστασίας στα γενικά προγράμματα σχεδιασμού.	Ανάπτυξη επιστημονικών και τεχνικών μελετών και ερευνών και τελειοποίηση των μεθόδων παρέμβασης για την αντιμετώπιση των κινδύνων που απειλούν την πολιτιστική ή φυσική κληρονομιά.	Προώθηση της ανάκτησης και ενίσχυση της προστασίας της πολιτιστικής κληρονομιάς της παράκτιας ζώνης.	Διασφάλιση και ενίσχυση της προστασίας της υποβρύχιας πολιτιστικής κληρονομιάς.
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς												!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη												!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία												!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία												o	o	o	o

	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων												o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα												o	o	o	o
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων												++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα												+	+	+	+
	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)												+	+	o	+
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές												+	+	+	o
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.												+	+	+	o
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.												+	+	+	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές												+	+	+	o
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους												+	+	+	o
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.												+	+	+	o
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.												!+	!+	!+	o
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.												o	o	o	o
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών												++	++	++	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία												++	++	++	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς												++	++	++	++

	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα											++	++	++	++
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά											++	++	++	++
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές											+	+	+	+
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol											!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.											o	o	o	o
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας											o	o	o	o
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)											o	o	o	o
	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών											!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).											o	o	o	o
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.											+	+	+	+
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας											o	o	o	o
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας											o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)											o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας											o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων											o	o	o	o
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους											+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.											+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών											+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.											+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.											+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας														
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050											+	+	+	+
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ											+	+	+	+
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.											!-	!-	!-	!-
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας											+	+	+	+

	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου												!-	!-	!-	!-
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα												+	+	+	+
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων												++	++	++	++
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).												+	+	+	+
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα												+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.												+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής												++	++	+	+
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).												+	+	+	+
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών												++	++	++	++
	ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.												o	o	+	+
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.												+	+	+	+
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.												++	++	++	++
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.												+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.												+	+	+	+

ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 7

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Χωρική Ενότητα 7		ΘΕΜΑΤΑ /ΤΟΜΕΪΣ/ ΧΡΉΣΕΙΣ											ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ
		Γαλάζια Οικονομία - Βιώσιμη Ανάπτυξη	**Περιβαλλοντική Διάσταση Προστασία του Περιβάλλοντος & Φυσικοί Πόροι**	**Πολιτισμική Διάσταση Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά**	**Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση**	**Αλιεία**	**Υδατοκαλλιέργεια**	**Ναυτιλία - Λιμένες**	**Ενέργεια**	**Προστασία της Ακτογραμμής**	**Θαλάσσιος & Παράκτιος Τουρισμός**	**Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία**	
ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ	**Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον**	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν μόνο θετικά τις τα κριτήρια περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι χωροθετήσεις των ζωνών δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η Χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες ζώνες. Η επίπτωση που αναμένεται είναι θετική αφού συμβαδίζουν με τις υφιστάμενες δραστηριότητες.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Εντός της ενότητας αυτής δεν βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον) αφού προωθούν την βιώσιμη ανάπτυξη.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι ζώνες είναι σε συμφωνία με τις υφιστάμενες δραστηριότητες και εναρμονίζονται πλήρως με το ανθρώπινο περιβάλλον. Η επίπτωση αναμένεται να είναι έντονα θετική.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Εντός της ενότητας αυτής δεν βρίσκονται υδατοκαλλιέργειες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τους Λιμένες δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Οι χωροθετήσεις της ζώνης λιμενικών δραστηριοτήτων δεν αναμένεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στο Φυσικό / Ιστορικό / Παραδοσιακό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον. Ο κύριος λόγος είναι η χωροθέτηση τους σε υφιστάμενες δραστηριότητες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια θα επηρεάσουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Επιδιώκεται ορθολογική και βιώσιμη αξιοποίηση των δυνητικών κοιτασμάτων υδρογονανθράκων της κυπριακής ΑΟΖ, καθώς και ορθολογική και βιώσιμη ανάπτυξη υποθαλάσσιων ενεργειακών υποδομών, όπως η όδευση καλωδίων ηλεκτρισμού και αγωγών αερίου (π.χ. Έργα Κοινού Ενδιαφέροντος «EastMed Pipeline» και «EuroAsia Interconnector» και έργο «EuroAfrica Interconnector»).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής δεν εφαρμόζονται στην Χωρική Ενότητα 7 για τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον)	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Θαλάσσιο και Παράκτιο Τουρισμό ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας (Θαλάσσιο και Παράκτιο Περιβάλλον) στην Χωρική Ενότητα 7	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον)	**Στην χωρική Ενότητα 7, ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Θαλάσσιου και Παράκτιου Περιβάλλοντος**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μικρή	μέτρια	ουδέτερη	μεγάλη	μεγάλη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη	
	Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές). Οι περιοχές Natura 2000 είναι οι υφιστάμενες και προάγουν την προστασία και αύξηση της βιοποικιλότητας.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές). Εντός της ενότητας αυτής δεν βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές). Στη χωρική Ενότητα 7 οι διάδρομοι θαλάσσιας κυκλοφορίας είναι συμβατοί με τους υφιστάμενους διαδρόμους. Η σχεδίαση των διαδρόμων προάγει τη συνέχιση της ευημερίας των περιοχών και την αύξηση της απασχόλησης. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι έντονα θετική.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές). Στη χωρική Ενότητα η ζώνη απαγόρευσης αλιείας (Περιοχή με αλιευτικούς περιορισμούς - υποθαλάσσιο όρος Ερατοσθένης) παραμένει αναλλοίωτη. Η διατήρηση των απαγόρευσης της αλιείας στις συγκεκριμένες περιοχές έχει ως αποτέλεσμα την διατήρηση και την αύξηση της βιοποικιλότητας. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι μικρή με θετικό πρόσημο.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές). Εντός της ενότητας αυτής δεν βρίσκονται Υδατοκαλλιέργειες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία πιθανόν να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές). Οι επιπτώσεις από την διέλευση πλοίων είναι η ηχητική όχληση, συγκρούσεις με θηλαστικά, μεταφορά ξενικών ειδών.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια θα επηρεάσουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Θαλάσσιο & Παράκτιο Περιβάλλον). Τυχόν μελλοντικές ποντίσεις καλωδίων/αγωγών ενδέχεται να έχουν αρνητικές επιπτώσεις στη φάση πόντισης. Επίσης στη η ανάπτυξη ανανεώσιμων πηγών ενέργειας ενδεχομένως να έχουν αρνητική επίπτωση στο πληθυσμό των πτηνών (αιολική ενέργεια) και στη βιοποικιλότητα της περιοχής λόγο της θεμελίωσης ή του αγκυροβολίου των τεχνολογιών. Η εκμετάλλευση των υδρογονανθράκων δύναται να έχει αρνητικές επιπτώσεις στη βιοποικιλότητα.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής δεν εφαρμόζονται στην Χωρική Ενότητα 7 για τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές)	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Θαλάσσιο και Παράκτιο Τουρισμό ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας (Βιοποικιλότητα & Φυσικές Περιοχές) στην Χωρική Ενότητα 7	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (βιοποικιλότητα και φυσικές περιοχές)	**Στην χωρική Ενότητα 7, οι ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Βιοποικιλότητας & των Φυσικών Περιοχών**

	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μεγάλη	ουδέτερη	μεγάλη	μεγάλη	ουδέτερη	μικρή αρνητική	μικρή	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη	
	Νερά	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (νερά)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Νερά). Η διατήρηση των ζωνών Natura2000 προάγει την βελτίωση της ποιότητας των υδάτων	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Νερά). Εντός της ενότητας αυτής δεν βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας για τα Νερά στην Χωρική Ενότητα 7	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας για τα Νερά στην Χωρική Ενότητα 7	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Νερά). Εντός της ενότητας αυτής δεν βρίσκονται Υδατοκαλλιέργειες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Νερά).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια θα επηρεάσουν θετικά και αρνητικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Νερά). Τυχόν μελλοντικές ποντίσεις καλωδίων/αγωγών ενδέχεται να έχουν αρνητικές επιπτώσεις στην ακεραιότητα του εδάφους στη φάση κατασκευής. Λόγω της εκμετάλλευσης των υδρογονανθράκων αναμένεται αύξηση της παραγωγής αερίων του θερμοκηπίου. Επίσης η εκμετάλλευση των υδρογονανθράκων και των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας δύναται να επηρεάσουν την ακεραιότητα του εδάφους. Επίσης υπάρχει πιθανότητα πετρελαιοκηλίδων από την εκμετάλλευση υδρογονανθράκων.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής δεν εφαρμόζονται στην Χωρική Ενότητα 7 για τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Νερά)	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας (νερά) στην Χωρική Ενότητα 7	Οι στρατηγικοί στόχοι που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Νερά)	**Στην χωρική Ενότητα 7, ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη των Νερών**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη	
	Έδαφος	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (έδαφος)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (έδαφος).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Έδαφος).	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας (έδαφος) στην Χωρική Ενότητα 7	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας (έδαφος) στην Χωρική Ενότητα 7	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (έδαφος). Εντός της ενότητας αυτής δεν βρίσκονται Υδατοκαλλιέργειες . Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (έδαφος). Εντός της ενότητας αυτής δεν βρίσκονται Υδατοκαλλιέργειες . Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Έδαφος). Τυχόν μελλοντικές ποντίσεις καλωδίων/αγωγών ενδέχεται να έχουν αρνητικές επιπτώσεις στην ακεραιότητα του εδάφους στη φάση κατασκευής	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής δεν εφαρμόζονται στην Χωρική Ενότητα 7 για τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Έδαφος)	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας (έδαφος) στην Χωρική Ενότητα 7	Οι στρατηγικοί στόχοι που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Έδαφος)	**Στην χωρική Ενότητα 7, ο ΘΧΣ έχει πολύ μικρή θετική/ ουδέτερη επίπτωση στην διαφύλαξη του Εδάφους**
	ΕΠΙΠΤΩΣΗ	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μικρή αρνητική	ουδέτερη	ουδέτερη	μικρή	

	Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή	Ανθρώπινη Υγεία	Στην χωρική Ενότητα 7, ο ΘΧΣ έχει μέτρια θετική επίπτωση στις Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή	Στην χωρική Ενότητα 7, ο ΘΧΣ έχει μικρή θετική επίπτωση στην διαφύλαξη της Ανθρώπινης Υγείας
Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή) Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα θα έχουν σημαντικές επιπτώσεις στην κλιματική αλλαγή.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγής) Εντός της ενότητας αυτής δεν βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση επηρεάζουν θετικά τα κριτήρια βιωσιμότητας (Αέριες εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή) στην Χωρική Ενότητα 7	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας (Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή) στην Χωρική Ενότητα 7	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια δεν θα επηρεάσουν τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή) στην Χωρική Ενότητα 7	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή) στην Χωρική Ενότητα 7 Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα φαίνεται να έχουν επίπτωση στην κλιματική αλλαγή, κυρίως μέσω των διαδρόμων θαλάσσιας κυκλοφορίας. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι αρνητική.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή) στην Χωρική Ενότητα 7 Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα έχουν επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η πιθανή ανάπτυξη των ΑΠΕ θα έχει θετικές επιπτώσεις .	οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής δεν εφαρμόζονται στην Χωρική Ενότητα 7 για τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Αέριες Εκπομπές & Κλιματική Αλλαγή)	Οι δραστηριότητες της θεματικής στη συγκεκριμένη χωρική ενότητα δεν φαίνεται να έχουν οποιαδήποτε σημαντική επίπτωση στην κλιματική αλλαγή. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα προκαλέσουν θετικές επιπτώσεις στα κριτήρια βιωσιμότητας (αέριες εκπομπές & κλιματική αλλαγή). Οι θετικές επιπτώσεις προέρχονται από την προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης	
ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μεγάλη	μεγάλη	μικρή	μέτρια	ουδέτερη	ουδέτερη	μέτρια	μικρή	ουδέτερη	ουδέτερη	μέτρια	
Ανθρώπινη Υγεία	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (ανθρώπινη υγεία)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία) Εντός της ενότητας αυτής δεν βρίσκονται ενάλιες αρχαιότητες. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι ουδέτερη.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (ανθρώπινη υγεία)	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην Χωρική Ενότητα 7	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην Χωρική Ενότητα 7	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην Χωρική Ενότητα 7. Στη χωρική Ενότητα 7 οι διάδρομοι θαλάσσιας κυκλοφορίας είναι συμβατοί με τους υφιστάμενους διαδρόμους. Ο σχεδιασμός των διαδρόμων προάγει τη συνέχιση της ευημερίας των περιοχών και την αύξηση της απασχόλησης. Η επίπτωση που αναμένεται να έχει είναι θετική.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην Χωρική Ενότητα 7 Στο σχεδιασμό αναφέρονται οι σχεδιασμοί για διέλευση καλωδίων και αγωγών για την εκμετάλλευση υδρογονανθράκων καθώς και η ορθολογική ανάπτυξη των κοιτασμάτων. Επίσης έχει χωροθετηθεί και ζώνη ανάπτυξης ανανεώσιμων πηγών ενέργειας. Για την ζώνη θα έπρεπε να χωροθετηθούν και πιθανοί διάδρομοι καλωδίων για αποφυγή πιθανών μελλοντικών συγκρούσεων. Επίσης η ζώνη δεν δύναται να αξιοποιηθεί σύντομα λόγω της βαθυμετρίας και των υφιστάμενων διαθέσιμων τεχνολογιών. Οι ζώνες έχουν έντονα θετική επίπτωση στον Ανθρώπινο πληθυσμό και υγεία, συμβαδίζουν με τις υφιστάμενες υποδομές και τους μελλοντικούς σχεδιασμούς.	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής δεν εφαρμόζονται στην Χωρική Ενότητα 7 για τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία)	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Θαλάσσιο & Παράκτιο Τουρισμό ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην Χωρική Ενότητα 7.	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Επιστημονική Έρευνα & Καινοτομία ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας (Ανθρώπινη Υγεία) στην Χωρική Ενότητα 7	
ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μικρή	μικρή	ουδέτερη	μεγάλη	ουδέτερη	ουδέτερη	μέτρια	μικρή	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	

Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την γαλάζια οικονομία και την Βιώσιμη Ανάπτυξη θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά)	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν περιβαλλοντική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που έχουν Πολιτισμική Διάσταση θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά).	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Θαλάσσια Ασφάλεια, Ναυσιπλοΐα - Επιτήρηση μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά) στην Χωρική Ενότητα 7	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Αλιεία μπορεί να επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά) στην Χωρική Ενότητα 7	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Υδατοκαλλιέργεια ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά) στην Χωρική Ενότητα 7	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ναυτιλία - Λιμένες ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά) στην Χωρική Ενότητα 7	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Ενέργεια ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά) στην Χωρική Ενότητα 7	Οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την Προστασία της Ακτογραμμής δεν εφαρμόζονται στην Χωρική Ενότητα 7 για τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά)	Δεν εφαρμόζονται οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν τον Θαλάσσιο & Παράκτιο Τουρισμό ή δεν επηρεάζουν τα κριτήρια βιωσιμότητας (Τοπίο & Πολιτιστική Κληρονομιά)) στην Χωρική Ενότητα 7.	Όλοι οι στρατηγικοί στόχοι του ΘΧΣ που αφορούν την θαλάσσια επιστημονική έρευνα και καινοτομία θα επηρεάσουν θετικά τα κριτήρια της Περιβαλλοντικής Βιωσιμότητας (τοπίο & πολιτιστική κληρονομιά)	**Στην χωρική Ενότητα 7, ο ΘΧΣ έχει μεγάλη θετική επίπτωση στην διαφύλαξη του Τοπίου & Πολιτιστικής Κληρονομιάς**
ΕΠΙΠΤΩΣΗ	μικρή	μεγάλη	μεγάλη	μικρή	μικρή	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	ουδέτερη	μεγάλη	

Θαλάσσιο και Παράκτιο Περιβάλλον

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ- ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 7

Η ενότητα αυτή καλύπτει τα υπόλουπα θαλάσσια ύδατα της Δημοκρατίας μέχρι το εξωτερικό όριο της ΑΟΖ της Κυπριακής Δημοκρατίας. Οι κύριες οικονομικές δραστηριότητες που παρατηρούνται στην ενότητα VII είναι η ενέργεια και οι θαλάσσιες μεταφορές. Επίσης, στην ενότητα αυτή βρίσκεται η περιοχή με αλιευτικούς περιορισμούς (υποθαλάσσιο όρος Ερατοσθένης) και μεγάλο τμήμα της περιοχής Δικτύου Natura 2000 «Ωκεανίς» για προστασία σπάνιων ειδών και των οικοτόπων τους, όπως αυτές αποτυπώνονται στο παρόν ΘΧΣχ. Μικρό τμήμα της περιοχής «Ωκεανίς» βρίσκεται εντός της περιοχής έρευνας υδρογονανθράκων και οποιεσδήποτε μελλοντικές δραστηριότητες θα πρέπει να είναι συμβατές με τα μέτρα προτεραιότητας της Ειδικής Ζώνης Διατήρησης «Ωκεανίς».

- κύριες οικονομικές δραστηριότητες : ενέργεια και θαλάσσιες μεταφορές
- περιοχή με αλιευτικούς περιορισμούς (υποθαλάσσιο όρος Ερατοσθένης) και μεγάλο τμήμα της περιοχής Δικτύου Natura 2000 «Ωκεανίς» για προστασία σπάνιων ειδών και των οικοτόπων τους, όπως αυτές αποτυπώνο- νται στο παρόν ΘΧΣχ.
- μικρό τμήμα της περιοχής «Ωκεανίς» βρίσκεται εντός της περιοχής έρευνας υδρογονανθράκων
- ορθολογική και βιώσιμη αξιοποίηση των δυνητικών κοιτασμάτων υδρογονανθράκων της κυπριακής ΑΟΖ, καθώς και ορθολογική και βιώσιμη ανάπτυξη υποθαλάσσιων ενεργειακών υποδομών, όπως την όδευση καλωδίων ηλεκτρισμού και αγωγών αερίου (π.χ. Έργα Κοινού Ενδιαφέροντος «EastMed Pipeline» και «EuroAsia Interconnector» και έργο «EuroAfrica Interconnector»).
- δύναται να μην επιτραπεί η πόντιση και/ή λειτουργία καλωδίων εντός της κυπριακής ΑΟΖ. Αυτό περιλαμβάνει περιοχές στις οποίες πρόκειται να αναπτυχθούν υποδομές για την εκμετάλλευση κοιτασμάτων υδρογονανθράκων.
- αξιοποίηση των θαλάσσιων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας (ΑΠΕ) - χωροθέτηση θαλάσσιας περιοχής για περαιτέρω διερεύνηση ανάπτυξης εγκαταστάσεων αιολικής ενέργειας, με κριτήρια την ελάχιστη απόσταση από τη στεριά για αποφυγή οπτικής ενόχλησης (πέραν των 12ν.μ.), μέγιστο βάθος (όχι μεγαλύτερο από 1.000 μέτρα) και ελάχιστη μέση ταχύτητα ανέμου (8 μέτρα ανά δευτερόλεπτο σε τουλάχιστο ένα τεταρτημόριο)2.
- ανάπτυξη άλλων μορφών ανανεώσιμων πηγών ενέργειας
- δεν μπορεί να γίνει προγραμματισμός για οποιεσδήποτε δραστηριότητες στο μέρος των θαλασσίων υδάτων που περιλαμβάνονται στην παρούσα ενότητα, τα οποία παράκει- νται των κατεχομένων περιοχών.

- ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 7

- ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

Θαλάσσιο και Παράκτιο Περιβάλλον

ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	Ζώνη έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων	Προτεινόμενη περιοχή διερεύνησης ΑΠΕ	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	Περιοχή Δικτύου NATURA 2000	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	Διατήρηση και βιώσιμη χρήση των θαλασσών και των θαλάσσιων πόρων για την αειφόρο ανάπτυξη: Αειφόρος διαχείριση και προστασία των θαλάσσιων και παράκτιων οικοσυστημάτων για την αποφυγή σημαντικών αρνητικών επιπτώσεων, μεταξύ άλλων με την ενίσχυση της ανθεκτικότητάς τους και τη δράση για την αποκατάστασή τους, προκειμένου να επιτευχθούν υγιείς και παραγωγικές θάλασσες	Διατήρηση και βιώσιμη χρήση των θαλασσών και των θαλάσσιων πόρων για την αειφόρο ανάπτυξη: Αποτελεσματική ρύθμιση της αλιείας και τερματισμός της υπεραλίευσης, της παράνομης, λαθραίας και άναρχης αλιείας και των καταστροφικών μεθόδων αλιείας.	Διατήρηση και βιώσιμη χρήση των θαλασσών και των θαλάσσιων πόρων για την αειφόρο ανάπτυξη: Εφαρμογή επιστημονικά τεκμηριωμένων διαχειριστικών σχεδίων για την αποκατάσταση των ιχθυαποθεμάτων το ταχύτερο δυνατό τουλάχιστον σε επίπεδα που παράγουν τη μέγιστη βιώσιμη απόδοση, όπως καθορίζεται από με βάση τα βιολογικά χαρακτηριστικά τους	Προστασία και διατήρηση του θαλάσσιου περιβάλλοντος, πρόληψη της υποβάθμισής του ή, όπου είναι δυνατόν, αποκατάσταση των θαλάσσιων οικοσυστημάτων σε περιοχές όπου έχουν υποστεί ζημιά: Ανάληψη αποτελεσματικής και άμεσης δράσης για τη μείωση της υποβάθμισης της το φυσικό περιβάλλον, να σταματήσει η καταστροφή της βιοποικιλότητας και να προστατευθούν τα είδη που απειλούνται με εξαφάνιση	Πρόληψη και μείωση των εισροών στο θαλάσσιο περιβάλλον, με σκοπό την προοδευτική εξάλειψη της ρύπανσης, ώστε να διασφαλίζεται ότι δεν υπάρχουν σημαντικές επιπτώσεις ή κίνδυνοι για τη θαλάσσια βιοποικιλότητα, τα θαλάσσια οικοσυστήματα,: Ανάληψη αποτελεσματικής και άμεσης δράσης για τη μείωση της υποβάθμισης του φυσικού περιβάλλοντος, την ανάσχεση της καταστροφής της βιοποικιλότητας και την προστασία των απειλούμενων ειδών.
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς						!+	!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη						!+	!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία						!+	!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία						o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων						o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα						o	o	o	o	o
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων						++	++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές,						+	+	+	+	+

		απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα										
	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)						+	+	o	+	+
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές						o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.						+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.						o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές						+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους						+	+	+	++	++
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.						o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.						o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.						o	o	o	o	o
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών						o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία						o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς						o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα						o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά						o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές						o	o	o	o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol						+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.						+	+	+	o	o

LA SOLAS SERVIVES Ltd.	Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού (ΘΧΣ) για τις ελεγχόμενες από την Κυπριακή Δημοκρατία περιοχές	ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ

ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας						+	++	++	!+	!+
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)						+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών						o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).						+	++	++	+	+
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.						+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας						+	++	++	+	+
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας						o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)						o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας						o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων						o	o	o	o	o
ΝΑΥΤΙΛΙΑ-ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους						+	o	o	!-	!-
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.						o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών						+	o	o	!-	!-
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.						o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.						o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας										
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050						+	o	o	o	o
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ						+	o	o	+	+
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.						!-	o	o	!-	!-
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας						!-	o	o	!-	!-
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου						o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα						!+	o	o	!+	!+
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και						+	o	o	!+	!+

		βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων										
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).						!-	o	o	!-	!-
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα						o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.						o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	να εξετάσει και να αντιμετωπίσει επαρκώς το ζήτημα της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής						o	o	o	o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).						o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών						o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-Τ|03	Να συμβάλει στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και να αντιμετωπίσει την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.						o	o	o	o	o
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.						o	o	o	o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.						++	++	++	++	++
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.						+	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.						+	+	+	+	+

Βιοποικιλότητα και Φυσικές περιοχές

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 7

Η ενότητα αυτή καλύπτει τα υπόλοιπα θαλάσσια ύδατα της Δημοκρατίας μέχρι το εξωτερικό όριο της ΑΟΖ της Κυπριακής Δημοκρατίας. Οι κύριες οικονομικές δραστηριότητες που παρατηρούνται στην ενότητα VII είναι η ενέργεια και οι θαλάσσιες μεταφορές. Επίσης, στην ενότητα αυτή βρίσκεται η περιοχή με αλιευτικούς περιορισμούς (υποθαλάσσιο όρος Ερατοσθένης) και μεγάλο τμήμα της περιοχής Δικτύου Natura 2000 «Ωκεανίς» για προστασία σπάνιων ειδών και των οικοτόπων τους, όπως αυτές αποτυπώνονται στο παρόν ΘΧΣχ. Μικρό τμήμα της περιοχής «Ωκεανίς» βρίσκεται εντός της περιοχής έρευνας υδρογονανθράκων και οποιεσδήποτε μελλοντικές δραστηριότητες θα πρέπει να είναι συμβατές με τα μέτρα προτεραιότητας της Ειδικής Ζώνης Διατήρησης «Ωκεανίς».

- κύριες οικονομικές δραστηριότητες : ενέργεια και θαλάσσιες μεταφορές
- περιοχή με αλιευτικούς περιορισμούς (υποθαλάσσιο όρος Ερατοσθένης) και μεγάλο τμήμα της περιοχής Δικτύου Natura 2000 «Ωκεανίς» για προστασία σπάνιων ειδών και των οικοτόπων τους, όπως αυτές αποτυπώνο- νται στο παρόν ΘΧΣχ.
- μικρό τμήμα της περιοχής «Ωκεανίς» βρίσκεται εντός της περιοχής έρευνας υδρογονανθράκων
- ορθολογική και βιώσιμη αξιοποίηση των δυνητικών κοιτασμάτων υδρογονανθράκων της κυπριακής ΑΟΖ, καθώς και ορθολογική και βιώσιμη ανάπτυξη υποθαλάσσιων ενεργειακών υποδομών, όπως την όδευση καλωδίων ηλεκτρισμού και αγωγών αερίου (π.χ. Έργα Κοινού Ενδιαφέροντος «EastMed Pipeline» και «EuroAsia Interconnector» και έργο «EuroAfrica Interconnector»).
- δύναται να μην επιτραπεί η πόντιση και/ή λειτουργία καλωδίων εντός της κυπριακής ΑΟΖ. Αυτό περιλαμβάνει περιοχές στις οποίες πρόκειται να αναπτυχθούν υποδομές για την εκμετάλλευση κοιτασμάτων υδρογονανθράκων.
- αξιοποίηση των θαλάσσιων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας (ΑΠΕ) - χωροθέτηση θαλάσσιας περιοχής για περαιτέρω διερεύνηση ανάπτυξης εγκαταστάσεων αιολικής ενέργειας, με κριτήρια την ελάχιστη απόσταση από τη στεριά για αποφυγή οπτικής ενόχλησης (πέραν των 12ν.μ.), μέγιστο βάθος (όχι μεγαλύτερο από 1.000 μέτρα) και ελάχιστη μέση ταχύτητα ανέμου (8 μέτρα ανά δευτερόλεπτο σε τουλάχιστο ένα τεταρτημόριο)2.
- ανάπτυξη άλλων μορφών ανανεώσιμων πηγών ενέργειας

- δεν μπορεί να γίνει προγραμματισμός για οποιεσδήποτε δραστηριότητες στο μέρος των θαλασσίων υδάτων που περιλαμβάνονται στην παρούσα ενότητα, τα οποία παράκει- νται των κατεχομένων περιοχών.

ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 7					
Ζώνη έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων	Προτεινόμενη περιοχή διερεύνησης ΑΠΕ	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	Περιοχή Δικτύου NATURA 2000	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	

ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ Βιοποικιλότητα και Φυσικές περιοχές **Προστασία των θαλάσσιων οικοτόπων, ειδών και οικοσυστημάτων στο σύνολό τους**	**Αύξηση των προστατευόμενων περιοχών και διασφάλιση της αποτελεσματικής διαχείρισής τους**	**Ανάσχεση της εξάπλωσης των χωροκατακτητικών εξωτικών ειδών**	**Προώθηση βιώσιμων αλιευτικών δραστηριοτήτων ενθαρρύνοντας την ανάκτηση και προστασία των ιχθυαποθεμάτων**
			Διατήρηση και πιθανή βελτίωση της ποιότητας των θαλάσσιων οικοσυστημάτων στο σύνολό τους (οικοσυστημική προσέγγιση) και, ειδικότερα, διατήρηση και πιθανή βελτίωση της κατάστασης διατήρησης των οικοτόπων και των ειδών, μεταξύ άλλων μέσω της υιοθέτησης ειδικών στόχων και μέτρων διατήρησης.	Δημιουργία νέων θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών και ολοκλήρωση του δικτύου Natura 2000 στη θάλασσα για την προστασία του 30% των κυπριακών θαλασσών έως το 2030 με αυστηρή προστασία του 10%.	Ενίσχυση των μέτρων πρόληψης της θαλάσσιας ρύπανσης και βελτίωση της ποιότητας των θαλάσσιων οικοσυστημάτων	Καθιέρωση πρόσθετων περιοχών απαγόρευσης της επαγγελματικής αλιείας με τις μεγαλύτερες επιπτώσεις στους θαλάσσιους οικοτόπους και τα είδη, ιδίως στους EFH (Essential Fish Habitats) των εμπορικά σημαντικών ιχθυαποθεμάτων. Λήψη μέτρων για την ελαχιστοποίηση των παρεμπίπτοντων αλιευμάτων σπάνιων ειδών (π.χ. καρχαρίες, χελώνες, μικρά κητώδη και θαλασσοπούλια).
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη	+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία	++	++	++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία	!+	o	!+	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων	o	! -	+	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα	+	+	+	+
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων	++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα	+	+	+	+

	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)						++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές						o	o	o	o
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.						++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.						o	o	o	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές						+	+	+	+
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους						++	++	++	++
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.						o	o	o	o
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.						o	o	o	o
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.						o	o	o	o
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών						o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία						o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς						o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα						o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά						o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές						o	o	o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol						++	o	++	+
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.						+	o	+	+
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας						+	o	+	+
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)						+	o	+	+
	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας						+	o	+	+

		μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών									
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).						+	o	+	+
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.						+	o	+	+
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας						+	o	+	+
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας						o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)						o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας						o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων						o	o	o	o
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους						+	o	+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.						o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών						!-	o	!-	!
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.						o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.						o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας									
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050						o	o	!+	o
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ						+	o	+	o
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.						!-	o	-	-
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας						!+	o	!+	!+
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου						o	o	o	o
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα						!+	o	!+	!+
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων						!+	o	!+	!+
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).						!-	o	o	!-
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές /						o	o	o	o

		σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα									
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.						o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	Επαρκής αντιμετώπιση της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής						!+	o	o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).						o	o	o	o
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών						o	o	o	o
	ΘΧΣ-Τ|03	Διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και αντιμετώπιση της εποχικότητας της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.						o	o	o	o
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.						o	o	o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.						+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Ενθάρρυνση της ανάπτυξης τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.						+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.						+	+	+	+

Νερά

Νερά

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 7

Η ενότητα αυτή καλύπτει τα υπόλοιπα θαλάσσια ύδατα της Δημοκρατίας μέχρι το εξωτερικό όριο της ΑΟΖ της Κυπριακής Δημοκρατίας. Οι κύριες οικονομικές δραστηριότητες που παρατηρούνται στην ενότητα VII είναι η ενέργεια και οι θαλάσσιες μεταφορές. Επίσης, στην ενότητα αυτή βρίσκεται η περιοχή με αλιευτικούς περιορισμούς (υποθαλάσσιο όρος Ερατοσθένης) και μεγάλο τμήμα της περιοχής Δικτύου Natura 2000 «Ωκεανίς» για προστασία σπάνιων ειδών και των οικοτόπων τους, όπως αυτές αποτυπώνονται στο παρόν ΘΧΣχ. Μικρό τμήμα της περιοχής «Ωκεανίς» βρίσκεται εντός της περιοχής έρευνας υδρογονανθράκων και οποιεσδήποτε μελλοντικές δραστηριότητες θα πρέπει να είναι συμβατές με τα μέτρα προτεραιότητας της Ειδικής Ζώνης Διατήρησης «Ωκεανίς».

- κύριες οικονομικές δραστηριότητες : ενέργεια και θαλάσσιες μεταφορές
- περιοχή με αλιευτικούς περιορισμούς (υποθαλάσσιο όρος Ερατοσθένης) και μεγάλο τμήμα της περιοχής Δικτύου Natura 2000 «Ωκεανίς» για προστασία σπάνιων ειδών και των οικοτόπων τους, όπως αυτές αποτυπώνο- νται στο παρόν ΘΧΣχ.
- μικρό τμήμα της περιοχής «Ωκεανίς» βρίσκεται εντός της περιοχής έρευνας υδρογονανθράκων
- ορθολογική και βιώσιμη αξιοποίηση των δυνητικών κοιτασμάτων υδρογονανθράκων της κυπριακής ΑΟΖ, καθώς και ορθολογική και βιώσιμη ανάπτυξη υποθαλάσσιων ενεργειακών υποδομών, όπως την όδευση καλωδίων ηλεκτρισμού και αγωγών αερίου (π.χ. Έργα Κοινού Ενδιαφέροντος «EastMed Pipeline» και «EuroAsia Interconnector» και έργο «EuroAfrica Interconnector»).
- δύναται να μην επιτραπεί η πόντιση και/ή λειτουργία καλωδίων εντός της κυπριακής ΑΟΖ. Αυτό περιλαμβάνει περιοχές στις οποίες πρόκειται να αναπτυχθούν υποδομές για την εκμετάλλευση κοιτασμάτων υδρογονανθράκων.
- αξιοποίηση των θαλάσσιων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας (ΑΠΕ) - χωροθέτηση θαλάσσιας περιοχής για περαιτέρω διερεύνηση ανάπτυξης εγκαταστάσεων αιολικής ενέργειας, με κριτήρια την ελάχιστη απόσταση από τη στεριά για αποφυγή οπτικής ενόχλησης (πέραν των 12ν.μ.), μέγιστο βάθος (όχι μεγαλύτερο από 1.000 μέτρα) και ελάχιστη μέση ταχύτητα ανέμου (8 μέτρα ανά δευτερόλεπτο σε τουλάχιστο ένα τεταρτημόριο)2.
- ανάπτυξη άλλων μορφών ανανεώσιμων πηγών ενέργειας

δεν μπορεί να γίνει προγραμματισμός για οποιεσδήποτε δραστηριότητες στο μέρος των θαλασσίων υδάτων που περιλαμβάνονται στην παρούσα ενότητα, τα οποία παράκει- νται των κατεχομένων περιοχών.

ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 7: Ζώνη έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων	Προτεινόμενη περιοχή διερεύνησης ΑΠΕ	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	Περιοχή Δικτύου NATURA 2000	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ – Νερά: Πρόληψη και μείωση της ρύπανσης και βελτίωση της κατάστασης των υδάτων	Μείωση των πιθανών αρνητικών συνεπειών των πλημμυρικών φαινομένων για την ανθρώπινη υγεία, τη γη, την ιδιοκτησία, το περιβάλλον και την πολιτιστική κληρονομιά.
								Προστασία και αποκατάσταση των οικοσυστημάτων που σχετίζονται με το νερό έως το 2030. Βελτίωση της ποιότητας των υδάτων και μείωση της ρύπανσης των υδάτων, ιδίως της ρύπανσης που προκαλείται από επικίνδυνες χημικές ουσίες. Θα προωθηθεί η διασυνοριακή συνεργασία προκειμένου να επιτευχθεί ολοκληρωμένη διαχείριση των υδάτων σε όλα τα επίπεδα	Ενισχυμένη προστασία και βελτίωση του υδάτινου περιβάλλοντος, μεταξύ άλλων μέσω ειδικών μέτρων για τη σταδιακή μείωση των απορρίψεων, των εκπομπών και των απωλειών ουσιών προτεραιότητας και τη διακοπή ή τη σταδιακή εξάλειψη των απορρίψεων, των εκπομπών και των απωλειών επικίνδυνων ουσιών προτεραιότητας.
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς						o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη						o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία						o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία						o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων						o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα						o	o
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων						o	o
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα						o	o
	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και						o	o

		προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)							
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές						ο	ο
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.						ο	ο
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.						ο	ο
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές						ο	ο
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους						ο	ο
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.						ο	ο
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.						ο	ο
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.						ο	ο
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών						ο	ο
	ΘΧΣ-ΠΛ|02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία						ο	ο
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς						ο	ο
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα						ο	ο
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά						ο	ο
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές						ο	ο
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol						ο	ο
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.						ο	ο
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας						ο	ο
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)						ο	ο
	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών						ο	ο

	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).						o	o
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.						o	o
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας						o	o
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας						o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)						o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας						o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων						o	o
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους						o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.						o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών						o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.						o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.						o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας						o	o
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050						-	-o
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ						+	+
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.						!-	!-
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας						+	+
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου						!-	!-
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα						!+	!+
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων						!+	!+
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).						o	o
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται						o	o

		από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα							
	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.						o	o
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	Επαρκής αντιμετώπισης της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής						o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).						o	o
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών						o	o
	ΘΧΣ-Τ|03	Συμβολή στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και αντιμετώπισης της εποχικότητας της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.						o	o
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.						o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.						+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Ενθάρρυνση της ανάπτυξης τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.						+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.						+	+

Έδαφος

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΉΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 7

Η ενότητα αυτή καλύπτει τα υπόλοιπα θαλάσσια ύδατα της Δημοκρατίας μέχρι το εξωτερικό όριο της ΑΟΖ της Κυπριακής Δημοκρατίας.

Οι κύριες οικονομικές δραστηριότητες που παρατηρούνται στην ενότητα VII είναι η ενέργεια και οι θαλάσσιες μεταφορές. Επίσης, στην ενότητα αυτή βρίσκεται η περιοχή με αλιευτικούς περιορισμούς (υποθαλάσσιο όρος Ερατοσθένης) και μεγάλο τμήμα της περιοχής Δικτύου Natura 2000 «Ωκεανίς» για προστασία σπάνιων ειδών και των οικοτόπων τους, όπως αυτές αποτυπώνονται στο παρόν ΘΧΣχ. Μικρό τμήμα της περιοχής «Ωκεανίς» βρίσκεται εντός της περιοχής έρευνας υδρογονανθράκων και οποιεσδήποτε μελλοντικές δραστηριότητες θα πρέπει να είναι συμβατές με τα μέτρα προτεραιότητας της Ειδικής Ζώνης Διατήρησης «Ωκεανίς».

- κύριες οικονομικές δραστηριότητες : ενέργεια και θαλάσσιες μεταφορές
- περιοχή με αλιευτικούς περιορισμούς (υποθαλάσσιο όρος Ερατοσθένης) και μεγάλο τμήμα της περιοχής Δικτύου Natura 2000 «Ωκεανίς» για προστασία σπάνιων ειδών και των οικοτόπων τους, όπως αυτές αποτυπώνο- νται στο παρόν ΘΧΣχ.
- μικρό τμήμα της περιοχής «Ωκεανίς» βρίσκεται εντός της περιοχής έρευνας υδρογονανθράκων
- ορθολογική και βιώσιμη αξιοποίηση των δυνητικών κοιτασμάτων υδρογονανθράκων της κυπριακής ΑΟΖ, καθώς και ορθολογική και βιώσιμη ανάπτυξη υποθαλάσσιων ενεργειακών υποδομών, όπως την όδευση καλωδίων ηλεκτρισμού και αγωγών αερίου (π.χ. Έργα Κοινού Ενδιαφέροντος «EastMed Pipeline» και «EuroAsia Interconnector» και έργο «EuroAfrica Interconnector»).
- δύναται να μην επιτραπεί η πόντιση και/ή λειτουργία καλωδίων εντός της κυπριακής ΑΟΖ. Αυτό περιλαμβάνει περιοχές στις οποίες πρόκειται να αναπτυχθούν υποδομές για την εκμετάλλευση κοιτασμάτων υδρογονανθράκων.
- αξιοποίηση των θαλάσσιων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας (ΑΠΕ) - χωροθέτηση θαλάσσιας περιοχής για περαιτέρω διερεύνηση ανάπτυξης εγκαταστάσεων αιολικής ενέργειας, με κριτήρια την ελάχιστη απόσταση από τη στεριά για αποφυγή οπτικής ενόχλησης (πέραν των 12ν.μ.), μέγιστο βάθος (όχι μεγαλύτερο από 1.000 μέτρα) και ελάχιστη μέση ταχύτητα ανέμου (8 μέτρα ανά δευτερόλεπτο σε τουλάχιστο ένα τεταρτημόριο)2.
- ανάπτυξη άλλων μορφών ανανεώσιμων πηγών ενέργειας

δεν μπορεί να γίνει προγραμματισμός για οποιεσδήποτε δραστηριότητες στο μέρος των θαλασσίων υδάτων που περιλαμβάνονται στην παρούσα ενότητα, τα οποία παράκει- νται των κατεχομένων περιοχών.

ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 7

ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΉΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ

Έδαφος

ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	Ζώνη έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων	Προτεινόμενη περιοχή διερεύνησης ΑΠΕ	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	Περιοχή Δικτύου NATURA 2000	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	**Διατήρηση των παράκτιων ζωνών προς όφελος των σημερινών και των μελλοντικών γενεών**	
								Επίτευξη ουδετερότητας στην υποβάθμιση του εδάφους σε παγκόσμια κλίμακα. Συνεπώς, η διαχείριση του εδάφους μπορεί να οριστεί ως βιώσιμη μόνο εάν οι ανθρώπινες δραστηριότητες είναι σε θέση να στηρίζουν, να ενισχύουν και να ρυθμίζουν τις οικοσυστημικές υπηρεσίες που παρέχει το έδαφος, χωρίς να διακυβεύεται η λειτουργικότητα και η βιοποικιλότητα του εδάφους.	Πρόληψη των επιπτώσεων της διάβρωσης των ακτών μέσω νέων έργων, συμπεριλαμβανομένων των θαλάσσιων έργων και των έργων προστασίας των ακτών, της ολοκληρωμένης διαχείρισης των δραστηριοτήτων και της θέσπισης ειδικών μέτρων για τα παράκτια ιζήματα και τα παράκτια έργα, καθώς και της ανταλλαγής επιστημονικών δεδομένων για τη βελτίωση των γνώσεων σχετικά με την κατάσταση, την εξέλιξη και τις επιπτώσεις της διάβρωσης των ακτών.
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς						ο	ο
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη						ο	ο
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία						ο	ο
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία						ο	ο
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων						ο	ο
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα						ο	ο
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων						ο	ο
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα						ο	ο

	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)						ο	ο
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές						ο	ο
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.						ο	ο
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.						ο	ο
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές						ο	ο
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους						ο	ο
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.						ο	ο
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.						ο	ο
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.						ο	ο
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών						ο	ο
	ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία						ο	ο
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς						ο	ο
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα						ο	ο
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά						ο	ο
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές						ο	ο
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol						ο	ο
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.						ο	ο
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας						ο	ο
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)						ο	ο

	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών						ο	ο
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).						ο	ο
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.						ο	ο
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας						ο	ο
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας						ο	ο
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)						ο	ο
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας						ο	ο
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων						ο	ο
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους						ο	ο
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.						ο	ο
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών						ο	ο
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.						ο	ο
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.						ο	ο
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας						ο	ο
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050						ο	ο
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ						ο	ο
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.						-	-
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας						ο	ο
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου						ο	ο
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα						ο	ο
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων						ο	ο
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).						ο	ο
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα						ο	ο

	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.						o	o
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	Επαρκής αντιμετώπιση της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής						o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).						o	o
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών						o	o
	ΘΧΣ-Τ|03	Διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και αντιμετώπιση της εποχικότητας της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.						o	o
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.						o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.						+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Ενθάρρυνση της ανάπτυξης τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.						o	o
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.						o	o

Αέριες εκπομπές και κλιματική αλλαγή

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 7

Η ενότητα αυτή καλύπτει τα υπόλοιπα θαλάσσια ύδατα της Δημοκρατίας μέχρι το εξωτερικό όριο της ΑΟΖ της Κυπριακής Δημοκρατίας. Οι κύριες οικονομικές δραστηριότητες που παρατηρούνται στην ενότητα VII είναι η ενέργεια και οι θαλάσσιες μεταφορές. Επίσης, στην ενότητα αυτή βρίσκεται η περιοχή με αλιευτικούς περιορισμούς (υποθαλάσσιο όρος Ερατοσθένης) και μεγάλο τμήμα της περιοχής Δικτύου Natura 2000 «Ωκεανίς» για προστασία σπάνιων ειδών και των οικοτόπων τους, όπως αυτές αποτυπώνονται στο παρόν ΘΧΣχ. Μικρό τμήμα της περιοχής «Ωκεανίς» βρίσκεται εντός της περιοχής έρευνας υδρογονανθράκων και οποιεσδήποτε μελλοντικές δραστηριότητες θα πρέπει να είναι συμβατές με τα μέτρα προτεραιότητας της Ειδικής Ζώνης Διατήρησης «Ωκεανίς».

- κύριες οικονομικές δραστηριότητες : ενέργεια και θαλάσσιες μεταφορές
- περιοχή με αλιευτικούς περιορισμούς (υποθαλάσσιο όρος Ερατοσθένης) και μεγάλο τμήμα της περιοχής Δικτύου Natura 2000 «Ωκεανίς» για προστασία σπάνιων ειδών και των οικοτόπων τους, όπως αυτές αποτυπώνο- νται στο παρόν ΘΧΣχ.
- μικρό τμήμα της περιοχής «Ωκεανίς» βρίσκεται εντός της περιοχής έρευνας υδρογονανθράκων
- ορθολογική και βιώσιμη αξιοποίηση των δυνητικών κοιτασμάτων υδρογονανθράκων της κυπριακής ΑΟΖ, καθώς και ορθολογική και βιώσιμη ανάπτυξη υποθαλάσσιων ενεργειακών υποδομών, όπως την όδευση καλωδίων ηλεκτρισμού και αγωγών αερίου (π.χ. Έργα Κοινού Ενδιαφέροντος «EastMed Pipeline» και «EuroAsia Interconnector» και έργο «EuroAfrica Interconnector»).
- δύναται να μην επιτραπεί η πόντιση και/ή λειτουργία καλωδίων εντός της κυπριακής ΑΟΖ. Αυτό περιλαμβάνει περιοχές στις οποίες πρόκειται να αναπτυχθούν υποδομές για την εκμετάλλευση κοιτασμάτων υδρογονανθράκων.
- αξιοποίηση των θαλάσσιων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας (ΑΠΕ) - χωροθέτηση θαλάσσιας περιοχής για περαιτέρω διερεύνηση ανάπτυξης εγκαταστάσεων αιολικής ενέργειας, με κριτήρια την ελάχιστη απόσταση από τη στεριά για αποφυγή οπτικής ενόχλησης (πέραν των 12ν.μ.), μέγιστο βάθος (όχι μεγαλύτερο από 1.000 μέτρα) και ελάχιστη μέση ταχύτητα ανέμου (8 μέτρα ανά δευτερόλεπτο σε τουλάχιστο ένα τεταρτημόριο)
- ανάπτυξη άλλων μορφών ανανεώσιμων πηγών ενέργειας
- δεν μπορεί να γίνει προγραμματισμός για οποιεσδήποτε δραστηριότητες στο μέρος των θαλασσίων υδάτων που περιλαμβάνονται στην παρούσα ενότητα, τα οποία παράκει- νται των κατεχομένων περιοχών.

ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 7

ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ

Αέριες εκπομπές και κλιματική αλλαγή

Ολική απαλλαγή από τις ανθρακούχες εκπομπές έως το 2050 και καθαρή μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου κατά τουλάχιστον 55% έως το 2030

ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	Ζώνη έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων	Προτεινόμενη περιοχή διερεύνησης ΑΠΕ	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	Περιοχή Δικτύου NATURA 2000	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	Ενσωμάτωση μέτρων για την κλιματική αλλαγή στις εθνικές πολιτικές, στρατηγικές και σχέδια.	Αύξηση της ενεργειακής απόδοσης και της παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές με παράλληλη αποφυγή ή μείωση των επιπτώσεων της ατμοσφαιρικής ρύπανσης στην πολιτιστική κληρονομιά και το τοπίο
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς						+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη						++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία						++	++
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία						+	+
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων						o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα						+	+
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων						o	o
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα						++	++

	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)						++	++
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές						++	++
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.						++	o
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.						o	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές						o	o
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους						o	o
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.						+	+
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.						+	+
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.						o	o
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά**	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών						o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία						o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς						o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα						+	+
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά						o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές						!+	!+
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol						++	++
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.						o	o
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας						o	o
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)						o	o

	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών						ο	ο
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).						ο	ο
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.						ο	ο
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας						ο	ο
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας						ο	ο
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)						ο	ο
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας						ο	ο
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων						ο	ο
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους						ο	ο
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.						ο	ο
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών						+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.						ο	ο
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.						ο	ο
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας							
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050						++	++
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ						ο	ο
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.						ο	ο
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας						ο	ο
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου						ο	ο
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα						ο	ο
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων						ο	ο
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).						ο	ο
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα						++	++

	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.						++	++
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	Επαρκής αντιμετώπισης της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής						o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).						o	o
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών						o	o
	ΘΧΣ-Τ|03	Συμβολή στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και αντιμετώπιση της εποχικότητας της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.						o	o
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.						o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.						+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Ενθάρρυνση της ανάπτυξης τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και της διάδοσής τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.						! +	! +
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.						o	o

Ανθρώπινη Υγεία

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 7

Η ενότητα αυτή καλύπτει τα υπόλοιπα θαλάσσια ύδατα της Δημοκρατίας μέχρι το εξωτερικό όριο της ΑΟΖ της Κυπριακής Δημοκρατίας. Οι κύριες οικονομικές δραστηριότητες που παρατηρούνται στην ενότητα VII είναι η ενέργεια και οι θαλάσσιες μεταφορές. Επίσης, στην ενότητα αυτή βρίσκεται η περιοχή με αλιευτικούς περιορισμούς (υποθαλάσσιο όρος Ερατοσθένης) και μεγάλο τμήμα της περιοχής Δικτύου Natura 2000 «Ωκεανίς» για προστασία σπάνιων ειδών και των οικοτόπων τους, όπως αυτές αποτυπώνονται στο παρόν ΘΧΣχ. Μικρό τμήμα της περιοχής «Ωκεανίς» βρίσκεται εντός της περιοχής έρευνας υδρογονανθράκων και οποιεσδήποτε μελλοντικές δραστηριότητες θα πρέπει να είναι συμβατές με τα μέτρα προτεραιότητας της Ειδικής Ζώνης Διατήρησης «Ωκεανίς».

- κύριες οικονομικές δραστηριότητες : ενέργεια και θαλάσσιες μεταφορές
- περιοχή με αλιευτικούς περιορισμούς (υποθαλάσσιο όρος Ερατοσθένης) και μεγάλο τμήμα της περιοχής Δικτύου Natura 2000 «Ωκεανίς» για προστασία σπάνιων ειδών και των οικοτόπων τους, όπως αυτές αποτυπώνο- νται στο παρόν ΘΧΣχ.
- μικρό τμήμα της περιοχής «Ωκεανίς» βρίσκεται εντός της περιοχής έρευνας υδρογονανθράκων
- ορθολογική και βιώσιμη αξιοποίηση των δυνητικών κοιτασμάτων υδρογονανθράκων της κυπριακής ΑΟΖ, καθώς και ορθολογική και βιώσιμη ανάπτυξη υποθαλάσσιων ενεργειακών υποδομών, όπως την όδευση καλωδίων ηλεκτρισμού και αγωγών αερίου (π.χ. Έργα Κοινού Ενδιαφέροντος «EastMed Pipeline» και «EuroAsia Interconnector» και έργο «EuroAfrica Interconnector»).
- δύναται να μην επιτραπεί η πόντιση και/ή λειτουργία καλωδίων εντός της κυπριακής ΑΟΖ. Αυτό περιλαμβάνει περιοχές στις οποίες πρόκειται να αναπτυχθούν υποδομές για την εκμετάλλευση κοιτασμάτων υδρογονανθράκων.
- αξιοποίηση των θαλάσσιων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας (ΑΠΕ) - χωροθέτηση θαλάσσιας περιοχής για περαιτέρω διερεύνηση ανάπτυξης εγκαταστάσεων αιολικής ενέργειας, με κριτήρια την ελάχιστη απόσταση από τη στεριά για αποφυγή οπτικής ενόχλησης (πέραν των 12ν.μ.), μέγιστο βάθος (όχι μεγαλύτερο από 1.000 μέτρα) και ελάχιστη μέση ταχύτητα ανέμου (8 μέτρα ανά δευτερόλεπτο σε τουλάχιστο ένα τεταρτημόριο)2.
- ανάπτυξη άλλων μορφών ανανεώσιμων πηγών ενέργειας

δεν μπορεί να γίνει προγραμματισμός για οποιεσδήποτε δραστηριότητες στο μέρος των θαλασσίων υδάτων που περιλαμβάνονται στην παρούσα ενότητα, τα οποία παράκει- νται των κατεχομένων περιοχών.

ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 7

ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ

Ανθρώπινη Υγεία

Μείωση της έκθεσης του πληθυσμού σε περιβαλλοντικούς και ανθρωπογενείς παράγοντες κινδύνου

ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	Ζώνη έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων	Προτεινόμενη περιοχή διερεύνησης ΑΠΕ	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	Περιοχή Δικτύου NATURA 2000	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	Μείωση της πρόωρης θνησιμότητας από περιβαλλοντικά αίτια κατά το ένα τρίτο μέσω μελετών και ερευνών σχετικά με τους περιβαλλοντικούς παράγοντες κινδύνου για πρωτογενή πρόληψη, με στόχο την περιβαλλοντική βιωσιμότητα και την κυκλική οικονομία.	Προστασία της ανθρώπινης υγείας από τους κινδύνους της κακής ποιότητας των υδάτων κολύμβησης, επίσης μέσω της περιβαλλοντικής προστασίας και βελτίωσης.
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς						+	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη						! +	! +
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία						! +	! +
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία						+	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων						o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα						o	o
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων						o	o
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα						! +	++

	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)						! +	++
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές						o	o
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.						o	o
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.						o	o
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές						+	+
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους						o	o
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.						! +	! +
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.						o	o
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.						o	o
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά**	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών						o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία						o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς						o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα						+	+
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά						o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές						o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol						+	+
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.						+	+
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας						+	+
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)						+	+

	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών						+	+
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).						! +	!+
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.						! +	! +
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας						!+	!+
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας						o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)						o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας						o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων						o	o
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους						+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.						+	+
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών						!+	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.						o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.						o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας							
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050						! +	!+
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ						o	o
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.						! +	o
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας						! +	o
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου						o	o
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα						! +	o
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων						o	o
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).						o	o
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα						o	o

	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.						o	o
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	Επαρκή αντιμετώπιση της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής						o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).						o	o
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών						o	o
	ΘΧΣ-Τ|03	Συμβολή στη διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και αντιμετώπιση την εποχικότητα της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.						o	o
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.						o	o
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.						!+	o
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Να ενθαρρύνει την ανάπτυξη τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και να προωθήσει τη διάδοσή τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.						o	o
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.						o	o

Τοπίο και Πολιτιστική Κληρονομιά

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΘΧΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΉΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 7

Η ενότητα αυτή καλύπτει τα υπόλοιπα θαλάσσια ύδατα της Δημοκρατίας μέχρι το εξωτερικό όριο της ΑΟΖ της Κυπριακής Δημοκρατίας. Οι κύριες οικονομικές δραστηριότητες που παρατηρούνται στην ενότητα VII είναι η ενέργεια και οι θαλάσσιες μεταφορές. Επίσης, στην ενότητα αυτή βρίσκεται η περιοχή με αλιευτικούς περιορισμούς (υποθαλάσσιο όρος Ερατοσθένης) και μεγάλο τμήμα της περιοχής Δικτύου Natura 2000 «Ωκεανίς» για προστασία σπάνιων ειδών και των οικοτόπων τους, όπως αυτές αποτυπώνονται στο παρόν ΘΧΣχ. Μικρό τμήμα της περιοχής «Ωκεανίς» βρίσκεται εντός της περιοχής έρευνας υδρογονανθράκων και οποιεσδήποτε μελλοντικές δραστηριότητες θα πρέπει να είναι συμβατές με τα μέτρα προτεραιότητας της Ειδικής Ζώνης Διατήρησης «Ωκεανίς».

- κύριες οικονομικές δραστηριότητες : ενέργεια και θαλάσσιες μεταφορές
- περιοχή με αλιευτικούς περιορισμούς (υποθαλάσσιο όρος Ερατοσθένης) και μεγάλο τμήμα της περιοχής Δικτύου Natura 2000 «Ωκεανίς» για προστασία σπάνιων ειδών και των οικοτόπων τους, όπως αυτές αποτυπώνο- νται στο παρόν ΘΧΣχ.
- μικρό τμήμα της περιοχής «Ωκεανίς» βρίσκεται εντός της περιοχής έρευνας υδρογονανθράκων
- ορθολογική και βιώσιμη αξιοποίηση των δυνητικών κοιτασμάτων υδρογονανθράκων της κυπριακής ΑΟΖ, καθώς και ορθολογική και βιώσιμη ανάπτυξη υποθαλάσσιων ενεργειακών υποδομών, όπως την όδευση καλωδίων ηλεκτρισμού και αγωγών αερίου (π.χ. Έργα Κοινού Ενδιαφέροντος «EastMed Pipeline» και «EuroAsia Interconnector» και έργο «EuroAfrica Interconnector»).
- δύναται να μην επιτραπεί η πόντιση και/ή λειτουργία καλωδίων εντός της κυπριακής ΑΟΖ. Αυτό περιλαμβάνει περιοχές στις οποίες πρόκειται να αναπτυχθούν υποδομές για την εκμετάλλευση κοιτασμάτων υδρογονανθράκων.
- αξιοποίηση των θαλάσσιων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας (ΑΠΕ) - χωροθέτηση θαλάσσιας περιοχής για περαιτέρω διερεύνηση ανάπτυξης εγκαταστάσεων αιολικής ενέργειας, με κριτήρια την ελάχιστη απόσταση από τη στεριά για αποφυγή οπτικής ενόχλησης (πέραν των 12ν.μ.), μέγιστο βάθος (όχι μεγαλύτερο από 1.000 μέτρα) και ελάχιστη μέση ταχύτητα ανέμου (8 μέτρα ανά δευτερόλεπτο σε τουλάχιστο ένα τεταρτημόριο)2.
- ανάπτυξη άλλων μορφών ανανεώσιμων πηγών ενέργειας

δεν μπορεί να γίνει προγραμματισμός για οποιεσδήποτε δραστηριότητες στο μέρος των θαλασσίων υδάτων που περιλαμβάνονται στην παρούσα ενότητα, τα οποία παράκει- νται των κατεχομένων περιοχών.

ΖΩΝΕΣ ΘΧΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ 7

ΣΤΟΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΉΣ ΒΙΩΣΗΜΟΤΗΤΑΣ

Τοπίο και Πολιτιστική Κληρονομιά

ΘΕΜΑΤΑ/ ΤΟΜΕΙΣ/ ΧΡΗΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΘΧΣ	Ζώνη έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων	Προτεινόμενη περιοχή διερεύνησης ΑΠΕ	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας	Περιοχή Δικτύου NATURA 2000	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	**Εξασφάλιση της δυνητικής ανάπτυξης, της βιώσιμης διαχείρισης και της κηδεμονίας των εδαφών, των τοπίων και της πολιτιστικής κληρονομιάς και προώθηση της ανάπτυξης του πολιτισμού με την προώθηση της δημόσιας απόλαυσης και αξιοποίησής του.**		**Ενίσχυση των προσπαθειών για την προστασία και τη διαφύλαξη της παγκόσμιας πολιτιστικής και φυσικής κληρονομιάς**	
								Υιοθέτηση μιας γενικής πολιτικής για ενσωμάτωση της πολιτιστικής και της φυσικής κληρονομίας στη συλλογική ζωή και στα γενικά προγράμματα σχεδιασμού.	Ανάπτυξη επιστημονικών και τεχνικών μελετών και ερευνών και τελειοποίηση των μεθόδων παρέμβασης για την αντιμετώπιση των κινδύνων που απειλούν την πολιτιστική ή φυσική κληρονομιά.	Προώθηση της ανάκτησης και ενίσχυση της προστασίας της πολιτιστικής κληρονομιάς της παράκτιας ζώνης.	Διασφάλιση και ενίσχυση της προστασίας της υποβρύχιας πολιτιστικής κληρονομιάς.
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΘΧΣ-ΒΑ|01	Ανάπτυξη μιας βιώσιμης θαλάσσιας οικονομίας, πολλαπλασιάζοντας τις ευκαιρίες ανάπτυξης για τους θαλάσσιους και ναυτιλιακούς τομείς						!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-ΒΑ|02	Συμβολή στην Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη						!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-ΒΑ|03	Συμβολή στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία						!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-ΒΑ|04	Αξιοποίηση των ευκαιριών οικονομικής και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας που απορρέουν από την κυκλική οικονομία						o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|05	Αύξηση της ανταγωνιστικότητας των θαλάσσιων αναπτυξιακών τομέων						o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΒΑ|06	Εξασφάλιση των αναγκαίων επενδύσεων και προώθηση συνεργασιών δημοσίου και ιδιωτικού τομέα						o	o	o	o
ΠΕΡΙΒΑ-ΛΟΝΤΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Προστασία του περιβάλ-λοντος και φυσικοί πόροι**	ΘΧΣ-Π|01	Ανάπτυξη ενός συνεκτικού δικτύου θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, με βάση την αρχή της Οικολογικής Προσέγγισης (Ecosystem Based Approach), διαχείριση και προστασία των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, και εξασφάλιση διατήρησης της βιοποικιλότητας με τις αντίστοιχα παρεχόμενες οικοσυστημικές υπηρεσίες σε όλα τα στάδια της εκπόνησης των θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων						+	+	+	+
	ΘΧΣ-Π|02	Αντιμετώπιση της ρύπανσης από τα πλοία (ατμοσφαιρικές εκπομπές, απορρίψεις υγρών αποβλήτων στην θάλασσα, απόρριψη στερεών αποβλήτων στην θάλασσα						+	+	+	+

	ΘΧΣ-Π|03	Εξασφάλιση Καλής Περιβαλλοντικής Κατάστασης της θάλασσας, και προώθηση των στόχων των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ (Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική - Marine Strategy Framework Directive, Οδηγία Πλαίσιο για τη Ναυσιπλοΐα και την Ασφάλεια της Θαλάσσιας Περιοχής (Maritime Spatial Planning and Integrated Coastal Management - MSP-ICM, Οδηγία για τα Υπολείμματα Πλοίων - Ship Recycling Regulation, Οδηγία για την Αλιεία - Common Fisheries Policy – CFP, Οδηγία για τις Πετρελαιοκηλίδες - Oil Spill Response Directive, κτλ.)						+	+	o	+
	ΘΧΣ-Π|04	Ενσωμάτωση των πτυχών αλληλεπίδρασης ξηράς-θάλασσας και ολοκληρωμένη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, με ιδιαίτερη αναφορά στις περιβαλλοντικές πτυχές						+	+	+	o
	ΘΧΣ-Π|05	Υποστήριξη της επέκτασης της προστασίας των θαλασσών της ΕΕ στο 30% έως το 2030. Να λαμβάνονται υπόψη μεσο- και μακροπρόθεσμα οι διαδικασίες και οι στόχοι της αποκατάστασης των θαλάσσιων οικοσυστημάτων, όπως περιγράφονται στην προτεινόμενη Ευρωπαϊκή Νομοθεσία για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος.						+	+	+	+
	ΘΧΣ-Π|06	Συνδυασμός προστασίας θαλάσσιου περιβάλλοντος με καταγραφή/ τεκμηρίωση, προστασία, προβολή και ασφαλή διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων.						+	+	+	+
	ΘΧΣ-Π|07	Αύξηση των γνώσεων για τη θάλασσα και προσβασιμότητα στις γνώσεις αυτές						+	+	+	+
	ΘΧΣ-Π|08	Προστασία των θαλάσσιων απειλούμενων ειδών και των ενδιαιτημάτων τους						+	+	+	+
	ΘΧΣ-Π|09	Εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών διαχείρισης, πρόληψης και προσαρμογής για ενίσχυση της ανθεκτικότητας των παράκτιων περιοχών, των θαλάσσιων οικοσυστημάτων και των θαλάσσιων δραστηριοτήτων στις επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής.						++	++	+	+
	ΘΧΣ-Π|10	Έλεγχος και πρόληψη της ρύπανσης των νερών και του εδάφους από την λειτουργία εγκαταστάσεων και δραστηριοτήτων και, γενικά, από οποιαδήποτε δραστηριότητα που μπορεί ή τείνει να ρυπάνει τα νερά και το έδαφος, ιδιαιτέρως στον παράκτιο χώρο.						+	+	+	+
	ΘΧΣ-Π|11	Διασφάλιση καλής ποιότητας των νερών κολύμβησης.						o	o	o	o
ΠΟΛΙΤΙ-ΣΜΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ **Τοπίο και πολιτιστική κληρονομιά**	ΘΧΣ-ΠΛ|01	Εξασφάλιση διατήρησης της φυσιογνωμίας των παράκτιων τοπίων και παράλληλη μέριμνα για μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των τοπικών κοινωνιών						++	++	++	++
	ΘΧΣ-ΠΛ |02	Προώθηση της ανάκτησης και της ανάπλασης κτιρίων και περιοχών που υπόκεινται σε προστασία						++	++	++	++
	ΘΧΣ-ΠΛ|03	Προώθηση και υποστήριξη της διατήρησης της υποβρύχιας αρχαιολογικής κληρονομιάς						o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΛ|04	Προώθηση της περιφερειακής και διεθνούς συνεργασίας στον τομέα						+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΠΛ|05	Προώθηση και ευαισθητοποίηση σχετικά με την άυλη πολιτιστική κληρονομιά						++	++	++	++
	ΘΧΣ-ΠΛ|06	Καταπολέμηση της αυθαίρετης δόμησης σε παράκτιες περιοχές						+	+	+	+
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΝΑΥΣΙΠΛΟΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ	ΘΧΣ-ΘΑ|01	Πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και συμβολή στην εφαρμογή των μέτρων της σύμβασης Marpol						!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-ΘΑ|02	Συμβολή στην προώθηση της ασφάλειας στη θάλασσα, στην εφαρμογή των προτύπων της UNCLOS και της στρατηγικής της ΕΕ για την ασφάλεια στη θάλασσα.						o	o	o	o
ΑΛΙΕΙΑ	ΘΧΣ-Α|01	Βιώσιμη ανάπτυξη του τομέα της αλιείας						o	o	o	o
	ΘΧΣ-Α|02	Εφαρμογή ευρωπαϊκών και εθνικών πολυετών σχεδίων διαχείρισης σε γεωγραφικές υποπεριοχές (GSA)						o	o	o	o

	ΘΧΣ-Α|03	Προώθηση, ανάπτυξη και χωροταξική διαχείριση της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας με τη χρήση βιώσιμων τεχνικών						!+	!+	!+	!+
	ΘΧΣ-Α|04	Προώθηση της δημιουργίας περιοχών για την ανάκαμψη και την προστασία των ιχθυαποθεμάτων και την προστασία των *βασικών ιχθυοενδιαιτημάτων* (EFH).						o	o	o	o
	ΘΧΣ-Α|05	Ενθάρρυνση της συνεργασίας μεταξύ των κρατών για την επίτευξη συντονισμένων μέτρων για τη βιώσιμη διαχείριση των δραστηριοτήτων των εθνικών τους αλιευτικών τομέων.						+	+	+	+
	ΘΧΣ-Α|06	Παρακολούθηση και καταπολέμηση της παράνομης αλιείας						!+	o	o	!+
ΥΔΑΤΟ-ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-ΥΚ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης του τομέα της υδατοκαλλιέργειας						o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|02	Προώθηση της ποιοτικής υδατοκαλλιέργειας και υποστήριξη της διαδικασίας δημιουργίας AZAs (Allocated Zones for Aquaculture)						o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|03	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, αποδοτικότητας και παραγωγικότητας της Κυπριακής υδατοκαλλιέργειας						o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΥΚ|04	Στήριξη της ανάπτυξης γαλάζιας βιοτεχνολογίας, με ισότιμη κατανομή οφελών από τη χρήση γενετικών πόρων						o	o	o	o
ΝΑΥΤΙΛΙΑ - ΛΙΜΕΝΕΣ	ΘΧΣ-ΝΛ|01	Προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης των θαλάσσιων μεταφορών και μείωση των αρνητικών επιπτώσεών τους						o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|02	Προώθηση της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, μείωση των απορρίψεων στη θάλασσα, βελτίωση των λιμενικών εγκαταστάσεων για τη συλλογή αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου ή/και ενθάρρυνση της χρήσης τέτοιων εγκαταστάσεων, βελτίωση της διαχείρισης των βυθοκορημένων ιζημάτων.						o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|03	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής συνεργασίας στον τομέα των θαλάσσιων μεταφορών						o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|04	Συμβολή στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών λιμένων, στην ανταλλαγή "βέλτιστων πρακτικών" και στην εφαρμογή του 'Ρυθμιστικού Σχεδίου των Κυπριακών Λιμένων'.						o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|05	Προώθηση της ολοκλήρωσης και του διαλόγου μεταξύ των υφιστάμενων συστημάτων σχεδιασμού, ιδίως όσον αφορά την ολοκλήρωση του στρατηγικού σχεδιασμού λιμένων, του χωροταξικού σχεδιασμού και των θαλάσσιων σχεδίων.						o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΝΛ|06	Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας									
ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΘΧΣ-Ε|01	Συμβολή στην ενεργειακή μετάβαση προς ανανεώσιμες πηγές και πηγές χαμηλών εκπομπών μέσω της ανάπτυξης της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, έχοντας υπόψη και το 'Green Deal' της Ε.Ε. για μηδενικές εκπομπές ρύπων μέχρι το 2050						o	o	o	o
	ΘΧΣ-Ε|02	Επιδίωξη της περιβαλλοντικής, κοινωνικής και οικονομικής βιωσιμότητας των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, εξερεύνησης και παραγωγής υδρογονανθράκων της Κυπριακής ΑΟΖ						o	o	o	o
	ΘΧΣ-Ε|03	Αύξηση παραγωγής και εξασφάλιση διαθεσιμότητας ενέργειας.						o	o	o	o
	ΘΧΣ-Ε|04	Προώθηση της ευρωπαϊκής και περιφερειακής ενεργειακής συνεργασίας						o	o	o	o
	ΘΧΣ-Ε|05	Μετατροπή της Κύπρου σε ενεργειακό κέντρο της Ανατολικής Μεσογείου						o	o	o	o
	ΘΧΣ-Ε|06	Μεγιστοποίηση των ευκαιριών καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα						o	o	o	o
	ΘΧΣ-Ε|07	Ενθάρρυνση ανάπτυξης νέων (πράσινων) τεχνολογιών για ασφαλή και βιώσιμη εκμετάλλευση θαλάσσιων ορυκτών κοιτασμάτων						o	o	o	o
	ΘΧΣ-Ε|08	Διασύνδεση του ενεργειακού συστήματος της Κύπρου με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και τα δίκτυα τρίτων χωρών (π.χ. δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρισμού).						o	o	o	o
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ	ΘΧΣ-ΠΑ|01	Προώθηση της ανάπτυξης, της εναρμόνισης και της εφαρμογής στρατηγικών και μέτρων για την προστασία της ακτογραμμής και την καταπολέμηση της διάβρωσης που προβλέπονται στα σχέδια διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που καταρτίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της οδηγίας για τις πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) και στα σχέδια για τις ακτές / σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης που εκπονούνται από τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα						+	+	+	o

	ΘΧΣ-ΠΑ|02	Εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ των χρήσεων και των επαγγελμάτων χρήσης της θάλασσας που περιλαμβάνονται στα σχέδια του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού και των παράκτιων χρήσεων, με αναφορά στη διασφάλισή τους σε ένα σενάριο αναγκαίας προσαρμογής στη συνεχιζόμενη κλιματική αλλαγή.						o	o	o	o
	ΘΧΣ-ΠΑ|03	Επαρκής αντιμετώπιση της χρήσης και της προστασίας της υποθαλάσσιας άμμου για την τροφοδοσία των ακτών, η οποία πρέπει να θεωρηθεί ως στρατηγικός πόρος για τα σχέδια προστασίας της ακτογραμμής και προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής						++	++	+	+
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ και ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΘΧΣ-Τ|01	Προώθηση βιώσιμων μορφών παράκτιου και θαλάσσιου τουρισμού (σύμφωνα με την εγκεκριμένη Εθνική Στρατηγική Τουρισμού 2020-2030).						+	+	+	+
	ΘΧΣ-Τ|02	Μη αλλοίωση της πολιτιστικής ταυτότητας των παραθαλάσσιων τουριστικών προορισμών						++	++	++	++
	ΘΧΣ-Τ|03	Διαφοροποίηση των τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών και αντιμετώπιση της εποχικότητας της ζήτησης για εσωτερικό, παράκτιο και θαλάσσιο τουρισμό.						o	o	o	o
	ΘΧΣ-Τ|04	Προβολή εναλλακτικών μορφών παράκτιου τουρισμού με άξονα θαλάσσιες δραστηριότητες ως αποτέλεσμα της αλληλεξάρτησης ξηράς-θάλασσας (πχ, πανηγύρεις αλιείας, τονισμός πολιτιστικής ταυτότητας), για αύξηση της ελκυστικότητας της Κύπρου ως προορισμού.						+	+	+	+
ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟ-ΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟ-ΤΟΜΙΑ	ΘΧΣ-ΕΡ|01	Στόχευση των δραστηριοτήτων θαλάσσιας έρευνας στις γνωστικές ανάγκες του σχεδίου, για την ενίσχυση και υποστήριξη της διαδικασίας σχεδιασμού και των στόχων της βιώσιμης ανάπτυξης.						++	++	++	++
	ΘΧΣ-ΕΡ|02	Ενθάρρυνση της ανάπτυξης τεχνολογιών και καινοτόμων λύσεων που θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και της διάδοσής τους στους διάφορους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας και στις διάφορες θαλάσσιες περιοχές.						+	+	+	+
	ΘΧΣ-ΕΡ|03	Υποστήριξη της συντήρησης και της εδραίωσης του δικτύου παρατήρησης και των ειδικών αναγκών για πειραματισμό και έρευνα, επίσης για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και της αποτελεσματικότητας του σχεδίου και την υποστήριξη της επικαιροποίησής του.						+	+	+	+

LA SOLAS SERVIVES Ltd.	Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού (ΘΧΣ) για τις ελεγχόμενες από την Κυπριακή Δημοκρατία περιοχές	ΥΦΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ

Μελέτη Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης για το Θαλάσσιο Χωροταξικό Σχέδιο της Δημοκρατίας

Οκτώβριος 2023

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1 ΠΕΡΙΛΗΨΗ 7

2 ΕΙΣΑΓΩΓΗ 10

2.1 Περιγραφή Περιοχών Δικτύου Natura 2000 13

2.1.1 ΩΚΕΑΝΙΣ (CY4000024) 13

2.1.2 ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΝΗΣΙΑ (CY3000006) 13

2.1.3 ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΟΥΛΙΑ (CY4000006) 14

2.1.4 ΚΑΒΟ ΓΚΡΕΚΟ (CY3000005) 15

2.1.5 ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΣ ΑΚΑΜΑ (CY4000010) 16

2.1.6 ΑΚΡΩΤΗΡΙΟ ΑΣΠΡΟ-ΠΕΤΡΑ ΤΟΥ ΡΩΜΙΟΥ (CY5000005) 20

2.1.7 ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΟΛΙΣ-ΓΙΑΛΙΑ (CY4000001) 21

2.1.8 ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΓΙΑ ΘΕΚΛΑ ΛΙΟΠΕΤΡΙ (CY3000009) 22

2.1.9 ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΤΚΣ ΆΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΑΛΑΜΑΝΟΥ 22

2.2 Χαρτογράφηση Θαλάσσιων Οικοτόπων 23

3 ΕΠΙΤΟΠΙΑ ΕΠΟΠΤΕΥΣΗ 26

3.1 Μεθοδολογία 32

3.1.1 Μελέτη γραφείου 32

3.1.2 Επιτόπια επόπτευση 32

3.2 Οικότοποι 32

3.3 Χλωρίδα 55

3.4 Πανίδα 77

3.5 Περιορισμοί 78

4 ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΖΩΝΩΝ ΘΧΣ 78

4.1 Ζώνες κολύμβησης και αναψυχής (λουόμενων) 78

4.2 Ζώνες Λιμενικών δραστηριοτήτων 79

4.3 Ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων 79

4.4 Ζώνη προσαιγιάλωσης καλωδίων και αγωγών 79

4.5 Ζώνη έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων 79

4.6 Ζώνη υδατοκαλλιέργειας 80

4.7 Διάδρομοι Θαλάσσιας Κυκλοφορίας 80

4.8 Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής 80

4.9 Θαλάσσιες Προστατευόμενες Περιοχές - Ζώνη απαγόρευσης αλιείας 80

4.10 Ζώνες ΘΧΣ εντός περιοχών Natura 2000 81

5 ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΘΧΣ ΣΤΙΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΔΙΚΤΥΟΥ NATURA 2000 89

5.1 Ζώνες εντός περιοχών Natura 2000 89

5.1.1 Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής 89

5.1.2 Διάδρομοι θαλάσσιας κυκλοφορίας 94

5.1.3 Ζώνη έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων 95

5.1.4 Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής 95

5.1.5 Ζώνη υδατοκαλλιέργειας 95

5.2 Ζώνες πλησίον περιοχών Natura 2000 96

6 ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ 97

6.1 Μεθοδολογία αξιολόγησης των επιπτώσεων 97

6.2 Αποτελέσματα αξιολόγησης των επιπτώσεων 101

6.2.1 ΕΖΔ & ΖΕΠ ΩΚΕΑΝΙΣ (CY4000024) - 100% ΘΑΛΑΣΣΙΑ 101

6.2.2 ΕΖΔ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΝΗΣΙΑ (CY3000006) - 100% ΘΑΛΑΣΣΙΑ 105

6.2.3 ΕΖΔ & ΖΕΠ ΚΑΒΟ ΓΚΡΕΚΟ (CY3000005 & CY3000002) 106

6.2.4 ΕΖΔ & ΖΕΠ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΣ ΑΚΑΜΑ (CY4000010 & CY4000023) 109

6.2.5 ΕΖΔ ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΟΛΙΣ - ΓΙΑΛΙΑ (CY4000001) 114

6.2.6 ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΤΚΣ – ΆΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΑΛΑΜΑΝΟΥ 118

6.2.7 ΖΕΠ ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΓΙΑΣ ΘΕΚΛΑΣ – ΛΙΟΠΕΤΡΙ (CY3000009) 119

7 ΜΕΤΡΑ ΜΕΤΡΙΑΣΜΟΥ 120

8 ΕΝΑΠΟΜΕΝΟΥΣΕΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ 125

8.1 ΕΖΔ & ΖΕΠ ΩΚΕΑΝΙΣ (CY4000024) - 100% ΘΑΛΑΣΣΙΑ 125

8.2 ΕΖΔ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΝΗΣΙΑ (CY3000006) - 100% ΘΑΛΑΣΣΙΑ 125

8.3 ΕΖΔ & ΖΕΠ ΚΑΒΟ ΓΚΡΕΚΟ (CY3000005 & CY3000002) 126

8.4 ΕΖΔ & ΖΕΠ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΣ ΑΚΑΜΑ (CY4000010 & CY4000023) 126

8.5 ΕΖΔ ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΟΛΙΣ - ΓΙΑΛΙΑ (CY4000001) 128

8.6 ΖΕΠ ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΓΙΑΣ ΘΕΚΛΑΣ – ΛΙΟΠΕΤΡΙ (CY3000009) 129

9 ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ 130

10 ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ 131

11 ΛΙΣΤΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΤΙΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΜΕΛΕΤΗ 134

ΠΙΝΑΚΕΣ

Πίνακας 1. Χαρτογράφηση θαλάσσιων οικοτόπων 2013 24

Πίνακας 2. Χαρτογράφηση θαλάσσιων οικοτόπων 2022 24

Πίνακας 3 Αριθμός και τις συντεταγμένες των περιοχών επιτόπιας επόπτευσης σε κάθε μία από τις τέσσερις προστατευόμενες περιοχές..... 26

Πίνακας 4 Τύποι οικοτόπων του Παραρτήματος Ι (92/43/ΕΟΚ) που εντοπίστηκαν στην κάθε περιοχή κατά την επιτόπια επόπτευση 48

Πίνακας 5 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» (Περιοχή 1) 55

Πίνακας 6 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» (Περιοχή 2) 57

Πίνακας 7 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» (Περιοχή 3) 59

Πίνακας 8 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» (Περιοχή 4) 61

Πίνακας 9 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» (Περιοχή 5) 62

Πίνακας 10 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Κάβο Γκρέκο» (Περιοχή 1) 64

Πίνακας 11 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Κάβο Γκρέκο» (Περιοχή 2) 65

Πίνακας 12 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Κάβο Γκρέκο» (Περιοχή 3) 67

Πίνακας 13 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Κάβο Γκρέκο» (Περιοχή 4) 68

Πίνακας 14 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Περιοχή Πόλις-Γιαλιά» (Περιοχή 1) 70

Πίνακας 15 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Περιοχή Πόλις-Γιαλιά» (Περιοχή 2) 72

Πίνακας 16 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Χερσόνησος Ακάμα» (Περιοχή 1)..... 73

Πίνακας 17 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Χερσόνησος Ακάμα» (Περιοχή 2)..... 74

Πίνακας 18 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Χερσόνησος Ακάμα» (Περιοχή 3)..... 76

Πίνακας 19 Είδη πανίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση 77

Πίνακας 20. Ποσοστά κατάληψης της κάθε προστατευόμενης περιοχής του Δικτύου Natura 2000 από τις Ζώνες του ΘΧΣ 83

Πίνακας 21 Γεωγραφικό εύρος των επιπτώσεων 97
Πίνακας 22 Διάρκεια των επιπτώσεων 97
Πίνακας 23 Ένταση/σοβαρότητα 98
Πίνακας 24 Δυνατότητα αναντικατάστατης απώλειας πόρων 98
Πίνακας 25 Πιθανότητα των επιπτώσεων 99
Πίνακας 26 Εμπιστοσύνη για το επίπεδο γνώσης ή πληροφοριών 99
Πίνακας 27 Σημαντικότητα επιπτώσεων (βάσει παραμέτρων) 99
Πίνακας 28. Μέτρα Μετριασμού περιοχών Natura 2000 120
Πίνακας 29. Πληροφορίες οι οποίες πρέπει να περιλαμβάνονται στη μελέτη Δέουσας εκτίμησης που ετοιμάζονται για έργα ή σχέδια που εμπίπτουν ή γειτνιάζουν με περιοχές του Δικτύου Natura 2000 134

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΑ

Διάγραμμα 1. Κάλυψη οικοτόπων εντός των θαλάσσιων περιοχών του Δικτύου Natura 2000 - 2013..... 25
Διάγραμμα 2. Κάλυψη οικοτόπων εντός των θαλάσσιων περιοχών του Δικτύου Natura 2000 - 2022..... 25
Διάγραμμα 3 – Κάλυψη Ζωνών ΘΧΣ εντός της ΖΕΠ & ΕΖΔ Ωκεανίς 84
Διάγραμμα 4 – Κάλυψη Ζωνών ΘΧΣ εντός της ΖΕΠ & ΕΖΔ Ακάμα 85
Διάγραμμα 5 – Κάλυψη Ζωνών ΘΧΣ εντός της ΕΖΔ Πόλις - Γιαλιά 86
Διάγραμμα 6 – Κάλυψη Ζωνών ΘΧΣ εντός της ΤΣΚ Άγιος Γεώργιος Αλαμάνου 86
Διάγραμμα 7 – Κάλυψη Ζωνών ΘΧΣ εντός της ΕΖΔ, ΖΕΠ και προτεινόμενη Επέκταση του Κάβο Γκρέκο..... 87
Διάγραμμα 8 – Κάλυψη Ζωνών ΘΧΣ εντός της ΕΖΔ Νησιά 88

ΑΚΡΟΝΥΜΙΑ

ΑΟΖ	Αποκλειστική Οικονομική Ζώνη
ΕΕ	Ευρωπαϊκή Ένωση
ΕΖΔ	Ειδικής Ζώνη Διατήρησης
ΖΕΠ	Ζώνη Ειδικής Προστασίας
ΘΠΠ	Θαλάσσια Προστατευόμενη Περιοχή
ΘΧΣ	Θαλάσσιος Χωροταξικός Σχεδιασμός
ΜΕΟΑ	Μελέτη Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης
ΤΑΘΕ	Τμήμα Αλιείας και Θαλάσσιων Ερευνών
ΤΔΠ	Τυποποιημένα Δελτία Πληροφοριών
ΤΚΣ	Τόπος Κοινοτικής Σημασίας

1 Περίληψη

Σκοπός της Μελέτης Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης είναι η αξιολόγηση των επιπτώσεων του ΘΧΣ της Κυπριακής Δημοκρατίας στους οικότοπους και είδη καθορισμού των περιοχών του Δικτύου Natura 2000. Επιπλέον γίνεται εισήγηση ουσιαστικών μέτρων μετριασμού για την εξομάλυνση των οποιονδήποτε αρνητικών επιπτώσεων.

Εντοπίστηκαν 8 Ζώνες του ΘΧΣ που αλληλοκαλύπτονται με τις 9 παράκτιες ή/και θαλάσσιες περιοχές του Δικτύου Natura 2000. Οι 8 Ζώνες του ΘΧΣ που περιγράφονται στην παρούσα μελέτη είναι οι εξής: Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής, Ζώνη Λιμενικών δραστηριοτήτων, Ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων, Ζώνη προσαιγιάλωσης καλωδίων και αγωγών, Ζώνη έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων, Ζώνη υδατοκαλλιέργειας, Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής και Ζώνη απαγόρευσης αλιείας (Θαλάσσιες Προστατευόμενες Περιοχές).

Αντίστοιχα, οι περιοχές του Δικτύου Natura 2000 που εξετάζονται για τυχόν συγκρούσεις με τις ζώνες του ΘΧΣ είναι οι εξής: ΕΖΔ & ΖΕΠ Ωκεανίς, ΕΖΔ Θαλάσσια περιοχή Νησιά, ΕΖΔ Θαλάσσια περιοχή Μουλιά, ΕΖΔ & ΖΕΠ Κάβο Γκρέκο (συμπεριλαμβανομένης και της επέκτασης της), ΕΖΔ & ΖΕΠ Χερσόνησος Ακάμα, ΕΖΔ Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού, ΕΖΔ Πόλις-Γιαλιά, ΖΕΠ Αγία Θέκλα-Λιοπέτρι και Προτεινόμενος ΤΚΣ Θαλάσσια Περιοχή Άγιος Γεώργιος Αλαμάνου.

Οι ζώνες του ΘΧΣ που εμπίπτουν εντός της προστατευόμενης περιοχής Ωκεανίς, είναι η Ζώνη έρευνας εξόρυξης και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων και η Ζώνη θαλάσσιων διαδρόμων πλοίων. Η περιοχή αλληλοκάλυψης της περιοχής «Ωκεανίς» και της Ζώνη έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων υπολογίζεται στα 183.351ha.

Η έκταση αυτή μεταφράζεται ως:

- η Ζώνη έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων καταλαμβάνει το 22% της περιοχής Δικτύου Natura 2000 «Ωκεανίς»,
- η περιοχή Δικτύου Natura 2000 «Ωκεανίς καταλαμβάνει το 3.61% της Ζώνης έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων

Στο παρόν στάδιο στο παρόν το οικόπεδο δεν υπάρχει ενεργή άδεια, ενώ είναι πιθανόν να μην διενεργηθούν οποιεσδήποτε εργασίες εξερεύνησης και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων στην περιοχή που εμπίπτει εντός της προστατευόμενης περιοχής «Ωκεανίς» καθώς δεν υπάρχουν θετικές ενδείξεις ύπαρξης κοιτασμάτων υδρογονανθράκων.

Τα τέσσερα είδη καθορισμού της Ωκεανίς που αξιολογείται ότι θα επηρεαστούν περισσότερο από τους Διαδρόμους Θαλάσσιας κυκλοφορίας είναι τα: *Tursiops trunacatus, Manachus monachus, Chelonia mydas, Caretta caretta,* λόγω πιθανής πρόσκρουσης τους με πλοία και λόγω ηχορύπανσης και φωτορύπανσης. Ως εκ τούτου τα μέτρα μετριασμού

που συστήνονται εστιάζονται στην ελαχιστοποίηση του κινδύνου όχλησης με την μείωση του τεχνητού φωτισμού/χρήση κατευθυνόμενου φωτισμού, στην ελαχιστοποίηση του κινδύνου πρόσκρουσης χελωνών και θηλαστικών με πλοία και στην ελαχιστοποίηση της ηχητικής όχλησης από τα πλοία.

Η μόνη ζώνη του ΘΧΣ που εμπίπτει εντός της προστατευόμενης θαλάσσιας περιοχής του Δικτύου Natura 2000 Θαλάσσια περιοχή Νησιά είναι η Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής με ποσοστό κάλυψης περίπου 20%. Οι οικότοποι καθορισμού της περιοχής είναι οι 1120* και 1170 οι οποίοι απειλούνται κυρίως από ανθρώπινες παρεμβάσεις και διαταραχές, δομές αθλητισμού και αναψυχής, ερασιτεχνική αλιεία και ρύπανση. Παρά το γεγονός ότι η Σημαντικότητα των επιπτώσεων αξιολογήθηκε ως χαμηλή, προτείνονται μέτρα μετριασμού για ελαχιστοποίηση της όχλησης των εθνικών ενδιαιτημάτων.

Αναφορικά με τις περιοχές του Δικτύου Natura 2000, Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού και Θαλάσσια περιοχή Μουλιά, δεν αναμένονται οι οποιεσδήποτε αρνητικές επιπτώσεις από το ΘΧΣ καθώς δεν συγκρούονται με ζώνες που ορίζονται από τον ΘΧΣ.

Οι ζώνες του ΘΧΣ που εμπίπτουν εντός της προστατευόμενης θαλάσσιας περιοχής του Κάβο Γκρέκο είναι η Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής με ποσοστό κάλυψης περίπου 4% (συμπεριλαμβανομένης της επέκτασης της περιοχής του Δικτύου Natura 2000), και η Ζώνη απαγόρευσης αλιείας (ΘΠΠ) που καλύπτει περίπου το 12% (συμπεριλαμβανομένης της επέκτασης της περιοχής του Δικτύου Natura 2000). Η Ζώνη απαγόρευσης αλιείας αναμένεται να επηρεάσει θετικά τα είδη και τους οικότοπους καθορισμού.

Όσον αφορά τους παράκτιους οικότοπους η σημαντικότητα των επιπτώσεων από την Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής αξιολογείται ως Μέτρια – χαμηλή αφού δέχονται πιέσεις κυρίως από ανθρώπινες παρεμβάσεις και διαταραχές, υποδομές αθλητισμού και αναψυχής, ερασιτεχνική αλιεία και ρύπανση. Ως Μέτρια – χαμηλή σημαντικότητα επιπτώσεων αξιολογήθηκε επίσης και για τα είδη καθορισμού *Monachus monachus* και *Tursiops truncatus* αφού αυτά απειλούνται από τις υποδομές αθλητισμού, την ηχορύπανση, την ερασιτεχνική αλιεία, την καταστροφή των σπηλαίων για την αναπαραγωγή και ανάπαυση (φώκια), τα ατυχήματα και τις διαρροές από προσαράξεις πετρελαιοφόρων (σκάφη αναψυχής). Σχετικά με την πτηνοπανίδα καθορισμού της προστατευόμενης περιοχής Κάβο Γκρέκο η σημαντικότητα των επιπτώσεων αξιολογήθηκε ως Χαμηλή λόγω των Ναυτιλιακών ατυχημάτων ή την τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη διέλευση των σκαφών αναψυχής.

Παρόλη την Χαμηλή Σημαντικότητα, συστήνονται μέτρα μετριασμού τα οποία αποσκοπούν κυρίως στην ελαχιστοποίηση του κινδύνου όχλησης με μείωση του τεχνητού φωτισμού/χρήση κατευθυνόμενου φωτισμού, στην ελαχιστοποίηση του κινδύνου πρόσκρουσης θηλαστικών με σκάφη αναψυχής, στην ελαχιστοποίηση ηχητικής όχλησης από σκάφη αναψυχής και στην ελαχιστοποίηση της όχλησης των βενθικών ενδιαιτημάτων.

Οι ζώνες του ΘΧΣ που εμπίπτουν εντός της προστατευόμενης θαλάσσιας περιοχής της Χερσόνησου Ακάμα είναι η Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής και η Ζώνη απαγόρευσης

αλιείας οι οποίες καταλαμβάνουν περίπου το 0.42% και 9.2% της προστατευόμενης θαλάσσιας περιοχής αντίστοιχα. Αξιολογήθηκαν οι επιπτώσεις στα είδη και τους οικοτόπους που προκύπτουν από το ζώνη κολύμβησης και αναψυχής.

Οι ζώνες του ΘΧΣ που εμπίπτουν εντός της προστατευόμενης θαλάσσιας περιοχής του Πόλις - Γιαλιά είναι η Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής με ποσοστό κάλυψης περίπου 0.60%

Παρομοίως, στις Θαλάσσιες προστατευόμενες περιοχές του Ακάμα και Πόλις - Γιαλιά όπου εντοπίζονται αντίστοιχες απειλές/πιέσεις στους οικότοπους και είδη καθορισμού με τη προστατευόμενη περιοχή Κάβο Γκρέκο, η σημαντικότητα των επιπτώσεων αξιολογείται επίσης ως Μέτρια – χαμηλή για τους οικότοπους και τα θαλάσσια θηλαστικά. Για την πτηνοπανίδα καθορισμού της ΖΕΠ Χερσόνησου Ακάμα οι απειλές πιέσεις και η σημαντικότητα των επιπτώσεων είναι αντίστοιχη της προστατευόμενης περιοχής Κάβο Γκρέκο. Επομένως προτείνονται παρόμοια μέτρα μετριασμού για εξομάλυνση των επιπτώσεων. Όσο αφορά τις δύο θαλάσσιες χελώνες (είδη καθορισμού Χερσονήσου Ακάμα και Πόλις – Γιαλιά) η σημαντικότητα των επιπτώσεων αξιολογήθηκε ως Μέτρια – Χαμηλή αφού απειλούνται από δραστηριότητες υδάτινων μεταφορών που προκαλούν, ηχορύπανση και άλλες μορφές ρύπανσης (φωτορύπανση), αθλητικές, τουριστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες, δραστηριότητες αναψυχής που παράγουν θαλάσσια μακρο- και μικροσωματιδιακή ρύπανση και ανθρωπογενής αλλοίωση του παράκτιου περιβάλλοντος. Τα μέτρα μετριασμού που συστήνονται πιο πάνω ευνοούν και τις θαλάσσιες χελώνες.

Η ΖΕΠ «Περιοχή Αγία Θέκλα – Λιοπέτρι» εφάπτεται με την Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής και συγκεκριμένα με την Μαρίνα Αγίας Νάπας. Το είδος καθορισμού της ΖΕΠ *Charadrius leschenaultii* απειλείται κυρίως από Ναυτιλιακά ατυχήματα ή/και την τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά διέλευση των πλοίων και σκαφών αναψυχής και την καταστροφή ενδιαιτημάτων και χώρων τροφοληψίας από την τουριστική ανάπτυξη (Μαρίνα Αγίας Νάπας). Με την εφαρμογή των κατάλληλων μέτρων μετριασμού η Σημαντικότητα των επιπτώσεων μειώνεται από Χαμηλή σε Πολύ χαμηλή.

Τέλος, στον προτεινόμενο ΤΚΣ «Άγιος Γεώργιος Αλαμάνου» εμπίπτει η Ζώνη υδατοκαλλιέργειας με ποσοστό 39%. Οι οικότοποι (1110, 1120*, 8330) και το είδος καθορισμού *(Monachus monachus)* επηρεάζονται από τα θαλάσσια απορρίμματα που προκύπτουν από τις υδατοκαλλιέργειες και από την εγκατάλειψη των θαλάσσιων υδατοκαλλιεργειών. Με την νέα οριοθέτηση της Ζώνης υδατοκαλλιέργειας, εκτός (και σε απόσταση 50 μέτρων) από το όριο του προτεινόμενου ΤΚΣ, ως μέτρο μετριασμού, δεν προκύπτουν επιπτώσεις στους οικότοπους και στο είδος καθορισμού.

2 Εισαγωγή

Η μελέτη ειδικής οικολογικής αξιολόγησης (ΜΕΟΑ) απαιτείται βάσει του Άρθρου 6 της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ για διατήρηση των φυσικών οικοτόπων, και της άγριας πανίδας και χλωρίδας, καθώς και του Άρθρου 16 των περί Προστασίας και Διαχείρισης της Φύσης και της Άγριας Ζωής Νόμων του 2003 μέχρι 2015, για προτεινόμενα έργα προγράμματα ή σχέδια τα οποία δύναται να επηρεάσουν περιοχή του Δικτύου Natura 2000 και δεν είναι άμεσα συνδεόμενα με τους στόχους διατήρησης και διαχείρισης της περιοχής.

Σκοπός της Μελέτης Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης είναι η αξιολόγηση των επιπτώσεων του ΘΧΣ της Κυπριακής Δημοκρατίας στους οικότοπους και είδη καθορισμού των περιοχών του Δικτύου Natura 2000.

Η αξιολόγηση των επιπτώσεων βασίζεται στη γνώση και κρίση ειδικών, σε συνδυασμό με την χρήση διαθέσιμων βιβλιογραφικών δεδομένων. Οι βασικές πληροφορίες για το υπό προστασία αντικείμενο των περιοχών Natura 2000 στις υπό μελέτη περιοχές, προέκυψαν από τα Τυποποιημένα Έντυπα Πληροφοριών (Standard Data Form - SDF) και τα Διαχειριστικά Σχέδια (ΔΣ).

Για τον ορισμό των σημαντικών επιπτώσεων, οι παράγοντες που λαμβάνονται υπόψη είναι μεταξύ άλλων η Φύση, η Έκταση, η Διάρκεια, και Ένταση των επιπτώσεων. Επίσης, η δυνατότητα αναντικατάστατης απώλειας πόρων και η Πιθανότητα να συμβεί η επίπτωση. Άλλοι παράμετροι που λαμβάνονται υπόψη είναι η οικολογία και απειλές/πιέσεις του κάθε οικότοπου και είδους καθορισμού, καθώς και το επίπεδο γνώσης ή πληροφοριών που έχουν οι εμπειρογνώμονες/μελετητές κατά την κρίση τους.

Η μελέτη αναλύει τις περιοχές Natura 2000 που επηρεάζονται, τις ζώνες που έχουν χωροθετηθεί πλησίον ή/και εντός των περιοχών και τις πιθανές επιπτώσεις των ζωνών αυτών.

Η μεθοδολογία που προτείνεται από το Κατευθυντήριο Έγγραφο της Γενικής Διεύθυνσης Περιβάλλοντος της Ευρωπαϊκής Επιτροπής χωρίζεται σε τέσσερα μέρη, τα οποία δίνονται αναλυτικά παρακάτω και στο σχήμα που ακολουθεί.

Σύμφωνα με το Κατευθυντήριο έγγραφο, τα στάδια εκπόνησης της μελέτης για την περιβαλλοντική εκτίμηση των έργων προγραμμάτων /σχεδίων είναι τα εξής:

Στάδιο 1: Έλεγχος (Screening)

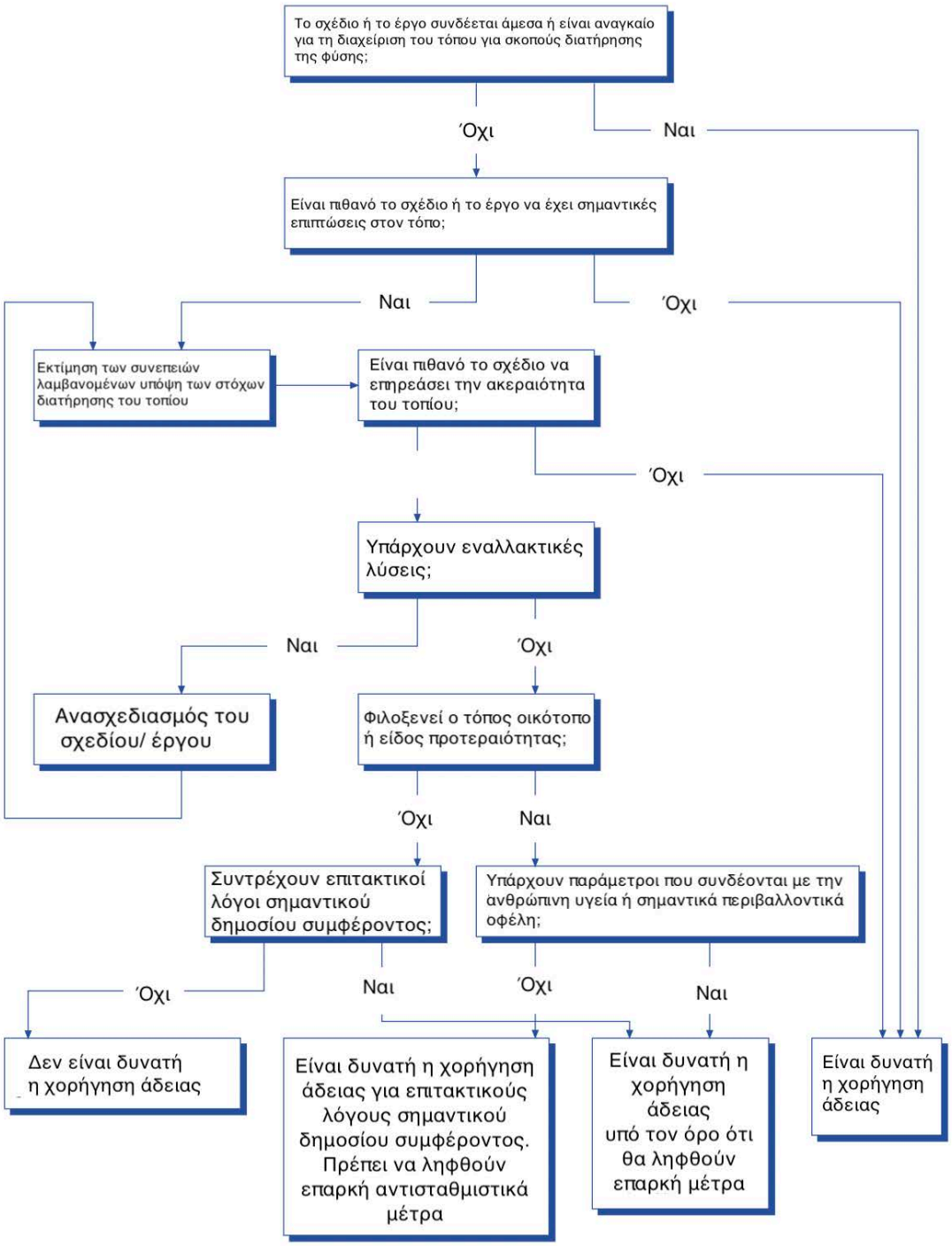
Στο πρώτο στάδιο εξετάζονται τα πιθανά σενάρια επιπτώσεων του προγράμματος /σχεδίου στο περιβαλλοντικό τοπίο και συγκεκριμένα στις περιοχές Natura 2000. Αν διαπιστωθεί ότι το πρόγραμμα /σχέδιο δεν είναι δυνατό να επηρεάσει άμεσα ή σημαντικά τον τόπο, τότε ακολουθεί το δεύτερο στάδιο της Δέουσας Εκτίμησης.

Στάδιο 2: Δέουσα Εκτίμηση (Appropriate Assessment)

Στο δεύτερο στάδιο γίνεται αναλυτική εκτίμηση των πιθανών επιπτώσεων του προγράμματος / σχεδίου στην ακεραιότητα περιοχής/ων Natura 2000, είτε από μόνο του είτε σε συνδυασμό μα άλλα έργα ή δραστηριότητες. Επιπρόσθετα, συλλέγονται πληροφορίες από ενδιαφερόμενους φορείς με στόχο την ολοκληρωμένη και αναλυτική μελέτη της περιοχής/ων Natura 2000. Οι περιβαλλοντικές επιπτώσεις εξετάζονται αναλυτικά για τους σημαντικούς οικότοπους, τα σημαντικά είδη και τα ενδιαιτήματα τους καθώς επίσης και στη συνεκτικότητα και λειτουργικότητα του Δικτύου Natura 2000.

Στάδιο 3: Επιτακτικοί λόγοι σημαντικού δημοσίου συμφέροντος (Derogation)

Σε περίπτωση που οι αρνητικές επιπτώσεις δεν απαλύνονται με τα προτεινόμενα μέτρα μετριασμού, τότε το έργο πρόγραμμα /σχέδιο δεν μπορεί να αδειοδοτηθεί. Σε περίπτωση όμως που το έργο πρόγραμμα /σχέδιο πρέπει να υλοποιηθεί τότε αξιολογούνται οι ενναλακτικές λύσεις. Στην περίπτωση που δεν υπάρχουν εναλλακτικές λύσεις και οι αρνητικές επιπτώσεις παραμένουν, αλλά για επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος κρίνεται ότι το έργο πρόγραμμα /σχέδιο πρέπει να υλοποιηθεί, τότε, εφαρμόζονται αντισταθμιστικά έργα.



Εικόνα 1: Βήματα της διαδικασίας Δέουσας Εκτίμησης Επιπτώσεων στο Περιβάλλον βάσει του Άρθρου 6.3 και 6.4 της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ (Ευρωπαϊκή Ένωση, 2001).

2.1 Περιγραφή Περιοχών Δικτύου Natura 2000

2.1.1 ΩΚΕΑΝΙΣ (CY4000024)

Πέραν των παράκτιων θαλάσσιων περιοχών, η υπεράκτια περιοχή Ωκεανίς έχει επίσημα ανακηρυχθεί ως περιοχή του Δικτύου Natura 2000. Η θαλάσσια περιοχή Ωκεανίς καλύπτει έκταση 8.317 km^2 σε μια 100% θαλάσσια περιοχή. Αυτή η περιοχή περιλαμβάνει μια πολύ απότομη κλίση στην εξωτερική άκρη του ηπειρωτικού υφαλοπρανούς στη δυτική ακτή της Κύπρου και ένα μέρος της υπεράκτιας ανοιχτής θάλασσας. Ξεκινά περίπου από την ισοβαθή των 200 μέτρων έτσι ώστε να περιλαμβάνει μικρότερα θαλάσσια θηλαστικά, και ειδικότερα το ρινοδέλφινο (*Tursiops truncatus*) και τη Μεσογειακή φώκια (*Monachus monachus*). Περιλαμβάνει επίσης την υφαλοκρηπίδα και τα βαθύτερα ύδατα σε βάθος μεγαλύτερο των 2 χιλιομέτρων, όπου έχουν εντοπισθεί, οπτικά και ακουστικά, αρκετά άλλα είδη κητωδών. Τα είδη που εντοπίστηκαν είναι ο φυσητήρας (*Physeter macrocephalus*) και ο ζιφιός (*Ziphius cavirostris*). Επιπλέον, αυτή η περιοχή αποτελεί κύρια οδό μετανάστευσης των θαλάσσιων χελωνών (*Chelonia mydas & Caretta caretta*) προς τους τόπους σίτισής τους στις ακτές της Αφρικής. Η προταθείσα Θαλάσσια Προστατευόμενη Περιοχή (MPA) αποσκοπεί στη διασφάλιση των μεταναστευτικών διαδρομών των θαλάσσιων χελωνών και στη δημιουργία μιας θαλάσσιας προστατευόμενης περιοχής για τις θαλάσσιες χελώνες στην ανοιχτή θάλασσα.

Τα μέτρα προτεραιότητας για την Ειδική Ζώνη Διατήρησης (ΕΖΔ) «Ωκεανίς – CY4000024» είναι τα ακόλουθα:

(α) διατήρηση των ειδών **Monachus monachus, *Chelonia mydas, *Caretta caretta, *Tursiops truncatus* σε εξαιρετική κατάσταση διατήρησης·

(β) περιορισμός ή / και απαγόρευση ενεργειών ή / και οχλήσεων ή / και δραστηριοτήτων εντός της ΕΖΔ, που δυνατό να έχουν σημαντικές αρνητικές επιπτώσεις στην ΕΖΔ, για την αποφυγή της υποβάθμισης των οικοτόπων των ειδών·

(γ) ενίσχυση της περιβαλλοντικής ευαισθητοποίησης / συνείδησης, εκπαίδευση του κοινού και ανάδειξη της ΕΖΔ.

2.1.2 ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΝΗΣΙΑ (CY3000006)

Σύμφωνα με το τυποποιημένο έντυπο πληροφοριών του δικτύου Natura 2000, η τοποθεσία αυτή περιλαμβάνει τον οικοτόπο προτεραιότητας 1120* με Ποσειδωνία (*Posidonia oceanica*) και τον σημαντικό οικότοπο με ύφαλους (είδος οικοτόπου 1170), οι οποίοι καλύπτονται με πυκνή βλάστηση μακροφυκών *Cystoseira* spp. Αυτοί οι οικότοποι υποστηρίζουν υψηλή βιοποικιλότητα, ιδιαίτερα όσον αφορά την πανίδα ασπόνδυλων ειδών, όπως είναι οι σπόγγοι (C*acospongia communis, Clathrina coriacea, Geospongia communis, Halichodria panicea, Spongia officinalis* και *Spongia officinalis ssp. mollissima*) και τα δίθυρα μαλάκια, όπως είναι το *Spondylus*

gaederopus, το οποίο είναι πολύ σπάνιο για τα ύδατα της Κύπρου. Επιπλέον, στην περιοχή συναντώνται πυκνοί πληθυσμοί αρκετών ειδών ψαριών, όπως *Coris julis, Diplotus sargus, Diplotus vulgaris, Serranus cabrilla* κλπ. Η περιοχή αποτελεί εξαιρετικό παράδειγμα του συγκεκριμένου είδους θαλάσσιου οικοσυστήματος στην ανατολική ακτή, με χαρακτηριστικό γνώρισμα την ήρεμη θάλασσα.

Τα μέτρα προτεραιότητας για την ΕΖΔ περιλαμβάνουν:

(α) διατήρηση σε εξαιρετική κατάσταση των θαλάσσιων οικοτόπων

(i) 1120 - «εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης με Posidonia (*Posidonia oceanica*), και

(ii) 1170 «Ύφαλοι (Reefs)»

(β) περιορισμός ή / και απαγόρευση ενεργειών ή / και οχλήσεων ή / και δραστηριοτήτων εντός της ΕΖΔ, που δυνατό να έχουν σημαντικές αρνητικές επιπτώσεις στην ΕΖΔ, για την αποφυγή της υποβάθμισης των οικοτόπων των ειδών·

(γ) ενίσχυση της περιβαλλοντικής ευαισθητοποίησης / συνείδησης, εκπαίδευση του κοινού και ανάδειξη της ΕΖΔ.

2.1.3 ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΟΥΛΙΑ (CY4000006)

Σύμφωνα με το τυποποιημένο έντυπο πληροφοριών του δικτύου Natura 2000, η τοποθεσία βρίσκεται στη δυτική περιοχή της Κύπρου, κοντά στην Πάφο, η οποία αποτελεί έναν από τους πιο δημοφιλείς τουριστικούς προορισμούς της Κύπρου με τεράστιο αρχαιολογικό ενδιαφέρον. Βρίσκεται σε απόσταση 800 μέτρων περίπου από την πιο κοντινή ακτή, σε βάθος υδάτων που κυμαίνεται μεταξύ 4 και 15 περίπου μέτρων. Η τοποθεσία έχει ως χαρακτηριστικό γνώρισμα ένα μωσαϊκό από εκτενείς ασβεστολιθικούς ύφαλους, οι οποίοι εναλλάσσονται με πυκνούς λειμώνες Ποσειδωνίας (*Posidonia oceanica*) (1120). Οι ύφαλοι (1170) σχηματίζουν μια εκτενή υφαλοκρηπίδα, όπου κυριαρχούν υποθαλάσσια δάση φαιοφυκών (*Cystoseira barbata* και *C. compressa*). Άλλα είδη μακροφυκών, όπως για παράδειγμα τα *Halimeda tuna, Udotea petiolata, Laurencia obtusa, Polysiphonia serularioides, Amphiroa rigida, Jania rubens, Padina pavonica* και *Stypopodium shimperi*, συναντώνται μέσα στα υποθαλάσσια δάση φαιοφυκών. Ο αχινός *Paracentrotus lividus* βρέθηκε σε βράχους μεταξύ των προαναφερόμενων φυκών. Σε κάποιες περιπτώσεις, το πετρώδες υπόστρωμα υπερυψώνεται πάνω από τη στάθμη της θάλασσας (μέγιστο ύψος περίπου 2 μέτρα) σχηματίζοντας μικρά πετρώδη νησιά. Εντός των σημείων του βυθού με θαλάσσια βλάστηση Ποσειδωνίας (*Posidonia oceanica*) συναντάται μεγάλη ποικιλία ψαριών και ασπόνδυλων. Η τοποθεσία έχει μεγάλη οικολογική αξία δεδομένου ότι οι υπάρχοντες οικότοποι, λειμώνες Ποσειδωνίας και ύφαλοι, είναι καλά διατηρημένοι και υποστηρίζουν υψηλή βιοποικιλότητα. Υπάρχουν πολλά είδη ψαριών και ασπόνδυλων, μερικά από τα οποία

προστατεύονται βάσει της Σύμβασης της Βαρκελώνης, όπως είναι ο μακρύρρυγχος ιππόκαμπος (*Hippocampus guttulatus*).

Τα μέτρα προτεραιότητας για την ΕΖΔ περιλαμβάνουν:

(α) διατήρηση σε εξαιρετική κατάσταση των θαλάσσιων οικοτόπων

(i) 1120 - «εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης με Posidonia (*Posidonia oceanica*), και

(ii) 1170 «Ύφαλοι (Reefs)»

(β) περιορισμός ή / και απαγόρευση ενεργειών ή / και οχλήσεων ή / και δραστηριοτήτων εντός της ΕΖΔ, που δυνατό να έχουν σημαντικές αρνητικές επιπτώσεις στην ΕΖΔ, για την αποφυγή της υποβάθμισης των οικοτόπων των ειδών·

(γ) ενίσχυση της περιβαλλοντικής ευαισθητοποίησης / συνείδησης, εκπαίδευση του κοινού και ανάδειξη της ΕΖΔ.

2.1.4 ΚΑΒΟ ΓΚΡΕΚΟ (CY3000005)

Οι λειμώνες Ποσειδωνίας καθώς και οι «ύφαλοι», όπου κυριαρχούν τα φαιοφύκη (*Cystoseira barbata*) είναι καλά διατηρημένοι και υποστηρίζουν υψηλή βιοποικιλότητα. Σε αυτή την τοποθεσία, συναντώνται ασπόνδυλα είδη, όπως για παράδειγμα τα μαλάκια *Charonia tritonis* και *Pinna nobilis*, τα οποία περιλαμβάνονται στα παραρτήματα διεθνών συμβάσεων, όπως είναι η Σύμβαση της Βέρνης. Τα είδη δελφινιών *Tursiops truncatus* (Παράρτημα II 92/43/ΕΟΚ) και *Stenella coeruleoalba* συναντώνται σποραδικά στην περιοχή.

Οι λειμώνες Ποσειδωνίας βρίσκονται κυρίως στο νοτιοανατολικό τμήμα του σκληρού πυθμένα, με σημαντική κάλυψη μεταξύ 10 και 40 μέτρων. Στο δυτικό τμήμα, ο λειμώνας σχηματίζει συστάδα σε βάθος μέχρι και 40 μέτρων και συνδέεται με φύκη. Το είδος οικοτόπου «ύφαλος» καταλαμβάνει μεγάλο μέρος του ανατολικού τμήματος της τοποθεσίας, ενώ στο νότιο της τμήμα, υπάρχει μόνο σε πολύ ρηχές περιοχές. Ο οικότοπος «αμμοσύρσεις» κυριαρχεί σε όλη την περιοχή με υψηλό ποσοστό κάλυψης στο νοτιοδυτικό τμήμα. Αυτή η περιοχή θεωρείται επίσης σημαντική και ως βιότοπος για αποδημητικά πουλιά

Τα μέτρα προτεραιότητας για την ΕΖΔ «Κάβο Γκρέκο - CY3000005» είναι τα ακόλουθα:

(α) διατήρηση σε εξαίρετη κατάσταση διατήρησης των οικοτόπων:

i. 1120* - «Εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης με Posidonia (Posidonion oceanicae)»
ii. 3170* - «Μεσογειακά εποχιακά τέλματα»

iii. 1110 - «Αμμοσύρσεις που καλύπτονται συνεχώς από θαλάσσιο νερό μικρού βάθους»

iv. 1170 - «Ύφαλοι»

v. 8330 - «Θαλάσσια σπήλαια εξ' ολοκλήρου ή κατά το ήμισυ κάτω από την επιφάνεια της θάλασσας»·

vi. (β) διατήρηση ή/ και βελτίωση της κατάστασης διατήρησης των οικοτόπων:

vii. 5220* - «Θαμνώνες με Ziz'phus»·

viii. 6220* - «Ξηροφυτικοί λειμώνες της Μεσογείου με αγρωστώδη και μονοετή (Thero- Brachypodietea)»

ix. 1210 - «Μονοετής βλάστηση μεταξύ των ορίων πλημμυρίδας και άμπωτης»

x. 1240 - «Απόκρημνες βραχώδεις ακτές της Μεσογείου με βλάστηση (με ενδημικά *Limonium spp.*)»

xi. 5420 - «Φρύγανα της Ανατολικής Μεσογείου (Cisto-Micromerietea)»

xii. 5210 - «Δενδρώδεις θαμνώνες με Juniperus spp.»·

(γ) διατήρηση ή/ και βελτίωση της κατάστασης διατήρησης του είδους *Monachus monachus* καθώς και διατήρηση ή/ και βελτίωση ή/ και αποκατάσταση του βιοτόπου του εντός της ΕΖΔ·

(δ) διατήρηση των ενδιαιτημάτων των ειδών ορνιθοπανίδας που παρατηρούνται στην ΕΖΔ σε ικανοποιητική κατάσταση διατήρησης, ώστε να διασφαλίζεται η παρουσία και η διαβίωσή της, ειδικότερα όσον αφορά τα είδη του Παραρτήματος Ι των περί Προστασίας και Διαχείρισης Άγριων Πτηνών και Θηραμάτων Νόμων του 2003 έως 2015

(ε) περιορισμός ή/ και απαγόρευση ενεργειών, ή/ και οχλήσεων, ή/ και δραστηριοτήτων, όπως προκύπτουν και από τον περί Δασών Νόμο 2012 μέχρι 2018, εντός της ΕΖΔ που δυνατό να έχουν σημαντικές αρνητικές επιπτώσεις στην ΕΖΔ, για την αποφυγή της υποβάθμισης των φυσικών χερσαίων και θαλάσσιων οικοτόπων και των οικοτόπων των ειδών

(στ) ενίσχυση της περιβαλλοντικής ευαισθητοποίησης/ συνείδησης, εκπαίδευση του κοινού και ανάδειξη της ΕΖΔ.

2.1.5 ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΣ ΑΚΑΜΑ (CY4000010)

Η Χερσόνησος του Ακάμα βρίσκεται στο δυτικότερο σημείο της Κύπρου. Η ακτογραμμή της χερσονήσου αποτελείται από αμμώδεις παραλίες, βραχώδεις ακτές και μικρές νησίδες. Εκτός από τα σημεία του βυθού όπου υπάρχει Ποσειδωνία, ένας άλλος καλά ανεπτυγμένος οικότοπος είναι αυτός με τους ύφαλους (είδος οικοτόπου

1170), ο οποίος χαρακτηρίζεται από πυκνά υποθαλάσσια δάση μακροφυκών *Cystoseira*. Επιπλέον, συναντώνται θαλάσσια σπήλαια, όπου οι Μεσογειακές φώκιες αναπαράγονται, θηλάζουν τα νεογνά τους και αναπαύονται. Στην περιοχή του Ακάμα, υπάρχει ένας μόνιμος πληθυσμός περίπου 5-7 φωκιών *Monachus monachus*. Η τοποθεσία αυτή αποτελεί επίσης την κύρια περιοχή ωοτοκίας των πράσινων χελωνών *Chelonia mydas*, ενώ και οι χελώνες Καρέτα δημιουργούν φωλιές σε αυτήν την περιοχή.

Το χαρακτηριστικό γνώρισμα της τοποθεσίας αυτής είναι η παρουσία λειμώνων Ποσειδωνίας σε σκληρό πυθμένα στο δυτικό τμήμα της χερσονήσου. Αυτός ο λειμώνας δημιουργεί συστάδες σε σκληρό υπόστρωμα με περιορισμένο ποσοστό κάλυψης. Το ανατολικό τμήμα της χερσονήσου έχει μια ελαφριά κλίση και ο λειμώνας είναι ενιαίος πάνω σε νεκρό φυτικό «τάπητα» (matte) με σημαντική κάλυψη σε βάθος μεταξύ 10 και 38 μέτρων.

Στο ανατολικό τμήμα, ο οικότοπος 1110 «αμμοσύρσεις» (Natura 2000, Παράρτημα 1) είναι κυρίαρχος και ο οικότοπος 1170 «ύφαλος» (Natura 2000, Παράρτημα 1) είναι πολύ περιορισμένος και εντοπίζεται μόνο στα πιο ρηχά νερά. Εντούτοις, ο οικότοπος «ύφαλος» καταλαμβάνει μεγάλο μέρος του δυτικού τμήματος της χερσονήσου με μεγάλο ποσοστό κάλυψης στα βόρεια. Ο οικότοπος «αμμοσύρσεις» συναντάται σε ικανοποιητικό βαθμό, ειδικά σε περιοχές όπου υπάρχει επικρατών άνεμος, ο οποίος ωθεί τα επιφανειακά ύδατα προς την ακτή και αυτά επιστρέφουν προς τα ανοιχτά της θάλασσας από τον πυθμένα.

Η περιοχή Λάρα-Τοξεύτρα (προστατευόμενος βιότοπος για τις χελώνες) συμπεριλαμβάνεται στην τοποθεσία Χερσόνησος Ακάμα (CY4000010 N2000). Ο προστατευόμενος βιότοπος Λάρα-Τοξεύτρα βρίσκεται στο νοτιοδυτικό τμήμα της χερσονήσου του Ακάμα (εντός της τοποθεσίας Natura 2000). Η Προστατευόμενη Περιοχή καλύπτει μια ακτογραμμή περίπου 10 χιλιομέτρων. Εκτείνεται στο εσωτερικό έως και 90 μέτρα από τη θάλασσα (από τη μέση στάθμη της θάλασσας) ενώ εκτείνεται και προς τη θάλασσα μέχρι την ισοβαθή των 20 μέτρων, σε απόσταση περίπου 0,4 με 1 χιλιόμετρο από την ακτή.

Το θαλάσσιο και παράκτιο οικοσύστημα περιλαμβάνει τις παραλίες ωοτοκίας χελωνών «Λάρα-Τοξεύτρα», οι οποίες συγκαταλέγονται μεταξύ των ελάχιστων σημαντικών παραλιών ωοτοκίας για την πράσινη χελώνα *(C. mydas*) που έχουν απομείνει στη Μεσόγειο. Οι χελώνες Καρέτα (*C. caretta*) δημιουργούν επίσης φωλιές σε αυτή την περιοχή. Προστατεύονται μέσω αρκετών συμβάσεων όπως είναι οι συμβάσεις της Βέρνης, της Βαρκελώνης και της Βόννης. Τα θαλάσσια σπήλαια αποτελούν σημαντικούς οικοτόπους για την ιδιαίτερα απειλούμενη με εξαφάνιση και προστατευόμενη μεσογειακή φώκια *Monachus monachus*, η οποία εμφανίζεται ακόμα στην περιοχή σε περιορισμένους αριθμούς. Κητώδη όπως είναι το ρινοδέλφινο (*Tursiops truncatus*) και το κοινό δελφίνι (*Delphinus delphis*) επισκέπτονται επίσης περιστασιακά τα ανοιχτά ύδατα της περιοχής αυτής.

Η περιοχή προστατεύεται από το 1989, δυνάμει της εθνικής νομοθεσίας (περί Αλιείας Νόμος & κανονισμοί), και οι κανόνες σχετικά με τη διαχείριση της περιοχής αυτής διατυπώνονται στους περί Αλιείας Κανονισμούς (273/90). Ο περί Προστασίας των Ακτών Νόμος τροποποιήθηκε επίσης κατά την ίδια χρονική περίοδο (1989) ούτως ώστε να συμπεριλάβει την έννοια των Οικολογικά Σημαντικών Περιοχών. Επιπλέον, εκδόθηκε ένα Διάταγμα βάσει του περί Προστασίας των Ακτών Νόμο μέσω του οποίου προσδιορίζεται η παράκτια περιοχή Λάρα-Τοξεύτρα ως Οικολογικά Σημαντική, θέτοντας με αυτό τον τρόπο σε εφαρμογή κάποιες από τις διατάξεις του περί Αλιείας Νόμου. Το 2013, η περιοχή συμπεριλήφθηκε στον κατάλογο των Ειδικά Προστατευόμενων Περιοχών Μεσογειακής Σημασίας (SPAMI) βάσει της Σύμβασης της Βαρκελώνης.

Τα μέτρα προτεραιότητας για την ΕΖΔ «Χερσόνησος Ακάμα – CY4000010» είναι τα ακόλουθα:

(α) διατήρηση σε εξαίρετη κατάσταση διατήρησης των οικοτόπων:

i. 1120* - Εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης με Ποσειδωνία (*Posidonia oceanica*)
ii. 1170 - Ύφαλοι
iii. 1210 - Μονοετής βλάστηση μεταξύ των ορίων πλημμυρίδας και άμπωτης
iv. 1240 - Απόκρημνες βραχώδεις ακτές της Μεσογείου με βλάστηση (με ενδημικά *Limonium spp.*)
v. 2110 - Πρωτογενής κινούμενες θίνες
vi. 2230 - Μονοετείς κοινότητες των θινών με *Malcolmietalia*
vii. 2240 - Μονοετείς κοινότητες των θινών με *Brachypodietalia*
viii. 2250* - Λόχμες των παραλιών με αρκεύθους (*Juniperus spp.*)·
ix. 2260 - Θίνες με βλάστηση σκληρόφυλλων θάμνων (*Cisto-Lavenduletalia*)
x. 3170* - Μεσογειακά εποχικά τέλματα
xi. 5210 - Δενδρώδεις θαμνώνες με *Juniperus spp*.
xii. 5330 - Θερμο-Μεσογειακοί και προ-στεπικοί θαμνώνες
xiii. 5420 - Φρύγανα με Sarcopoterium spinosum
xiv. 6220* - Ξηροφυτικοί λειμώνες της Μεσογείου με αγρωστώδη και μονοετή (*Thero-Brachypodietea*)
xv. 62B0* - Σερπεντινόφιλα λειβάδια της Κύπρου
xvi. 8210 - Ασβεστολιθικά βραχώδη πρανή της ενδοχώρας με χασμοφυτική βλάστηση
xvii. 8310 - Σπήλαια των οποίων δεν γίνεται τουριστική εκμετάλλευση
xviii. 8330 - Θαλάσσια σπήλαια εξ ολοκλήρου ή εν μέρει κάτω από την επιφάνεια

της θάλασσας

xix. 9290 - Δάση κυπαρίσσου (*Acero-Cupression*)

xx. 92C0 - Δάση ανατολικής πλάτανου (*Platanion orientalis*)

xxi. 92D0 - Παραποτάμιες στοές και συστάδες (*Nerio-Tamaricetea*) του Νότου

xxii. 9320 - Δάση με Olea και Ceratonia (Δάση ελιάς και χαρουπιάς)

xxiii. 9540 - Μεσογειακά πευκοδάση με ενδημικά είδη πεύκων της Μεσογείου

xxiv. 9560 - Ενδημικά δάση της Μεσογείου με αρκεύθους (*Juniperus spp.*)·

(β) διατήρηση ή / και βελτίωση της κατάστασης διατήρησης των οικοτόπων:

(i) 8220 - Πυριτικά βραχώδη πρανή με χασμοφυτική βλάστηση·

(γ) επιβεβαίωση παρουσίας ή και προσδιορισμός της κατάστασης διατήρησης του οικοτόπου

(i) 3140 - Σκληρά ολιγομεσοτροφικά ύδατα με βενθική βλάστηση χαροειδών (*Characeae*)·

(δ) επιβεβαίωση παρουσίας ή και προσδιορισμός της κατάστασης διατήρησης των ειδών *Propomacrus cypriacus* και *Anguilla anguilla*·

(ε) διατήρηση των ειδών **Caretta caretta, *Chelonia mydas, Rousettus aegyptiacus, Rhinolophus blasii, Rhinolophus ferrumequinum, Rhinolophus euryale, Miniopterus schreibersii, Myotis blythii, *Monachus monachus, Tursiops truncatus, *Euplagia quadripunctaria, Phlomis cypria, Tulipa cypria, *Centaurea akamantis* σε εξαιρετική κατάσταση διατήρησης·

(στ) διατήρηση ή/και βελτίωση της κατάστασης διατήρησης του είδους *Rhinolophus hipposideros*·

(ζ) διατήρηση των ενδιαιτημάτων των ειδών ορνιθοπανίδας που παρατηρούνται στην ΕΖΔ σε ικανοποιητική κατάσταση διατήρησης, ώστε να διασφαλίζεται η παρουσία και η διαβίωσή της, ειδικότερα όσον αφορά τα είδη του Παραρτήματος Ι των περί Προστασίας και Διαχείρισης Άγριων Πτηνών και Θηραμάτων Νόμων του 2003 έως 2020·

(η) περιορισμός ή / και απαγόρευση ενεργειών ή / και οχλήσεων ή / και δραστηριοτήτων, όπως προκύπτουν και από τους περί Δασών Νόμους του 2012 και 2018, εντός της ΕΖΔ που 2554 δυνατό να έχουν σημαντικές αρνητικές επιπτώσεις στην ΕΖΔ, για την αποφυγή της υποβάθμισης των φυσικών οικοτόπων και των οικοτόπων των ειδών·

(θ) ενίσχυση της περιβαλλοντικής ευαισθητοποίησης / συνείδησης, εκπαίδευση του κοινού και ανάδειξη της ΕΖΔ.

2.1.6 ΑΚΡΩΤΗΡΙΟ ΑΣΠΡΟ-ΠΕΤΡΑ ΤΟΥ ΡΩΜΙΟΥ (CY5000005)

Οι λειμώνες Ποσειδωνίας βρίσκονται κυρίως σε βάθος μεταξύ 0 και 13 μέτρων σε σκληρό πυθμένα. Ο οικότοπος «ύφαλος» υπάρχει μόνο σε πολύ ρηχά νερά ενώ ο οικότοπος «αμμοσύρσεις» κυριαρχεί στη συγκεκριμένη περιοχή.

Τα μέτρα προτεραιότητας για την ΕΖΔ «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού - CY5000005» είναι τα ακόλουθα:

(α) διατήρηση ή/ και βελτίωση της κατάστασης διατήρησης των οικοτόπων:

i. 1120* - «Εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης με Posidonia (*Posidonia oceanica*)»,

ii. 1210 - «Μονοετής βλάστηση μεταξύ των ορίων πλημμυρίδας και άμπωτης»,

iii. 5210 - «Δενδροειδή Matorrals με *Juniperus spp*.»,

iv. 5420 - «Φρύγανα από *Sarcopoterium spinosum*»,

v. 92D0- «Νότια παρόχθια δάση-στοές και λόχμες (*Nerio-Tamaricetea* και *Securinegion tinctoriae)*»,

vi. 9320 - «Δάση με Olea και Ceratonia», και

vii. 9540 - «Μεσογειακά πευκοδάση με ενδημικά είδη πεύκων της Μεσογείου»·

(β) διατήρηση του οικότοπου 1170 - «Ύφαλοι» σε εξαίρετη κατάσταση διατήρησης·

(γ) διατήρηση ή/ και βελτίωση της κατάστασης διατήρησης του είδους *Rousettus aegyptiacus* και διατήρηση ή/ και αποκατάσταση του βιοτόπου του και ιδιαίτερα των καταφυγίων ή/ και των χώρων αναπαραγωγής του, περιλαμβανομένων και των συστημάτων προσδιορισμού των ορίων των αγρών (φυτοφράκτες, ξεροληθιές) και των παραδοσιακών αγρό-συστημάτων εντός της ΕΖΔ, σύμφωνα με τα αποτελέσματα του έργου LIFE ICOSTACY (LIFE09 NAT/CY/000247)·

(δ) διατήρηση της ετερογένειας του τοπίου·

(ε) διατήρηση των ενδιαιτημάτων των ειδών ορνιθοπανίδας που παρατηρούνται στην ΕΖΔ σε ικανοποιητική κατάσταση διατήρησης, ώστε να διασφαλίζεται η παρουσία και η διαβίωσή τους, ειδικότερα όσον αφορά τα είδη του Παραρτήματος Ι των περί Προστασίας και Διαχείρισης Άγριων Πτηνών και Θηραμάτων Νόμων του 2003 έως 2015·

(στ) περιορισμός ή/ και απαγόρευση ενεργειών, ή/ και οχλήσεων, ή/ και δραστηριοτήτων εντός της ΕΖΔ που δυνατό να έχουν σημαντικές αρνητικές επιπτώσεις στην ΕΖΔ, για την αποφυγή της υποβάθμισης των φυσικών οικοτόπων και των οικοτόπων των ειδών· και

(ζ) ενίσχυση της περιβαλλοντικής ευαισθητοποίησης/ συνείδησης, ενημέρωση και εκπαίδευση του κοινού και ανάδειξη της ΕΖΔ.

2.1.7 ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΟΛΙΣ-ΓΙΑΛΙΑ (CY4000001)

Αυτή η θαλάσσια τοποθεσία διαθέτει εκτενείς λειμώνες φανερόγαμων που αποτελούνται από Ποσειδωνία (*Posidonia oceanica*) (1120, MB2.52), οι οποίοι συναντώνται από τα 15 περίπου μέτρα βάθος και εκτείνονται μέχρι τα 40 μέτρα περίπου. Ο βυθός είναι κυρίως αμμώδης. Σε πιο ρηχά ύδατα, βάθους 8-13 μέτρων, κατά μήκος των αμμωδών ακτών, συναντάται το είδος *Cymodocea nodosa* στο βυθό (1110, MB5.534).

Αυτή η τοποθεσία αποτελεί την κύρια περιοχή ωοτοκίας των χελωνών Καρέτα και είναι επίσης περιοχή σίτισης τόσο για τις χελώνες Καρέτα όσο και για τις πράσινες χελώνες (*Chelonia mydas*), οι οποίες τρέφονται από τους εκτενείς λειμώνες φανερόγαμων. Στον κόλπο, υπάρχουν σημαντικοί λειμώνες Ποσειδωνίας ξεκινώντας από τα 15 μέτρα βάθος περίπου και φτάνοντας μέχρι τα 40 μέτρα βάθος περίπου.

Τα μέτρα προτεραιότητας για την ΕΖΔ «Πόλις-Γιαλιά - CY4000001» είναι τα ακόλουθα:

(α) διατήρηση σε εξαίρετη κατάσταση διατήρησης των οικοτόπων:

i. 1120* - «Εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης με Posidonia (*Posidonia oceanica*)», και

ii. 1210 - «Μονοετής βλάστηση μεταξύ των ορίων πλημμυρίδας και άμπωτης»·

(β) διατήρηση ή/ και βελτίωση της κατάστασης διατήρησης των οικοτύπων:

i. 1110 - «Αμμοσύρσεις που καλύπτονται διαρκώς από θαλάσσιο νερό μικρού βάθους»,

ii. 2260 - «Θίνες με βλάστηση σκληρόφυλλων θάμνων *Cisto-Lavenduletalia*», και

iii. 92D0 - «Νότια παρόχθια δάση-στοές και λόχμες (*Nerio-Tamaricetea* και *Securinegion tinctoriae*)»·

(γ) βελτίωση της κατάστασης διατήρησης των οικοτόπων:

i. 1310 - «Πρωτογενής βλάστηση με Salicornia και άλλα μονοετή είδη των λασπωδών και αμμωδών ζωνών»,

ii. 2110 - «Υποτυπώδεις κινούμενες θίνες»,

iii. 2230 - «Θίνες με λειμώνες με Malcolmietalia»·

(δ) προσδιορισμός της κατάστασης διατήρησης του οικοτόπου 2240 - «Θίνες με λειμώνες με Brachypodietalia και μονοετή φυτά» και καθορισμός και εφαρμογή μέτρων διαχείρισης και διατήρησής του·

(ε) διατήρηση ή/ και βελτίωση της κατάστασης διατήρησης του είδους *Caretta caretta·

(στ) βελτίωση της κατάστασης διατήρησης του είδους *Chelonia mydas·

(ζ) προσδιορισμός της κατάστασης διατήρησης των ειδών χειροπτέρων *Pipistrellus kuhlii, Miniopterus schreibersii, Hypsugo savii* και *Eptesicus spp*. και καθορισμός και εφαρμογή μέτρων διαχείρισης και διατήρησής τους·

(η) περιορισμός ή/ και απαγόρευση ενεργειών, ή/ και οχλήσεων, ή/ και δραστηριοτήτων εντός της ΕΖΔ που δυνατό να έχουν σημαντικές αρνητικές επιπτώσεις στην ΕΖΔ, για την αποφυγή της υποβάθμισης των φυσικών οικοτόπων και των οικοτόπων των ειδών· και

(θ) ενίσχυση της περιβαλλοντικής ευαισθητοποίησης/ συνείδησης, εκπαίδευση του κοινού και ανάδειξη της ΕΖΔ.

2.1.8 ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΓΙΑ ΘΕΚΛΑ ΛΙΟΠΕΤΡΙ (CY3000009)

Η περιοχή ΖΕΠ "Αγία Θέκλα-Λιοπέτρι" βρίσκεται στις νοτιοανατολικές ακτές της Κύπρου και καλύπτει ολόκληρο το παραλιακό μέτωπο του Δήμου Σωτήρας καθώς και μέρος του παραλιακού μετώπου του Δήμου Αγίας Νάπας και της κοινότητας Λιοπετρίου.

Ουσιαστικά η περιοχή αποτελείται από τμήμα της παράκτιας ζώνης πλάτους 50 έως 100μ το οποίο χαρακτηρίζεται κυρίως από βραχώδεις ακτές, και λιγότερο από αμμώδεις παραλίες και εμβρυικές αμμοθίνες, το οποίο εκτείνεται από τα ανατολικά στην περιοχή Μακρόνησος έως και το γραφικό λιμανάκι στην περιοχή Ποταμός Λιοπετρίου και το Εθνικό Δασικό Πάρκο Λιοπετρίου στα δυτικά.

Η παράκτια αυτή ζώνη, χαρακτηρίστηκε το 2008 ως Ζώνη Ειδικής Προστασίας (ΖΕΠ) βάσει της Οδηγίας 2009/147/ΕΚ για τα Άγρια Πτηνά λόγω των σημαντικών αριθμών του είδους *Charadrius leschenaultii* (Βραχοπλουμίδι) που φιλοξενεί ετησίως. Η λωρίδα αυτή της παράκτιας ζώνης έχει γνωρίσει έντονους ρυθμούς δόμησης την τελευταία δεκαετία λόγω της οικιστικής ανάπτυξης, ενώ τα τελευταία 2-3 χρόνια η επισκεψιμότητα της έχει αυξηθεί σημαντικά λόγω της διαμόρφωσης παραλιών εντός περιοχής ΖΕΠ και εκμετάλλευσης τους από το Δήμο Σωτήρας. Αυτό έχει αυξήσει σημαντικά την όχληση στην περιοχή, ενώ επιπρόσθετα το προγραμματιζόμενο έργο της μαρίνας στην Αγ. Θέκλα θα επιφέρει αρνητικές και μη αναστρέψιμες επιπτώσεις.

2.1.9 ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΤΚΣ ΆΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΑΛΑΜΑΝΟΥ

Η προτεινόμενη Θαλάσσια Προστατευόμενη Περιοχή «Άγιος Γεώργιος Αλαμάνου» βρίσκεται κατά μήκος της ακτογραμμής στις κοινότητες Μοναγρουλλίου και Πεντακώμου. Οι οικότοποι χαρακτηρισμού της εν λόγω περιοχής ως προτεινόμενου ΤΚΣ είναι οι 1110, 1120*, 1170 και 8330. Τα είδη χαρακτηρισμού του προτεινόμενου

ΤΚΣ είναι το *Monachus monachus* (Μεσογειακή φώκια) και το *Rousettus aegyptiacus* (Φρουτονυχτερίδα).

2.2 Χαρτογράφηση Θαλάσσιων Οικοτόπων

Το 2022 ολοκληρώθηκε το έργο «Χαρτογράφηση και αξιολόγηση των λιβαδιών Ποσειδώνιας και άλλων σημαντικών θαλάσσιων οικοτόπων κάτω από την Ευρωπαϊκή Οδηγία των Οικοτόπων (92/43/ΕΟΚ), στα παράκτια ύδατα της Κύπρου». Στα πλαίσια του έργου αυτού πραγματοποιήθηκε καταγραφή, χαρτογράφηση και αξιολόγηση των λιβαδιών του θαλάσσιου αγγειόσπερμου *Posidonia oceanica* (θαλάσσιος οικότοπος προτεραιότητας 1120*) καθώς και άλλων σημαντικών θαλάσσιων οικοτόπων της Ευρωπαϊκής Οδηγίας για τους Οικότοπους (92/43/ΕΟΚ), όπως Ύφαλοι (1170), Θαλάσσια Σπήλαια (8330) και αμμοσύρσεις (1110), στα παράκτια νερά της Κύπρου που βρίσκονται κάτω από τον αποτελεσματικό έλεγχο της Κυπριακής Δημοκρατίας. Σύμφωνα με την αντίστοιχη χαρτογράφηση που πραγματοποιήθηκε το 2013, σε σχέση με το 2022, η κάλυψη των οικοτόπων παρουσιάζει αύξηση ως εξής:

1. Αμμοσύρσεις που καλύπτονται διαρκώς από θαλάσσιο νερό μικρού βάθους (1110) διαφέρουν κατά περίπου **361 km²**,
2. Εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης με Posidonia (*Posidonion oceanicae*) (1120*) διαφέρουν κατά περίπου **218 km²**
3. Ύφαλοι (1170) κατά περίπου **0,86 km²** και
4. Θαλάσσια σπήλαια (8330) υπολογίστηκαν σε πλέγμα (grid), στις νέες προτεινόμενες περιοχές Natura 2000 (Επέκταση Κάβο Γκρέκο ΕΖΔ & ΖΕΠ και ΤΚΣ Άγιος Γεώργιος Αλαμάνου) περίπου **0.165 km²** .

Οι διαφορές που παρατηρούνται στην έκταση των οικοτόπων οφείλεται στο γεγονός ότι η δειγματοληπτική επιφάνεια κατά την χαρτογράφηση του 2022 ήταν μεγαλύτερη.

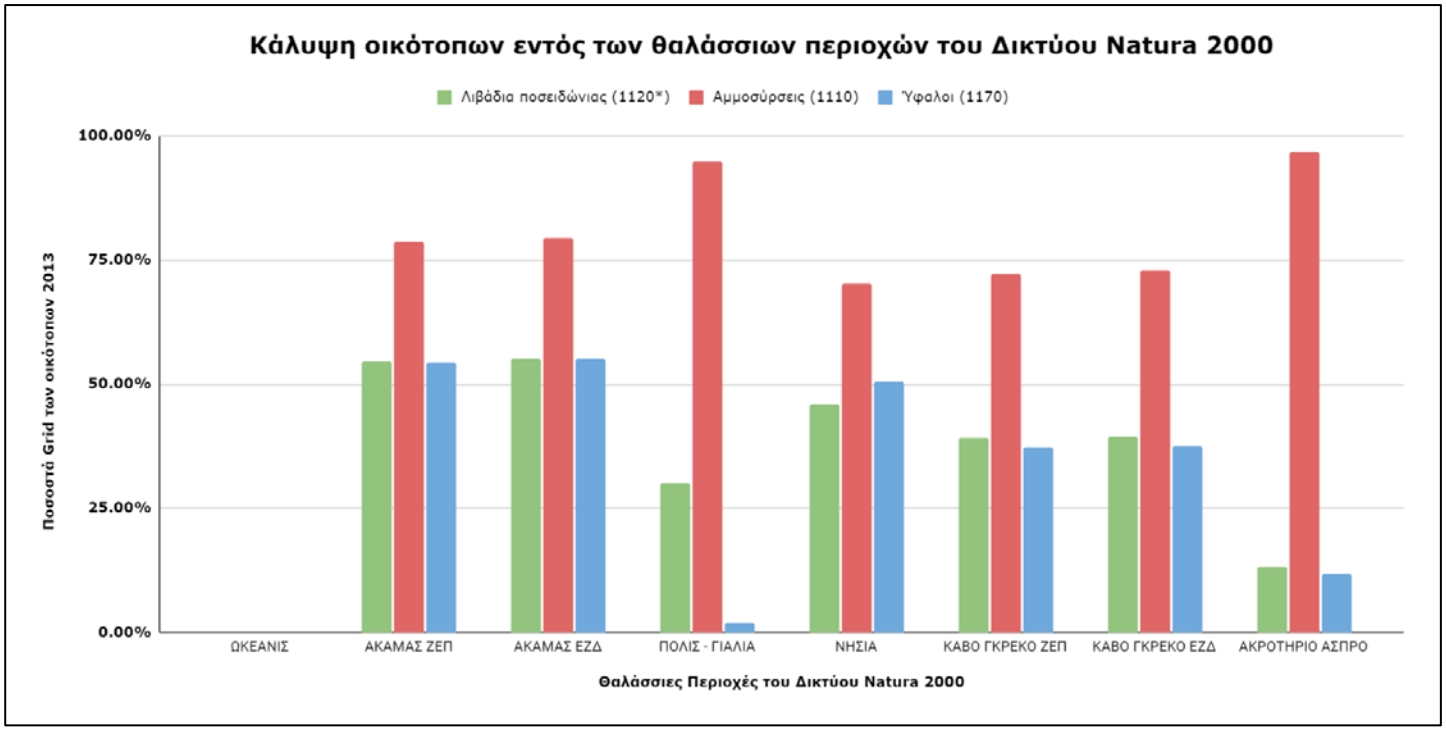
Στους ακόλουθους πίνακες παρουσιάζεται η χαρτογράφηση των θαλάσσιων οικοτόπων 1110, 1120*, 1170, και 8330 το 2013 και το 2022 για τις περιοχές του δικτύου Natura 2000 που πιθανόν να επηρεάζονται από τον ΘΧΣ. Σημειώνεται ότι η εκτάσεις ανά οικότοπο δεν βασίζονται στην πραγματική κάλυψη αλλά στο πλέγμα (Grid). Στην συνέχεια ακολουθούν οι αντίστοιχες γραφικές παραστάσεις. Οι πίνακες και οι γραφικές παραστάσεις δείχνουν το ποσοστό κάλυψης του κάθε οικότοπου εντός των ορίων κάθε προστατευόμενης περιοχής. Στον πίνακα και στην γραφική παράσταση του 2022 προστέθηκαν τα ποσοστά των οικοτόπων στις νέες προτεινόμενες περιοχές Natura 2000 (Επέκταση Κάβο Γκρέκο ΕΖΔ & ΖΕΠ και ΤΚΣ Άγιος Γεώργιος Αλαμάνου).

Πίνακας 1. Χαρτογράφηση θαλάσσιων οικοτόπων 2013

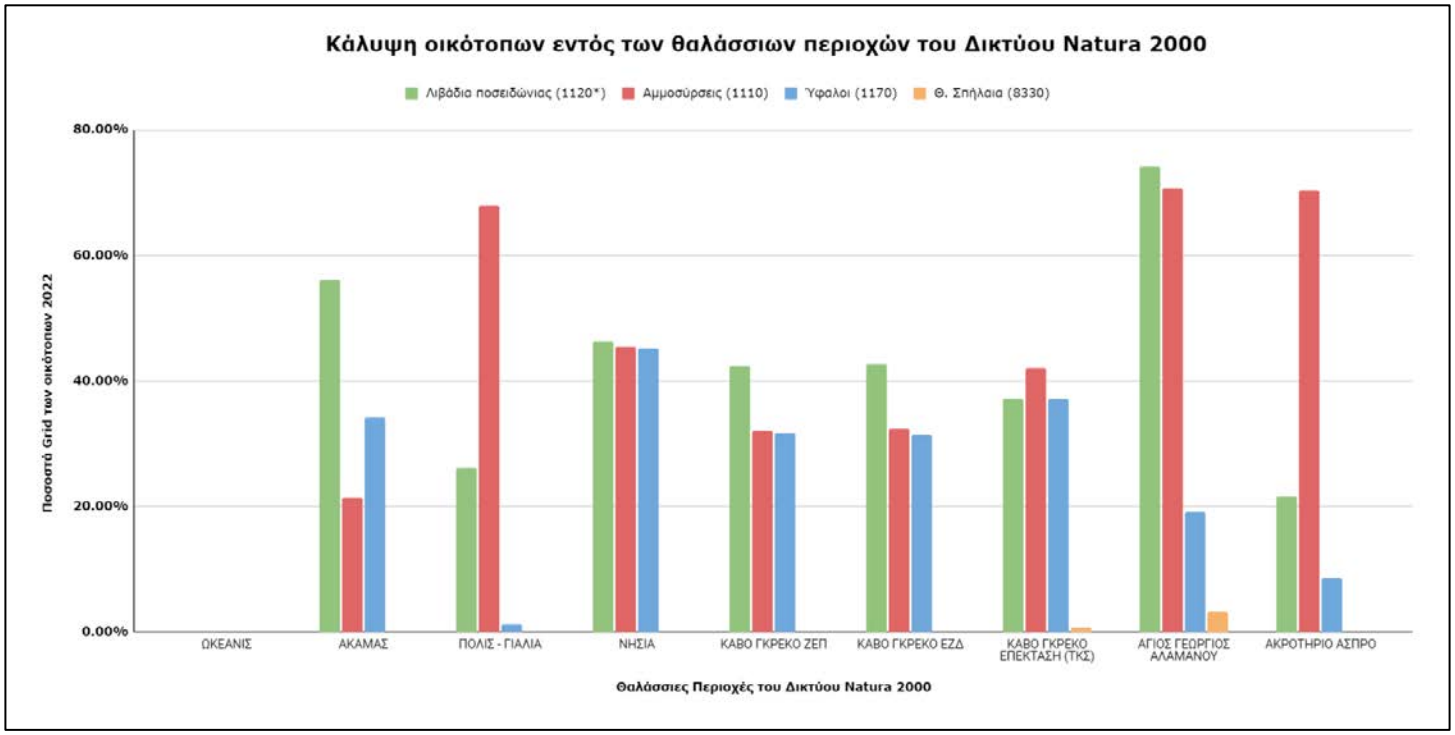
Χαρτογράφηση οικοτόπων 2013	Έκταση περιοχής Natura 2000 (ha)	Λιβάδια Ποσειδώνιας (1120*)	Αμμοσύρσεις (1110)	Ύφαλοι (1170)	Θαλάσσια σπήλαια (8330)
ΩΚΕΑΝΙΣ					
ΖΕΠ & ΕΖΔ	**832622**	0.00%	-	-	-
ΑΚΑΜΑΣ					
ΖΕΠ	**7975**	54.51%	78.69%	54.44%	-
ΕΖΔ	**7902**	55.02%	79.42%	54.95%	-
ΠΟΛΙΣ - ΓΙΑΛΙΑ					
ΕΖΔ	**1657**	30.10%	94.83%	1.87%	-
ΝΗΣΙΑ					
ΕΖΔ	**191**	45.94%	70.24%	50.44%	-
ΚΑΒΟ ΓΚΡΕΚΟ					
ΖΕΠ	**968**	39.22%	72.24%	37.15%	-
ΕΖΔ	**961**	39.53%	72.81%	37.45%	-
ΑΚΡΟΤΗΡΙΟ ΑΣΠΡΟ					
ΕΖΔ	**2106**	13.19%	96.64%	11.77%	-

Πίνακας 2. Χαρτογράφηση θαλάσσιων οικοτόπων 2022

Χαρτογράφηση οικοτόπων 2022	ha	Λιβάδια Ποσειδώνιας (1120*)	Αμμοσύρσεις (1110)	Ύφαλοι (1170)	Θαλάσσια σπήλαια (8330)
ΩΚΕΑΝΙΣ					
ΖΕΠ & ΕΖΔ	**832622**	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
ΑΚΑΜΑΣ					
ΖΕΠ	**7975**	56.08%	21.36%	34.15%	-
ΕΖΔ	**7902**	56.61%	21.56%	34.47%	-
ΠΟΛΙΣ - ΓΙΑΛΙΑ					
ΕΖΔ	**1657**	26.24%	67.87%	1.27%	-
ΝΗΣΙΑ					
ΕΖΔ	**191**	46.36%	45.50%	45.23%	-
ΚΑΒΟ ΓΚΡΕΚΟ					
ΖΕΠ	**968**	42.31%	32.10%	31.79%	-
ΕΖΔ	**961**	42.65%	32.35%	31.41%	-
ΕΠΕΚΤΑΣΗ	**1224**	37.11%	42.12%	37.11%	0.74%
ΑΚΡΟΤΗΡΙΟ ΑΣΠΡΟ					
ΕΖΔ	**2106**	21.64%	70.44%	8.64%	-
ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΑΛΑΜΑΝΟΥ					
ΤΚΣ	**227**	74.21%	70.77%	19.07%	3.31%



Διάγραμμα 1. Κάλυψη οικοτόπων εντός των θαλάσσιων περιοχών του Δικτύου Natura 2000 - 2013



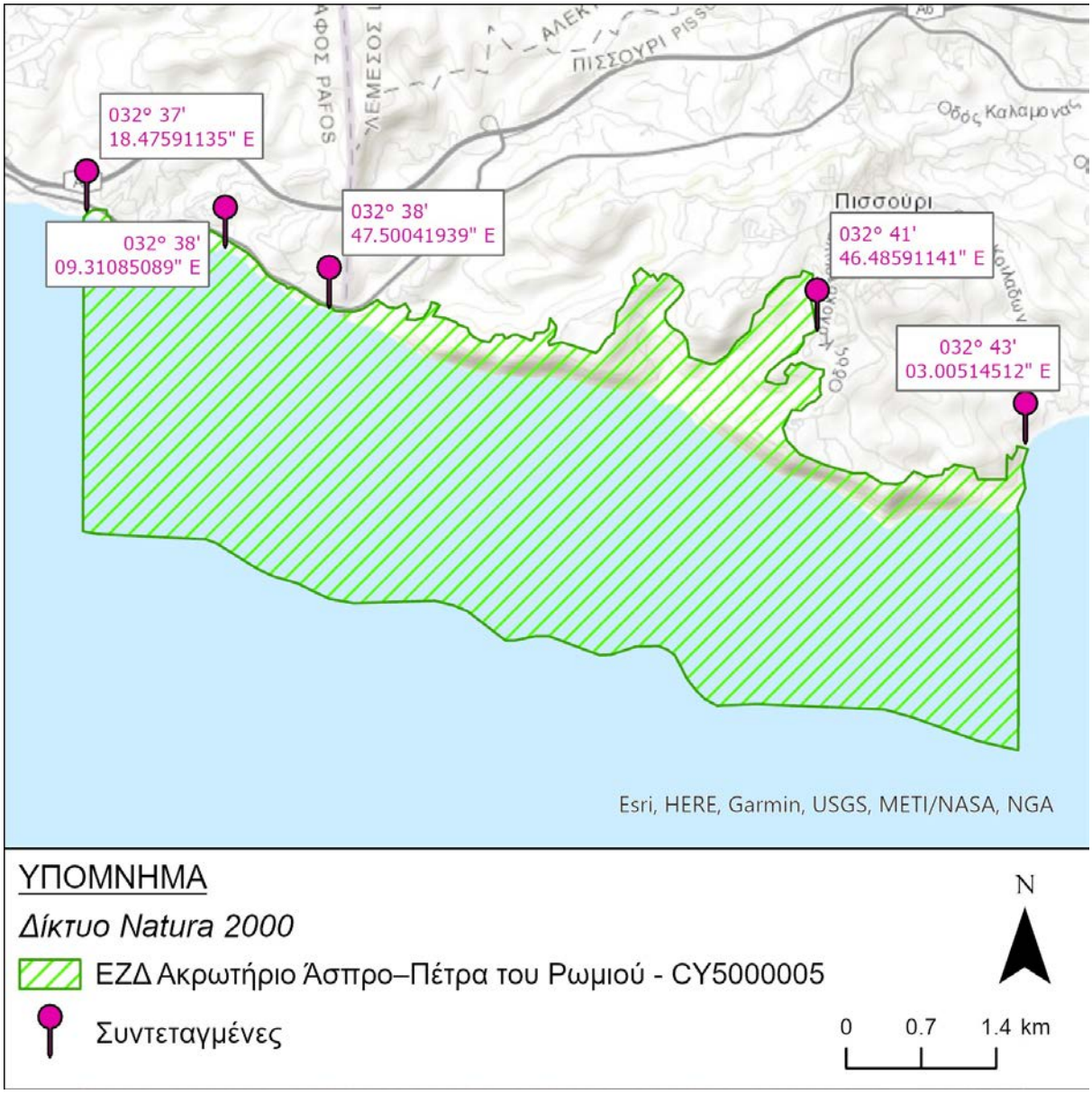
Διάγραμμα 2. Κάλυψη οικοτόπων εντός των θαλάσσιων περιοχών του Δικτύου Natura 2000 - 2022

3 Επιτόπια επόπτευση

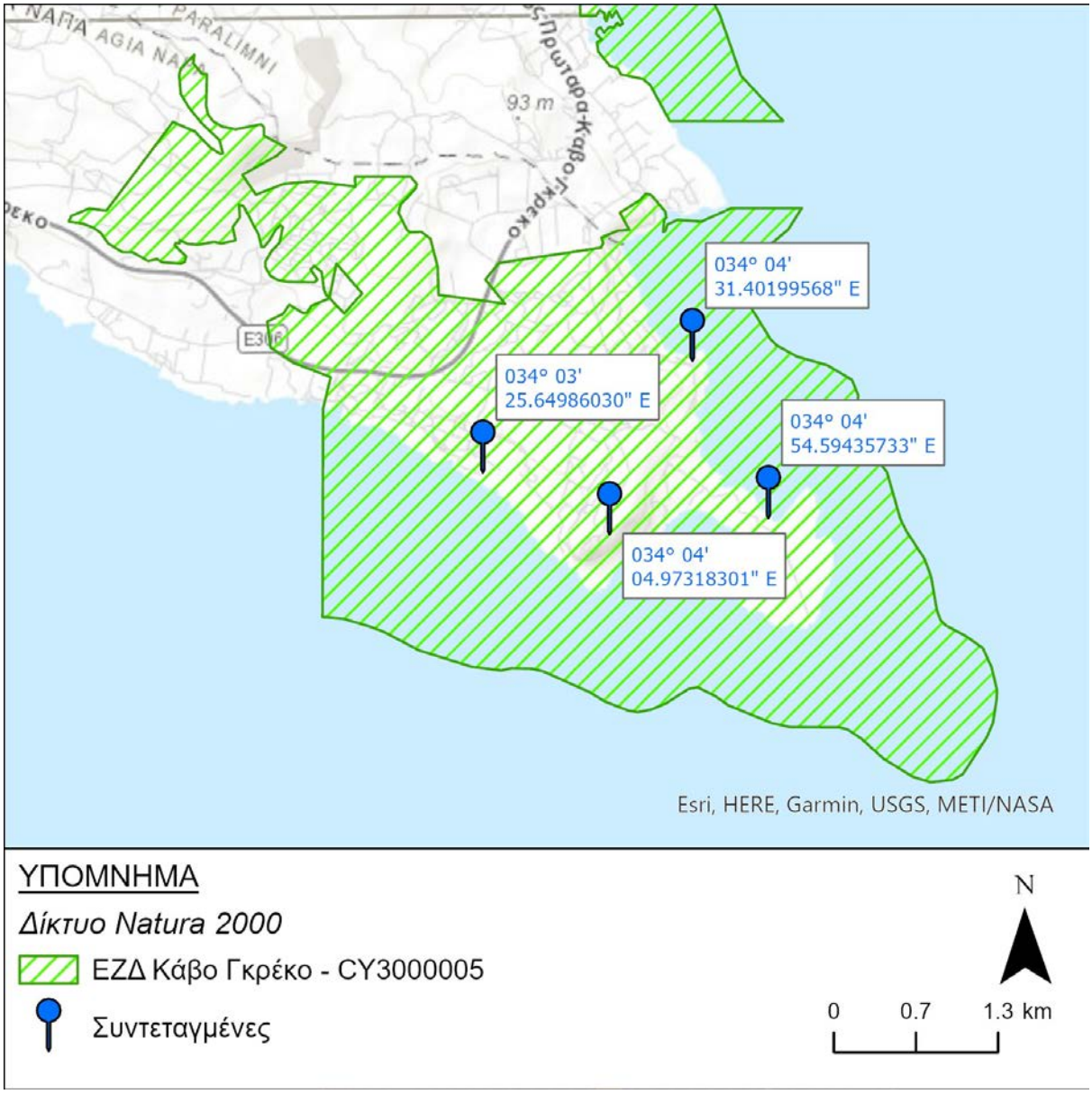
Πραγματοποιήθηκαν επιτόπιες εποπτεύσεις στο χερσαίο τμήμα των τεσσάρων περιοχών Natura 2000 που εξετάζονται στην παρούσα Μελέτη Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης. Συγκεκριμένα, έγιναν επιτόπιες επόπτευσης σε πέντε περιοχές της Περιοχής Natura 2000 «Ακρωτήριο Άσπρο–Πέτρα του Ρωμιού (CY5000005)», σε τέσσερις περιοχές στο «Κάβο Γκρέκο (CY3000005)», σε δύο περιοχές στην «Περιοχή Πόλις-Γιαλιά (CY4000001)» και σε τρεις περιοχές στην «Χερσόνησο Ακάμα (CY4000010)». Ο ακόλουθος Πίνακας και Χάρτες συνοψίζουν τον αριθμό και τις συντεταγμένες των περιοχών επιτόπιας επόπτευσης σε κάθε μία από τις τέσσερις προστατευόμενες περιοχές.

Πίνακας 3 Αριθμός και τις συντεταγμένες των περιοχών επιτόπιας επόπτευσης σε κάθε μία από τις τέσσερις προστατευόμενες περιοχές

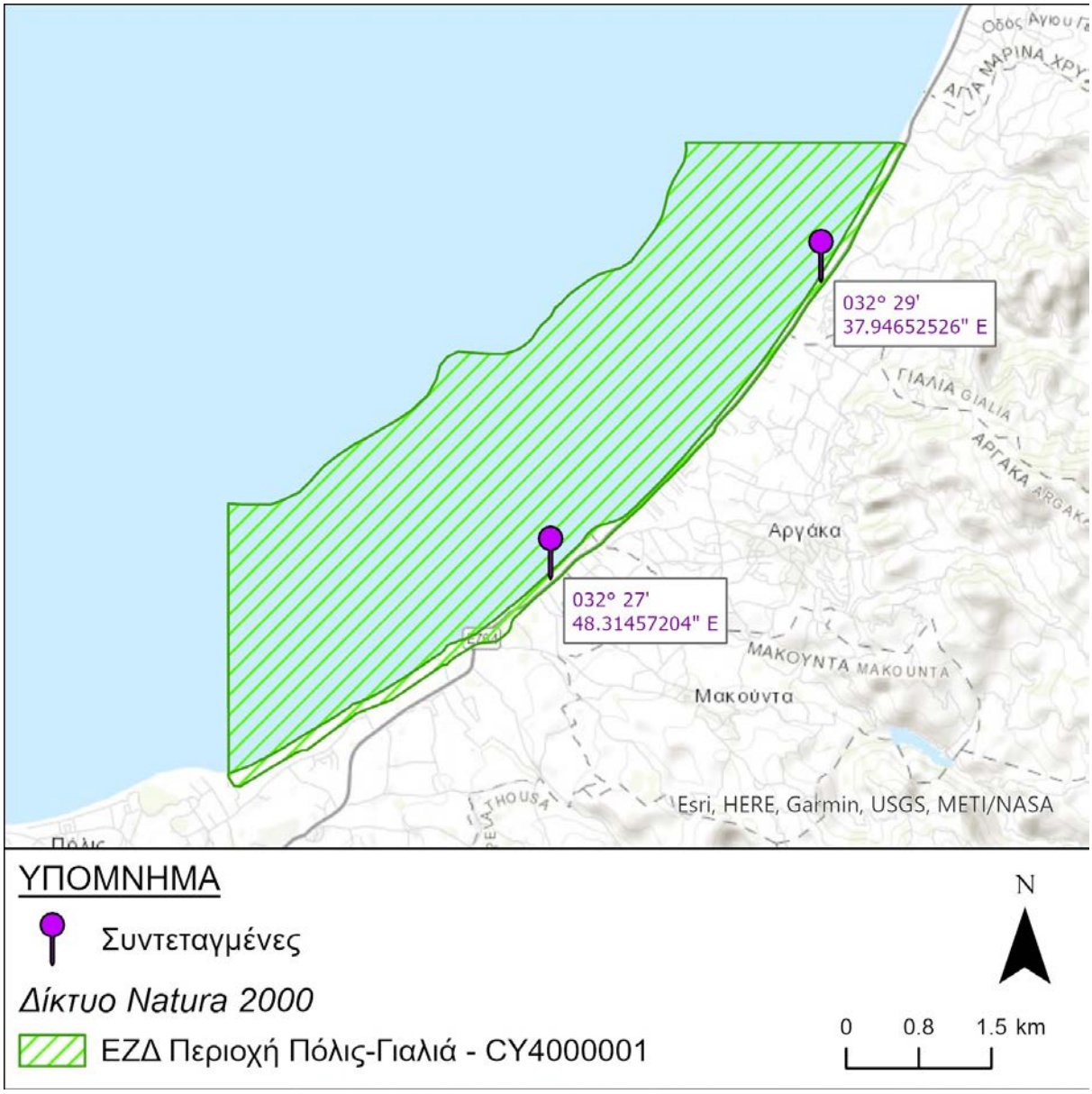
Περιοχή Natura 2000	Αριθμός περιοχών επόπτευσης	Συντεταγμένες περιοχών επόπτευσης	
		Γεωγραφικό μήκος (x)	Γεωγραφικό πλάτος (y)
Ακρωτήριο Άσπρο–Πέτρα του Ρωμιού (CY5000005)	5	032° 43' 03.00514512" E	34° 38' 51.11575555" N
		032° 41' 46.48591141" E	34° 39' 25.17671165" N
		032° 38' 47.50041939" E	34° 39' 31.54077603" N
		032° 38' 09.31085089" E	34° 39' 49.68114876" N
		032° 37' 18.47591135" E	34° 40' 00.50315428" N
Κάβο Γκρέκο (CY3000005)	4	034° 03' 25.64986030" E	34° 58' 03.09953985" N
		034° 04' 04.97318301" E	34° 57' 46.91561348" N
		034° 04' 54.59435733" E	34° 57' 50.63652732" N
		034° 04' 31.40199568" E	34° 58' 31.21763776" N
Περιοχή Πόλις-Γιαλιά (CY4000001)	2	032° 27' 48.31457204" E	35° 03' 46.62843235" N
		032° 29' 37.94652526" E	35° 05' 26.64113513" N
Χερσόνησος Ακάμα (CY4000010)	3	032° 20' 47.48937285" E	35° 03' 27.74783080" N
		032° 21' 01.88654028" E	35° 0' 16.01919824" N
		032° 19' 34.20791176" E	34° 54' 39.44242492" N



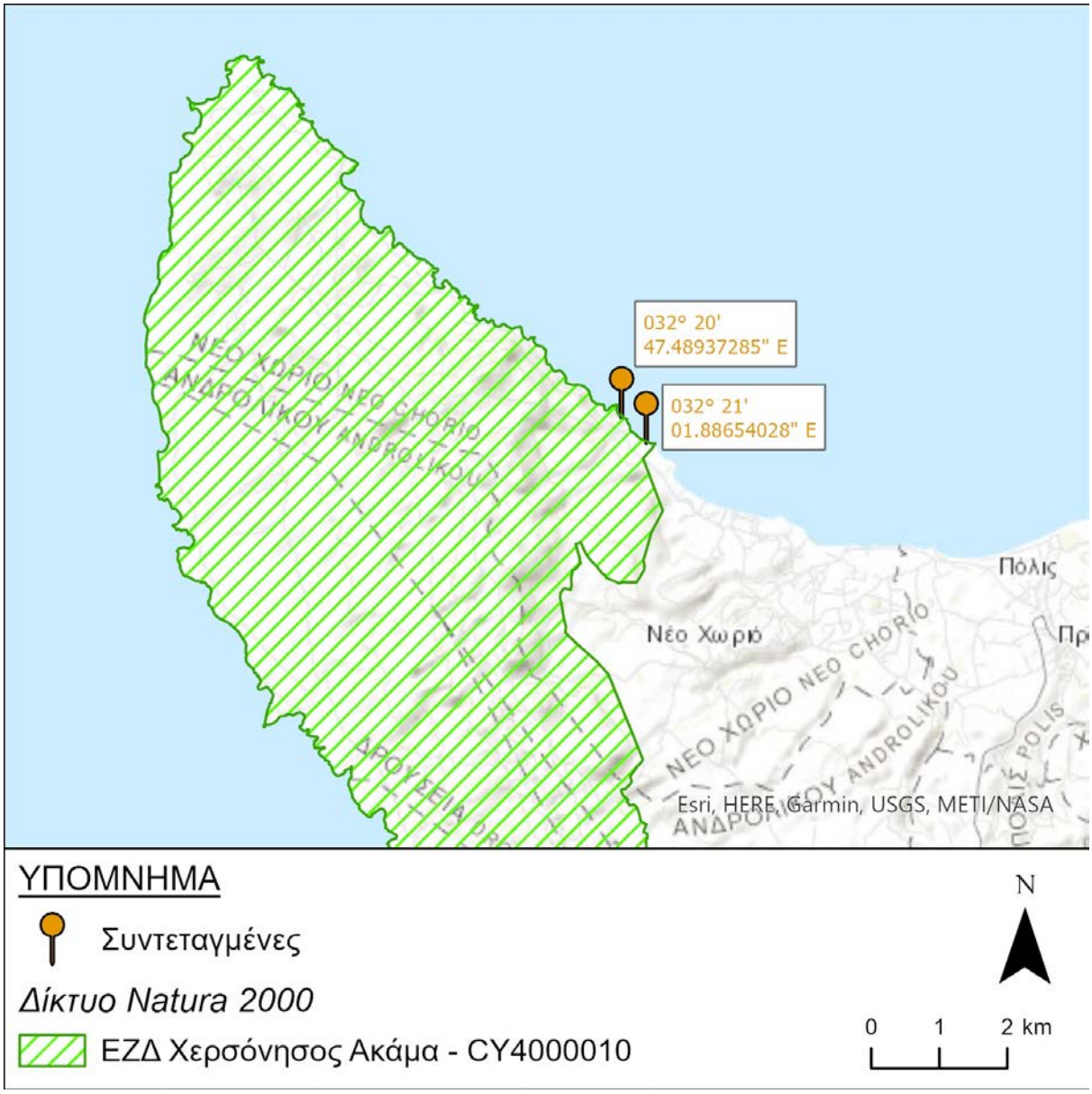
Χάρτης 1. Συντεταγμένες περιοχών επιτόπιας επόπτευσης στην ΕΖΔ «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» - CY5000005



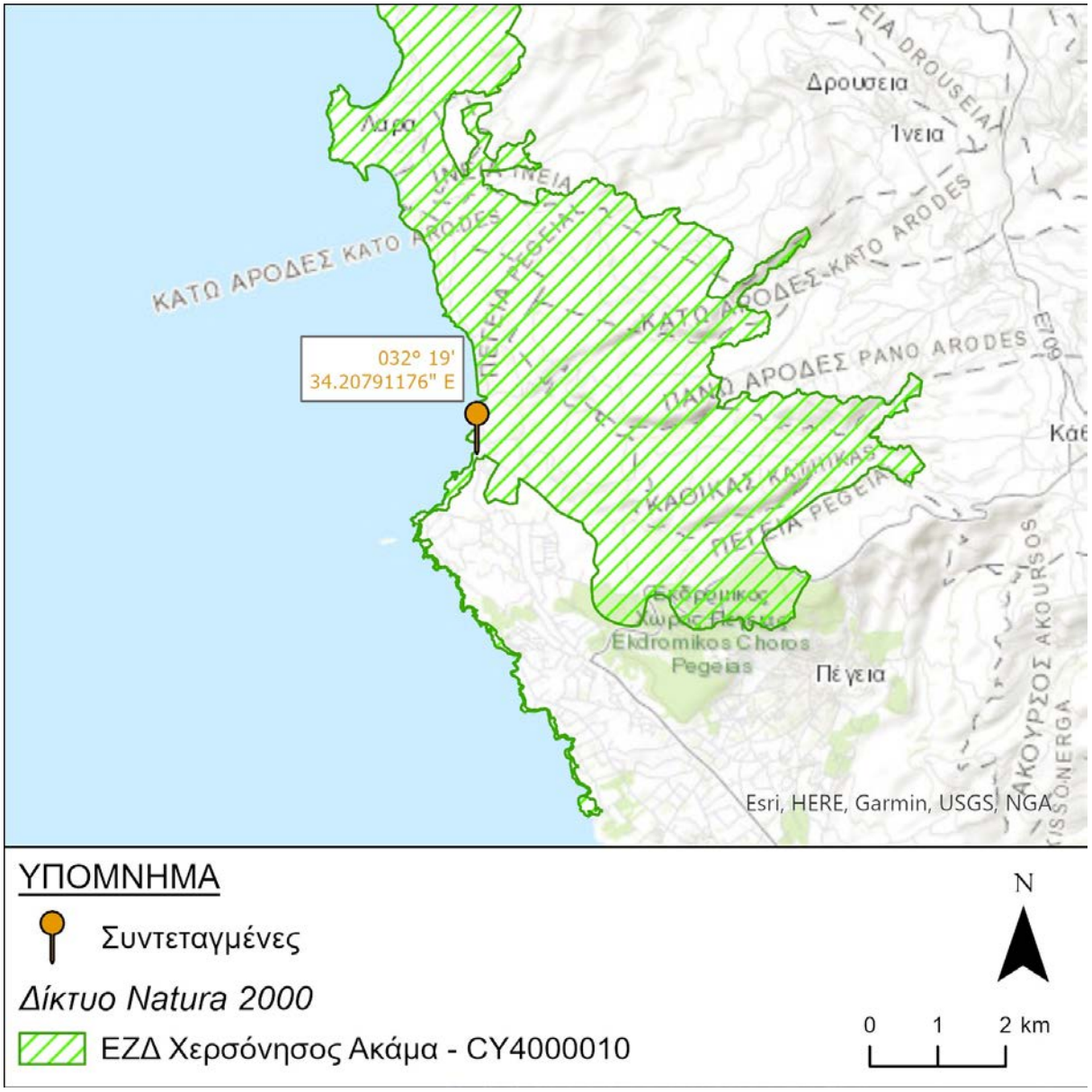
Χάρτης 2. Συντεταγμένες περιοχών επιτόπιας επόπτευσης στην ΕΖΔ «Κάβο Γκρέκο» - CY3000005



Χάρτης 3. Συντεταγμένες περιοχών επιτόπιας επόπτευσης στην ΕΖΔ «Περιοχή Πόλις-Γιαλιά» - CY4000001



Χάρτης 4 Συντεταγμένες περιοχών επιτόπιας επόπτευσης στην ΕΖΔ «Χερσόνησος Ακάμα» - CY4000010 (α)



Χάρτης 5. Συντεταγμένες περιοχών επιτόπιας επόπτευσης στην ΕΖΔ «Χερσόνησος Ακάμα» - CY4000010 (β)

3.1 Μεθοδολογία

3.1.1 Μελέτη γραφείου

Πραγματοποιήθηκε μια εκτενής βιβλιογραφική ανασκόπηση προκειμένου να εντοπιστούν και να εξασφαλισθούν όσο το δυνατόν περισσότερα στοιχεία και πληροφορίες. Τα κύρια στοιχεία και πληροφορίες που αφορούν το φυσικό περιβάλλον και ειδικότερα την χλωρίδα στις τέσσερις προστατευόμενες περιοχές προσκομίστηκαν από τα Διαχειριστικά σχέδια για την κάθε περιοχή.

3.1.2 Επιτόπια επόπτευση

Για τη καταγραφή των οικολογικών χαρακτηριστικών ανάλυση της σύνθεσης των ειδών χλωρίδας και πανίδας, πραγματοποιήθηκαν επιτόπιες εποπτεύσεις κατά τον Μάιο - Ιούνιο του 2023.

Οι περιοχές όπου πραγματοποιήθηκαν οι επιτόπιες εποπτεύσεις επιλέγηκαν τυχαία, με τα μόνα κριτήρια, να βρίσκονται εντός της κάθε περιοχής Natura 2000 που εξετάζεται, την καλή πρόσβασή τους από δρόμο και την εγγύτητάς τους στην ακτή.

Στη συνέχεια ακολουθήθηκε η μέθοδος της γραμμικής παρατήρησης (line transect) εντός των περιοχών, όπου θεωρήθηκε ότι αντιπροσωπεύουν καλύτερα τις διάφορες φυτικές κοινότητες. Καταγράφηκαν είδη χλωρίδας και καταρτίστηκε κατάλογος ειδών για κάθε μονάδα οικοτόπου. Στη συνέχεια, αυτοί οι κατάλογοι ειδών συγκρίθηκαν με τη βλάστηση που αναμένεται να εντοπίζεται στον κάθε τύπο βλάστησης, το οποίο παρείχε μια γενική ένδειξη της οικολογικής ακεραιότητας και της αξίας διατήρησης κάθε μονάδας οικοτόπου. Οι παρατηρήσεις για είδη πανίδας πραγματοποιήθηκαν κατά τη διάρκεια της αναγνώρησης οικοτόπων και καταγραφής της χλωρίδας.

3.2 Οικότοποι

Κατά την επιτόπια επόπτευση έγινε αναγνώριση των φυσικών Οικοτόπων του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ σε κάθε περιοχή. Για την αναγνώριση των οικοτόπων χρησιμοποιήθηκε ο «Οδηγός Αναγνώρισης και Χαρτογράφησης Οικοτόπων του Παραρτήματος Ι Οδηγία 92/43/ΕΟΚ στην Κύπρο» των Δεληπέτρου και Χριστοδούλου (2010). Ακολούθως, τα αποτελέσματα επαληθεύτηκαν με τα αποτελέσματα της χαρτογράφησης οικοτόπων που περιλαμβάνονται στα Διαχειριστικά σχέδια της κάθε προστατευόμενης περιοχής.

- **Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού (CY5000005 N2000):**

Στην Περιοχή Natura 2000 «**Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού**» με κωδικό **CY5000005** εντοπίστηκαν τρείς οικότοποι του Παραρτήματος Ι (92/43/ΕΟΚ):

- 1210: Μονοετής βλάστηση της παλιρροιακής ζώνης

- 5420: Φρύγανα με Sarcopoterium spinosum (Cisto-Micromerietea)
- 9320: Αείφυλλοι-σκληρόφυλλοι θαμνώνες (*Ceratonio-Rhamnion*)

Σε τρείς από τις πέντε περιοχές οι οικότοποι 9320 και 5420 βρίσκονταν σε μίξη.

- **Κάβο Γκρέκο (CY3000005, N2000):**

Στην Περιοχή Natura 2000 «**Κάβο Γκρέκο**» με κωδικό **CY3000005** εντοπίστηκαν τέσσερις οικότοποι του Παραρτήματος Ι (92/43/ΕΟΚ):

- 1240: Απόκρημνες βραχώδεις ακτές της Μεσογείου με βλάστηση (με ενδημικά *Limonium* spp.)
- 5420: Φρύγανα με Sarcopoterium spinosum (Cisto-Micromerietea)
- 5210:5210: Δενδρώδεις θαμνώνες με *Juniperus* spp.: Δενδρώδεις θαμνώνες με *Juniperus phoenicea*
- 6220*: Ξηροφυτικοί λειμώνες της Μεσογείου με αγρωστώδη και μονοετή (*Thero-Brachypodietea*)

Ο οικότοπος 6220 αποτελεί έναν από του 11 οικότοπους προτεραιότητας στην Κύπρο, δηλαδή τύπους οικοτόπων που απειλούνται με εξαφάνιση και το όριο φυσικής εξάπλωσης τους εμπίπτει κυρίως μέσα στην επικράτεια της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

- **Περιοχή Πόλις-Γιαλιά (CY4000001 N2000):**

Στην Περιοχή Natura 2000 «**Περιοχή Πόλις-Γιαλιά**» με κωδικό **CY4000001** εντοπίστηκαν δύο οικότοποι του Παραρτήματος Ι (92/43/ΕΟΚ):

- CY05 : Γυμνές αμμώδεις εκτάσεις – θέσεις φωλεοποίησης χελώνων
- 2110: Πρωτογενείς κινούμενες θίνες

- **Χερσόνησος Ακάμα (CY4000010 N2000):**

Στην Περιοχή Natura 2000 «**Χερσόνησος Ακάμα**» με κωδικό **CY4000010** εντοπίστηκε ένας οικότοπος του Παραρτήματος Ι (92/43/ΕΟΚ):

- 5210:5210: Δενδρώδεις θαμνώνες με *Juniperus* spp.: Δενδρώδεις θαμνώνες με *Juniperus phoenicea*

Εικόνα 2 Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 1 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» με κωδικό CY5000005

Εικόνα 3 Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 2 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» με κωδικό CY5000005

Εικόνα 4. Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 3 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» με κωδικό CY5000005

Εικόνα 5. Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 4 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» με κωδικό CY5000005

Εικόνα 6 Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 5 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» με κωδικό CY5000005

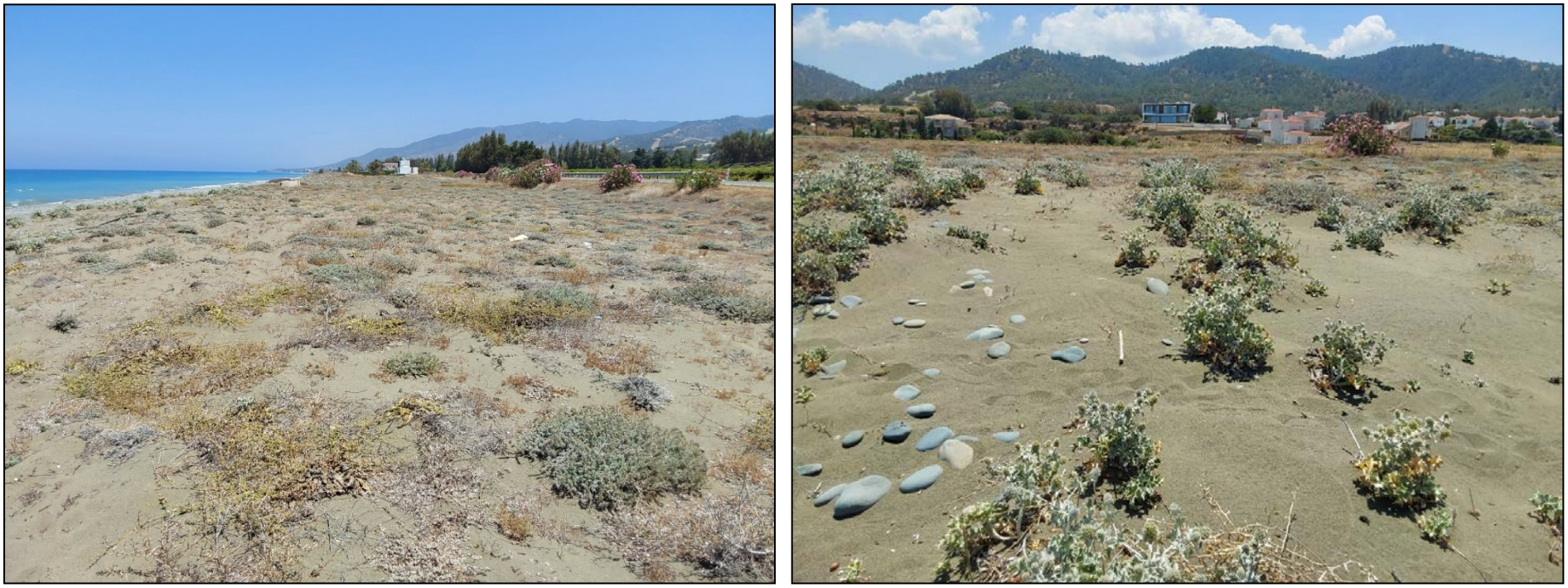
Εικόνα 7 Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 1 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Κάβο Γκρέκο» με κωδικό CY3000005

Εικόνα 8. Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 2 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Κάβο Γκρέκο» με κωδικό CY3000005

Εικόνα 9. Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 3 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Κάβο Γκρέκο» με κωδικό CY3000005

Εικόνα 10. Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 4 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Κάβο Γκρέκο» με κωδικό CY3000005

Εικόνα 11 Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 1 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Περιοχή Πόλις-Γιαλιά» με κωδικό CY4000001



Εικόνα 12. Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 2 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Περιοχή Πόλις-Γιαλιά» με κωδικό CY4000001

Εικόνα 13. Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 1 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Χερσόνησος Ακάμα» με κωδικό CY4000010

Εικόνα 14 Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 2 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Χερσόνησος Ακάμα» με κωδικό CY4000010

Εικόνα 15. Φυσικό περιβάλλον στην Περιοχή 3 εντός της προστατευόμενης περιοχής «Χερσόνησος Ακάμα» με κωδικό CY4000010

Στον Πίνακα που ακολουθεί αναφέρονται οι τύποι των οικοτόπων που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση στην κάθε περιοχή και αναλυτική περιγραφή της δομής και σύνθεσης του κάθε οικότοπου, όπως αναφέρεται στον Οδηγό Αναγνώρισης και Χαρτογράφησης Οικοτόπων (Δεληπέτρου και Χριστοδούλου, 2010).

Πίνακας 4 Τύποι οικοτόπων του Παραρτήματος Ι (92/43/ΕΟΚ) που εντοπίστηκαν στην κάθε περιοχή κατά την επιτόπια επόπτευση

Περιοχή Natura 2000	Αριθμός περιοχών επόπτευσης	Τύποι οικοτόπων (92/43/ΕΟΚ)
Ακρωτήριο Άσπρο–Πέτρα του Ρωμιού (CY5000005)	5	9320+5420
		9320+5420
		9320, 1210
		9320+5420
		9320 αραιοί
Κάβο Γκρέκο (CY3000005)	4	5210:5210, 1240
		5210:5210, 6220*
		1240
		5420
Περιοχή Πόλις-Γιαλιά (CY4000001)	2	CY05
		2110
Χερσόνησος Ακάμα (CY4000010)	3	5210:5210
		5210:5210
		5210:5210

Οικότοπος 1210

Μονοετής βλάστηση μεταξύ των ορίων πλημμυρίδας και αμπώτιδας Annual vegetation of drift lines

Μονοετής βλάστηση της παλιρροιακής ζώνης

Οι μονοετείς κοινότητες της παλιρροιακής ζώνης αναπτύσσονται στις περισσότερες αμμώδεις, χαλικώδεις και κροκαλώδεις ακτές της Κύπρου. Χαρακτηρίζονται από μονοετή αλονιτρόφιλα ή τουλάχιστον ανθεκτικά στο αλάτι είδη. Στις πιο στενές και στις πολύ πετρώδεις ακτές αποτελούν συχνά τη μοναδική ζώνη παραλιακής βλάστησης ενώ στις πιο πλατιές ακτές αποτελούν την πρώτη ζώνη βλάστησης, μετά τη θάλασσα. Αντιπροσωπευτικές κοινότητες απαντούν σε όλη σχεδόν την παράκτια ζώνη της Κύπρου.

Χαρακτηριστικά είδη-Δομή

Το χαρακτηριστικά είδη είναι τα: Cakile maritima, Salsola tragus (=S. kali), Euphorbia

peplis, Matthiola tricuspidata, Medicago littoralis, Lotus halophilus και Polygonum maritimum. Από συνταξινομική άποψη, οι κοινότητες εντάσσονται στην κλάση Cakiletea maritimae.

Οι κοινότητες αναπτύσσονται σχεδόν πάντα σε αραιές, σποραδικές αποικίες κατά μήκος της ακτογραμμής. Η συνολική φυτοκάλυψη πρέπει να είναι τουλάχιστον 10 % σε κοινότητες έκτασης 10 m^2.

Ειδικές περιπτώσεις: 1210_Taraxacum

Οι ανοιχτές, πολυετείς κοινότητες που χαρακτηρίζονται από το κυπριακό ενδημικό, εύτρωτο είδος *Taraxacum aphrogenes* ή το μεσογειακό είδος *Taraxacum hellenicum* που αναπτύσσονται σε παραλίες με κροκάλες ή χαλίκια αποτελούν ιδιαίτερο τύπο βλάστησης, διακριτό από τις τυπικές κοινότητες των *Cakiletea maritimae*, και έχουν ενταχθεί ως ειδική περίπτωση στον τύπο οικοτόπου 1210. Άλλα είδη που συμμετέχουν είναι τα *Limonium sinuatum, Limonium virgatum, Cichorium spinosum, Crithmum maritimum, Zygophyllum album, Ipomoea imperati* (=*I. stolonifera*), *Medicago marina, Centaurea aegialophila, Malcolmia nana, Matthiola tricuspidata, Cardopadium corymbosum*. Οι κοινότητες με *Taraxacum aphrogenes* απαντούν στις νοτιοδυτικές και δυτικές ακτές της Κύπρου ενώ οι κοινότητες με *Taraxacum hellenicum* απαντούν κυρίως κατά μήκος των βόρειων ακτών.

<u>Οικότοπος 1240</u>

Απόκρημνες βραχώδεις ακτές της Μεσογείου με βλάστηση (με ενδημικά *Limonium* spp.)

Vegetated sea cliffs of the Mediterranean coasts (with endemic *Limonium* spp.)

Απόκρημνες βραχώδεις ακτές με βλάστηση Αγγειοσπέρμων

Η βλάστηση των Αγγεισπέρμων που αναπτύσσεται σε παράκτιους βράχους και κρημνούς σε θέσεις που δέχονται την επίδραση του ψεκασμού με θαλασσινό νερό αποτελείται από χασμοφυτικές κοινότητες. Αντιπροσωπευτικές κοινότητες απαντούν σε όλη σχεδόν την παράκτια ζώνη της Κύπρου.

Χαρακτηριστικά είδη-Δομή

Το χαρακτηριστικά είδη είναι αερο-αλοφυτικά, εξειδικευμένα έτσι ώστε να είναι ανθεκτικά στον ψεκασμό με αλμυρό νερό και στην επίδραση του ανέμου: *Crithmum maritimum*, *Limonium* spp. (*L. virgatum*, *L. echioides*, *L. avei* και το ενδημικό *L. cyprium*), *Silene sedoides*, *Frankenia hirsuta*, *Sedum litoreum* και *Cichorium spinosum*. Άλλα είδη που συμμετέχουν είναι τα *Atriplex halimus*, *Convolvulus oleifolius* var. *pumilus*.

Από συνταξινομική άποψη, οι κοινότητες εντάσσονται στην κλάση *Crithmo-Limonietea* (=*Crithmo-Staticetea*). Οι κοινότητες αναπτύσσονται σχεδόν πάντα σε αραιές, σποραδικές αποικίες. Η συνολική φυτοκάλυψη πρέπει να είναι τουλάχιστον 10 % σε κοινότητες έκτασης 100 m2.

– Στον τύπο οικοτόπου 1240 συμπεριλαμβάνεται και η ιδιαίτερη βλάστηση που

αναπτύσσεται στις νησίδες των ακτών του Ακάμα, Γερόνησος, Άγιος Γεώργιος και Χαμήλης. Η βλάστηση των νησίδων χαρακτηρίζεται από τυπική ζώνωση από τη θάλασσα προς το εσωτερικό. Η εξωτερική (παραλιακή) ζώνη χαρακτηρίζεται από είδη ανθεκτικά στην αλατότητα όπως τα *Limonium* spp., *Frankenia* spp. κλπ. ενώ η εσωτερική (επιπαραλιακή) ζώνη χαρακτηρίζεται από κοινότητες με μικτά αλοφυτικά είδη, όπως τα *Atriplex halimus*, *Suaeda vera*, *Cistanche phelypaea* (κινδυνεύον είδος, παρασιτικό στα *Atriplex* και *Suaeda*), και είδη θαμνώνων όπως η *Pistacia lentiscus.*

Οικότοπος 2110

Πρωτογενείς κινούμενες θίνες

Embryonic shifting dunes

Πρωτογενείς κινούμενες θίνες

Οι εμβρυακές ή πρωτογενείς θίνες αποτελούν το πρώτο στάδιο ανάπτυξης των αμμοθινών. Πρόκειται για τοπικές ανυψώσεις της άμμου που εναποτίθεται γύρω από συγκεκριμένα είδη, τους «σταθεροποιητές» των αμμοθινών, όπως τα *Elytrigia juncea* και *Medicago marina*.

Σχηματίζουν από μικρά υψώματα έως μακριές, επιμήκεις ανυψωμένες ζώνες. Οι πρωτογενείς θίνες αποτελούν τον πιο εκτεταμένο αμμοθινικό οικότοπο της Κύπρου. Οι πλέον αντιπροσωπευτικές κοινότητες απαντούν στον Ακάμα, τη Γιαλιά, το Ακρωτήρι, την Αγία Θέκλα, και στις βόρειες ακτές της Κύπρου.

Χαρακτηριστικά είδη-Δομή

Χαρακτηριστικά είδη είναι τα αμμόφιλα: Elytrigia juncea (=Elymus farctus, =Agropyron junceum), Medicago marina, Centaurea aegialophila, Cyperus capitatus, Eryngium maritimum, Sporobolus virginicus (=Sporobolus arenarius), το Pancratium maritimum (κρίνος του γιαλού, εγγύς απειλούμενο) και σπανιότερα τα απειλούμενα είδη Euphorbia paralias (κινδυνεύον), Ipomoea imperati (κινδυνεύον) και Achillea maritima (=Otanthus maritimus, εύτρωτο).

Από συνταξινομική άποψη, οι κοινότητες αυτές εντάσσονται στα *Ammophiletea*: *Ammophiletalia*, τυπικά στην ένωση *Agropyrion juncei*.

– Σε σχεδόν επίπεδες αμμώδεις ακτές είναι χαρακτηριστική η συμμετοχή μη αμμόφιλων ειδών όπως τα *Echium angustifolium*, *Limonium sinuatum*, *Emex spinosa*, *Paronychia argentea*, *Alhagi graecorum*. Κοινότητες αυτού του τύπου απαντούν στη Γιαλιά, στο Ακρωτήρι και, σε μικρή έκταση, στην Επισκοπή.

– Κοινότητες με χαρακτηριστικό είδος το *Zygophyllum album* σε σχεδόν επίπεδες αμμώδεις ακτές, κυρίως στα όρια με αλμυρά έλη. Συμμετέχει ενίοτε η *Inula crithmoides*.

Χαρακτηριστικές κοινότητες αυτού του τύπου απαντούν στο Ακρωτήρι και, σε υποβαθμισμένη κατάσταση, στην παραλιακή ζώνη των Αλυκών Λάρνακας.Οι αμμόφιλες κοινότητες των κινούμενων θινών χαρακτηρίζονται από χαλαρή δομή.

Η κάλυψη των αμμόφιλων ειδών πρέπει να είναι τουλάχιστον 20 %.

Οικότοπος 5210: 5212

Δενδρώδεις θαμνώνες με *Juniperus* spp.: Δενδρώδεις θαμνώνες με *Juniperus phoenicea*

Arborescent matorral with *Juniperus* spp.: *Juniperus phoenicea* arborescent matorral

Θαμνώνες με *Juniperus phoenicea* (αόρατος)

Θαμνώνες της Θερμο-Μεσογειακής ζώνης με κυρίαρχο είδος την *Juniperus phoenicea*. Εξαπλώνονται σε όλη την παράκτια ζώνη της Κύπρου, σε όλους τους τύπους υποστρωμάτων. Οι πλέον αντιπροσωπευτικές κοινότητες απαντούν στις περιοχές του Ακάμα, του Κάβο Γκρέκο, του Ακρωτηρίου, της Επισκοπής και του Κορμακίτη και στην χερσόνησο της Καρπασίας.

Μικρότερης έκτασης θαμνώνες υπάρχουν και στις περιοχές Αγίου Γεωργίου Αλαμάνου, Μουτταγιάκας - Αγίου Τύχωνα και 3,5 km νοτιοδυτικά του χωριού Μαζωτός. Επίσης αντιπροσωπευτικές συστάδες απαντούν δυτικά του Ύψωνα και ανατολικά από το Παραμάλι όπου υφίστανται την πίεση της βόσκησης.

Χαρακτηριστικά είδη-Δομή

Το χαρακτηριστικό είδος είναι η *Juniperus phoenicea*. Ο θαμνώδης όροφος χαρακτηρίζεται επίσης από τη συμμετοχή και άλλων ειδών αείφυλλων-σκληρόφυλλων θάμνων (*Quercetea ilicis*: *Pistacio-Rhamnetalia*), όπως των *Pistacia lentiscus*, *Rhamnus oleoides* subsp. *graecus*, *Prasium majus*, *Rubia tenuifolia*, *Olea europaea* subsp. *oleaster*, *Ephedra foeminea*. Στις κοινότητες συμμετέχουν συχνά και χαμηλοί θάμνοι των φρυγάνων όπως οι *Coridothymus capitatus*, *Phagnalon rupestre*, *Helichrysum conglobatum*, *Cistus creticus*, *Cistus parviflorus*, *Lithodora hispidula*.

Το ύψος των θαμνώνων είναι τυπικά τουλάχιστον 2 m.

Η κάλυψη της *Juniperus phoenicea* πρέπει να είναι τουλάχιστον 10 % και η συνολική κάλυψη των θάμνων ύψους τουλάχιστον 2 m πρέπει να είναι μεγαλύτερη από 20 %.

Οικότοπος 5420

Φρύγανα με Sarcopoterium spinosum (Cisto-Micromerietea)

Aegean phrygana (Sarcopoterium spinosum)

Φρύγανα της Ανατολικής Μεσογείου (*Cisto-Micromerietea*)

Τα φρύγανα είναι σχηματισμοί χαμηλών (τυπικά έως 0,6 m), ημισφαρικών θάμνων, συχνά αγκαθωτών και αρωματικών και με εποχιακό διμορφισμό. Αποτελούν την τυπική βλάστηση στο ξηρότερο άκρο του Μεσογειακού κλίματος και την κλιμάκωση της βλάστησης σε ξηρότερα και φτωχότερα εδάφη, αλλά συχνά αναπτύσσονται ως υποβαθμίσεις ή ως στάδια επανεγκατάστασης ψηλών θαμνώνων ή δασών μετά από βόσκηση, φωτιά, καλλιέργεια.

Αποτελούν τον συχνότερο τύπο βλάστησης στην παράκτια Θερμο-Μεσογειακή ζώνη και στην κεντρική πεδιάδα της Κύπρου, αλλά απαντούν και σε μεγαλύτερα υψόμετρα σε όλο το νησί. Απαντούν σε πολλά υποστρώματα, σε ποικιλία βιοκλιμάτων και εδαφών και σε διάφορα καθεστώτα από πλευράς ανθρωπογενών διαταραχών. Η χλωριδική τους σύνθεση εξαρτάται από τους παραπάνω παράγοντες και χαρακτηρίζεται από τη συμμετοχή ενδημικών ειδών, τόσο θάμνων όσο και ποών και από μεγάλο αριθμό ειδών.

Χαρακτηριστικά είδη-Δομή

Τα μη ενδημικά χαρακτηριστικά είδη είναι οι θάμνοι: Sarcopoterium spinosum, Coridothymus capitatus, Cistus incanus subsp. creticus, C. salviifolius, C. monspeliensis, Cistus parviflorus, Lithodora hispidula subsp. versicolor, Helichrysum conglobatum, Fumana thymifolia, F. arabica, Helichrysum italicum, Phagnalon rupestre, Lavandula stoechas, Convolvulus oleifolius, C. lineatus, Fagonia cretica, Helianthemum stipulatum, Noaea mucronata, Astragalus lusitanicus subsp. orientalis, Thymelaea tartonraira subsp. argentea.

Τα ενδημικά χαρακτηριστικά είδη είναι οι θάμνοι: Helianthemum obtusifolium, Onosma fruticosa, Teucrium micropodioides, Asperula cypria, Thymus integer, Odontites linkii subsp. cypria, Ptilostemon chamaepeuce subsp. cyprius.

Από συνταξινομική άποψη, οι κοινότητες του οικοτόπου εντάσσονται στην κλάση *Cisto- Micromerietea*.Οι αντιπροσωπευτικοί θαμνώνες έχουν ύψος 0,5–1 m και κάλυψη θάμνων τουλάχιστον 40 %.

Οικότοπος 6220*

Ξηροφυτικοί λειμώνες της Μεσογείου με αγρωστώδη και μονοετή (*Thero-Brachypodietea*)

Pseudo-steppe with grasses and annuals (*Thero-Brachypodietea*)

Ξηροφυτικοί λειμώνες της Μεσογείου με αγρωστώδη και μονοετή (*Thero-Brachypodietea*) Ο οικότοπος περιλαμβάνει ξηροφυτικά λιβάδια με χαμηλά μονοετή είδη και αγρωστώδη τα οποία αναπτύσσονται στην Μεσο- και Θερμο-Μεσογειακή ζώνη, σε ολιγοτροφικά, βασικά εδάφη. Τα λιβάδια αυτά θεωρούνται πρόδρομη βλάστηση της διαδοχής των σκληρόφυλλων Μεσογειακών θαμνώνων των *Quercetea ilicis*. Εξαπλώνονται σε όλη την Κύπρο, σε ανοίγματα θαμνώνων και δασών και εποικίζουν γυμνές ή καμμένες εκτάσεις και χαρακτηρίζονται συνήθως από μεγάλο αριθμό ειδών, συμπεριλαμβανομένων και ορχεοειδών. Συχνά οι ανθρωπογενείς διαταράξεις (καλλιέργεια, βόσκηση, καταπάτηση) μεταβάλλουν τις ιδιότητες του εδάφους (κυρίως αυξάνοντας τα νιτρικά) και τα λιβάδια των *Thero-Brachypodietea* εκτοπίζονται από υπονιτρόφιλες και νιτρόφιλες κοινότητες της συνανθρωπικής βλάστησης όπως τα λιβάδια μονοετών ειδών της κλάσης *Stellarietea mediae* και τα λιβάδια αγκαθωτών ποών της κλάσης *Artemisietea vulgaris*.

Χαρακτηριστικά είδη-Δομή

Τα χαρακτηριστικά είδη του οικοτόπου είναι οι πόες που εντάσσονται στην κλάση *Thero- Brachypodietea* (περιλαμβανομένων των κλάσεων *Tuberarietea guttati*, *Poetea bulbosae*) και επίσης ορισμένα είδη της κλάσης *Lygeo sparti-Stipetea tenacissimae* (η κλάση αυτή περιλαμβάνει πολυετή λιβάδια). Τα συχνότερα χαρακτηριστικά είδη των κοινοτήτων αυτών στην Κύπρο είναι: *Thero-Brachypodietea*: *Trachynia distachya* (=*Brachypodium distachyon*), *Stipa capensis*, *Poa bulbosa*, *Catapodium rigidum*, *Psilurus incurvus*, *Lagurus ovatus*, *Vulpia myuros*, *V. fasciculata*, *Briza maxima*, *Hedypnois rhagadioloides*, *Erodium laciniatum*, *Plantago lagopus*, *Hypochaeris achyrophorus*, *Avellinia michelii*, *Trifolium campestre*, *T. scabrum*, *T. stellatum*, *T. angustifolium*, *T. scutatum*, *Medicago coronata*, *M. minima*, *Hedysarum spinosissimum*, *Romulea* spp., *Filago aegaea*, *F. pygmaea*, *Plantago afra, Plantago cretica*, *Valantia hispida*, *Linum strictum*, *Rostraria cristata*, *R. berythea, R. obtusiflora*, *Biscutella diduma*, *Helianthemum salicifolium* και *Asterolinon linum stellatum*. *Lygeo-Stipetea*: *Hyparrhenia hirta*, *Dactylis glomerata*. Δεν περιλαμβάνονται κοινότητες με κυρίαρχα τα είδη *Asphodelus aestivus*, *Verbascum sinnuatum*, *Convolvulus althaeoides* και *Dittrichia viscosa* (*Inula viscosa*).

Οι κοινότητες εμφανίζονται συνήθως κατά τόπους, με μικρή έκταση, 50–500 m^2 , σε ανοίγματα θαμνώδους βλάστησης ή σε μωσαϊκά με θαμνώνες. Σπάνια σχηματίζονται πιο εκτεταμένες κοινότητες, όπως οι κοινότητες με *Hyparrhenia hirta* στην περιοχή Νήσου - Δάλι.

Η κάλυψη ποικίλλει, μεταξύ 30–100 %. Στις περισσότερες περιπτώσεις οι κοινότητες είναι χαμηλές, ύψους έως 30 cm. Οι κοινότητες με *Hyparrhenia hirta* μπορεί να υπερβαίνουν το 1 m.

Οικότοπος 9320

Δάση ελιάς και χαρουπιάς

Olea and Ceratonia forests

Αείφυλλοι-σκληρόφυλλοι θαμνώνες (*Ceratonio-Rhamnion*)

Οι ψηλοί (ύψους τουλάχιστον 2 m) και πυκνοί θαμνώνες (κάλυψη τουλάχιστον 75 %) της Θερμο-Μεσογειακής ζώνης, γνωστοί ως «μακί», εξαπλώνονται σε όλη την Κύπρο, με εξαίρεση την κεντρική Μεσαορία, σε υψόμετρα έως 600 ή 800 m. Παρόλο που θεωρητικά αποτελούν την κλιμάκωση της βλάστησης στη Θερμο-Μεσογειακή ζώνη, οι χαρακτηριστικοί θάμνοι των μακί συνήθως απαντούν στον υπόροφο των δασών κωνοφόρων (οικότοποι 9540, 9290) και είναι σχετικά σπάνιοι οι καλά αναπτυγμένοι, αντιπροσωπευτικοί σχηματισμοί του οικοτόπου 9320.

Χαρακτηριστικά είδη-Δομή

Χαρακτηριστικά είδη του οικοτόπου είναι οι θάμνοι της αείφυλλης-σκληρόφυλλης βλάστησης της Θερμο-Μεσογειακής ζώνης (*Quercetea ilicis*: *Pistacio lentisci-Rhamnetalia alaterni*): *Pistacia lentiscus*, *Pistacia terebinthus*, *Ceratonia siliqua*, *Olea europaea* var. *sylvestris*, *Rhamnus alaternus*, *Rhamnus oleoides* subsp. *graeca*,

Rhamnus alaternus, *Prasium majus*, *Calicotome villosa*, *Genista fasselata* subsp. *fasselata*, *Anagyris foetida*. Χαρακτηριστικοί θάμνοι σε ξηρότερες θέσεις είναι οι *Ziziphus lotus*, *Lycium sweinfurthii*, *Fagonia cretica* και *Asparagus stipularis*, ενώ σε υγρότερες θέσεις οι *Cyprinia gracilis* (=*Periploca gracilis*) και *Myrtus communis*. Επίσης συμμετέχουν θάμνοι που χαρακτηρίζουν την κλάση των *Quercetea ilicis*, όπως τα αναρριχώμενα είδη *Rubia tenuifolia*, *Rubia laurae*, *Smilax aspera* και συχνά και θάμνοι της τάξης *Quercetalia ilicis*, όπως οι *Quercus coccifera*, *Phillyrea latifolia* και *Arbutus andrachne*.

Οι αντιπροσωπευτικοί θαμνώνες έχουν ύψος τουλάχιστον 2 m και κάλυψη θάμνων τουλάχιστον 40 %.

3.3 Χλωρίδα

- **<u>Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού (CY5000005 N2000):</u>**

Κατά την επιτόπια επόπτευση στις πέντε περιοχές στις οποίες πραγματοποιήθηκαν επισκέψεις, καταγράφηκαν συνολικά 44 είδη χλωρίδας. Τα πλείστα είδη αποτελούν ιθαγενή, κοινά είδη της κυπριακής χλωρίδας με εξαίρεση τα ξένα μη-χωροκατακτητικό είδη *Agave spp.* και *Carpobrotus edulis* τα ξένα χωροκατακτητικά είδη *Opuntia ficus-indica* και *Acacia saligna.* Καταγράφηκε επίσης το ενδημικό είδος *Onopordum cyprium* ενώ όσα είδη περιλαμβάνονται στη Κόκκινη Λίστα Απειλούμενων Ειδών της Διεθνούς Ένωσης Προστασίας της Φύσης / IUCN, κατατάσσονται ως χαμηλού κινδύνου (LC).

Πίνακας 5 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» (Περιοχή 1)

No.	Επιστημονικό όνομα	Κοινό όνομα	Μορφή φυτού	IUCN	Ενδημικό	Κατάσταση CA=Casual, NA=Naturalized invasive, Q=Questionable, IN=Indigenous, NN=Naturalized non-invasive	Διαχειστικό Σχέδιο: Σημαντικά φυτικά taxa στο Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού
1.	*Agave spp.*	Αγαύη	Παχύφυτο	-	Όχι	NN	Όχι
2.	*Asparagus acutifolius*	Αγρελιά	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
3.	*Asphodelus ramosus*	Σπουρτούλλα	Κόνδυλος	LC	Όχι	IN	Όχι
4.	*Atriplex halimus*	Ατρίπλεξ η άλιμος	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
5.	*Avena barbata*	Μικρή αγρια βρώμη	Αγρωστώδες	-	Όχι	IN	Όχι
6.	*Avena sterillis*	Μεγάλη άγρια βρώμη	Αγρωστώδες	LC	Όχι	IN	Όχι
7.	*Briza maxima*	Βρίζα η μεγάλη	Αγρωστώδες	-	Όχι	IN	Όχι
8.	*Calicotome villosa*	Ασπροσπαλαθκιά	Θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
9.	*Cistus parviflorus*	Ξισταρκά	Θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
10.	*Genista fasselata*	Ρασί, Σπαλαθκιά	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι

11.	*Helichrysum italicum*	Ψυλλίνα	Μικρός θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
12.	*Hyparrhenia hirta*	Ανελίφκια	Αγρωστώδες	-	Όχι	IN	Όχι
13.	*Malva spp.*	Μολόχα	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
14.	*Onopordum cyprium*	Γαϊδουράγκαθο	Ποώδες φυτό	-	Ναι	IN	Ναι
15.	*Opuntia ficus-indica*	Φραγκοσυκιά	Θάμνος	DD	Όχι	NA	Όχι
16.	*Phagnalon rupestre ssp. rupestre*	Ασσπροθύμαρο	Μικρός θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
17.	*Pistacia lentiscus*	Σσινιά	Μικρό δέντρο-θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
18.	*Sarcopoterium spinosum*	Μαζίν	Μικρός θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
19.	*Thymelaea hirsuta*	Θυμελαία	Θάμνος		Όχι	IN	Όχι
20.	*Tragopogon porrifolius subsp. longirostris*	Τραγοπώγονας	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
Κατάσταση: Όλα τα είδη και τα υποείδη ταξινομούνται σύμφωνα με τις ακόλουθες 6 κατηγορίες (για ξενικά είδη, βλέπε Pysek & al. 2004 γενικά και Hand 2004: 428 για την Κύπρο): • IN=Ιθαγενείς (συμπεριλαμβανομένων των αρχαιοφύτων, δηλ. εισάχθηκαν πριν από το έτος 1500) • Ξένα είδη (που εισήχθησαν μετά το 1500) - NA=Naturalized invasive, NN=Naturalized non-invasive, CA casual • Q=Questionable (εμφάνιση αμφίβολη και προς διευκρίνιση / καμία αναφορά βάσει δείγματος)							IUCN: RE=Τοπικά εξαφανισθέν CR=Κρισίμως Κινδυνεύον EN=Κινδυνεύον VU=Εύτρωτο DD=Ανεπαρκείς Πληροφορίες NT=Εγγύς Απειλούμενο LC=Χαμηλού Κινδύνου

Πίνακας 6 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» (Περιοχή 2)

No.	Επιστημονικό όνομα	Κοινό όνομα	Μορφή φυτού	IUCN	Ενδημικό	Κατάσταση CA=Casual, NA=Naturalized invasive, Q=Questionable, IN=Indigenous, NN=Naturalized non-invasive	Διαχειστικό Σχέδιο: Σημαντικά φυτικά taxa στο Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού
1.	*Acacia saligna*	Ακακία	Μικρό δέντρο-θάμνος	LC	Όχι	NA	Όχι
2.	*Ammi majus*	Θεωρής	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Όχι
3.	*Arundo donax*	Καλάμι	Αγρωστώδες	LC	Όχι	IN	Όχι
4.	*Asphodelus ramosus*	Σπουρτούλλα	Κόνδυλος	LC	Όχι	IN	Όχι
5.	*Avena barbata*	Μικρή αγρια βρώμη	Αγρωστώδες	-	Όχι	IN	Όχι
6.	*Avena sterillis*	Μεγάλη άγρια βρώμη	Αγρωστώδες	LC	Όχι	IN	Όχι
7.	*Capparis spinosa*	Καππαρκά	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
8.	*Ceratonia siliqua*	Χαρουπιά, Τερατσιά	Θάμνος-Δέντρο	LC	Όχι	IN	Όχι
9.	*Convolvulus arvensis*	Περιπλοκάιν	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
10.	*Coridothymus capitatus*	Θρουμπί	Αρωματικός θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
11.	*Dittrichia viscosa subsp. angustifolia*	Κόνυζος	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
12.	*Echium angustifolium*	Έχιον το στενόφυλλο	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
13.	*Genista fasselata*	Ρασί, Σπαλαθκιά	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
14.	*Helichrysum italicum*	Ψυλλίνα	Μικρός θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι

15.	*Malva spp.*	Μολόχα	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
16.	*Olea europaea*	Ελιά	Θάμνος-Δέντρο	DD	Όχι	IN	Όχι
Κατάσταση: Όλα τα είδη και τα υποείδη ταξινομούνται σύμφωνα με τις ακόλουθες 6 κατηγορίες (για ξενικά είδη, βλέπε Pysek & al. 2004 γενικά και Hand 2004: 428 για την Κύπρο): • IN=Ιθαγενείς (συμπεριλαμβανομένων των αρχαιοφύτων, δηλ. εισάχθηκαν πριν από το έτος 1500) • Ξένα είδη (που εισήχθησαν μετά το 1500) - NA=Naturalized invasive, NN=Naturalized non-invasive, CA casual • Q=Questionable (εμφάνιση αμφίβολη και προς διευκρίνιση / καμία αναφορά βάσει δείγματος)							IUCN: RE=Τοπικά εξαφανισθέν CR=Κρισίμως Κινδυνεύον EN=Κινδυνεύον VU=Εύτρωτο DD=Ανεπαρκείς Πληροφορίες NT=Εγγύς Απειλούμενο LC=Χαμηλού Κινδύνου

Πίνακας 7 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» (Περιοχή 3)

No.	Επιστημονικό όνομα	Κοινό όνομα	Μορφή φυτού	IUCN	Ενδημικό	Κατάσταση CA=Casual, NA=Naturalized invasive, Q=Questionable, IN=Indigenous, NN=Naturalized non-invasive	Διαχειστικό Σχέδιο: Σημαντικά φυτικά taxa στο Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού
1.	*Ammi majus*	Θεωρής	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Όχι
2.	*Avena barbata*	Μικρή αγρια βρώμη	Αγρωστώδες	-	Όχι	IN	Όχι
3.	*Avena sterillis*	Μεγάλη άγρια βρώμη	Αγρωστώδες	LC	Όχι	IN	Όχι
4.	*Calicotome villosa*	Ασπροσπαλαθκιά	Θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
5.	*Cardopatium corymbosum*	Όπηρος, Πομινότριφος	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
6.	*Carpobrotus edulis*	Μεσημβριάνθεμο	Παχύφυτο	-	Όχι	NN	Όχι
7.	*Centaurea aegialophila*	Κενταυρέα η αιγιόφιλη	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
8.	*Centaurea hyalolepis*	Ατρατζία, Τρισατζία	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
9.	*Crithmum maritimum*	Κήρταμα	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Όχι
10.	*Cynodon dactylon*	Αρκάστης	Αγρωστώδες	-	Όχι	IN	Όχι
11.	*Helichrysum italicum*	Ψυλλίνα	Μικρός θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
12.	*Phagnalon rupestre ssp. rupestre*	Ασπροθύμαρο	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
13.	*Pistacia lentiscus*	Σσινιά	Μικρό δέντρο-θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
14.	*Plantago lagopus*	Πλαντάγον ο	Αγρωστώδη	-	Όχι	IN	Όχι

		λαγόπους					
15.	*Sarcopoterium spinosum*	Μαζίν	Μικρός θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
16.	*Tamarix tetragyna*	Μερίκα	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
Κατάσταση: Όλα τα είδη και τα υποείδη ταξινομούνται σύμφωνα με τις ακόλουθες 6 κατηγορίες (για ξενικά είδη, βλέπε Pysek & al. 2004 γενικά και Hand 2004: 428 για την Κύπρο): • IN=Ιθαγενείς (συμπεριλαμβανομένων των αρχαιοφύτων, δηλ. εισάχθηκαν πριν από το έτος 1500) • Ξένα είδη (που εισήχθησαν μετά το 1500) - NA=Naturalized invasive, NN=Naturalized non-invasive, CA casual • Q=Questionable (εμφάνιση αμφίβολη και προς διευκρίνιση / καμία αναφορά βάσει δείγματος)							IUCN: RE=Τοπικά εξαφανισθέν CR=Κρισίμως Κινδυνεύον EN=Κινδυνεύον VU=Εύτρωτο DD=Ανεπαρκείς Πληροφορίες NT=Εγγύς Απειλούμενο LC=Χαμηλού Κινδύνου

Πίνακας 8 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» (Περιοχή 4)

No.	Επιστημονικό όνομα	Κοινό όνομα	Μορφή φυτού	IUCN	Ενδημικό	Κατάσταση CA=Casual, NA=Naturalized invasive, Q=Questionable, IN=Indigenous, NN=Naturalized non-invasive	Διαχειστικό Σχέδιο: Σημαντικά φυτικά taxa στο Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού
1.	*Asparagus acutifolius*	Αγρελιά	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
2.	*Avena barbata*	Μικρή αγρια βρώμη	Αγρωστώδες	-	Όχι	IN	Όχι
3.	*Avena sterillis*	Μεγάλη άγρια βρώμη	Αγρωστώδες	LC	Όχι	IN	Όχι
4.	*Capparis spinosa*	Καππαρκά	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
5.	*Cardopatium corymbosum*	Όπηρος, Πομινότριφος	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
6.	*Cichorium spinosum*	Κιχώριο το ακανθώδες	Ποώδες φυτό	DD	Όχι	Όχι	IN
7.	*Cistus parviflorus*	Ξισταρκά	Θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
8.	*Crithmum maritimum*	Κήρταμα	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Όχι
9.	*Echinops spinosissimus*	Σαρατζινός	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
10.	*Genista fasselata*	Ρασί, Σπαλαθκιά	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
11.	*Onopordum cyprium*	Γαϊδουράγκαθο	Ποώδες φυτό	-	Ναι	IN	Ναι
12.	*Phagnalon rupestre ssp. rupestre*	Ασσπροθύμαρο	Μικρός θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
13.	*Pistacia lentiscus*	Σσινιά	Μικρό δέντρο-θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
14.	*Sarcopoterium spinosum*	Μαζίν	Μικρός θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι

15.	*Trifolium angustifolium*	Αγριοτρίφυλλο	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
Κατάσταση: Όλα τα είδη και τα υποείδη ταξινομούνται σύμφωνα με τις ακόλουθες 6 κατηγορίες (για ξενικά είδη, βλέπε Pysek & al. 2004 γενικά και Hand 2004: 428 για την Κύπρο): • IN=Ιθαγενείς (συμπεριλαμβανομένων των αρχαιοφύτων, δηλ. εισάχθηκαν πριν από το έτος 1500) • Ξένα είδη (που εισήχθησαν μετά το 1500) - NA=Naturalized invasive, NN=Naturalized non-invasive, CA casual • Q=Questionable (εμφάνιση αμφίβολη και προς διευκρίνιση / καμία αναφορά βάσει δείγματος)							IUCN: RE=Τοπικά εξαφανισθέν CR=Κρισίμως Κινδυνεύον EN=Κινδυνεύον VU=Εύτρωτο DD=Ανεπαρκείς Πληροφορίες NT=Εγγύς Απειλούμενο LC=Χαμηλού Κινδύνου

Πίνακας 9 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» (Περιοχή 5)

No.	Επιστημονικό όνομα	Κοινό όνομα	Μορφή φυτού	IUCN	Ενδημικό	Κατάσταση CA=Casual, NA=Naturalized invasive, Q=Questionable, IN=Indigenous, NN=Naturalized non-invasive	Διαχειστικό Σχέδιο: Σημαντικά φυτικά taxa στο Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού
1.	*Allium ampeloprasum*	Σκουράθθα	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
2.	*Asparagus acutifolius*	Αγρελιά	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
3.	*Asphodelus ramosus*	Σπουρτούλλα	Κόνδυλος	LC	Όχι	IN	Όχι
4.	*Avena barbata*	Μικρή αγρια βρώμη	Αγρωστώδες	-	Όχι	IN	Όχι
5.	*Avena sterillis*	Μεγάλη άγρια βρώμη	Αγρωστώδες	LC	Όχι	IN	Όχι
6.	*Calicotome villosa*	Ασπροσπαλαθκιά	Θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
7.	*Coridothymus capitatus*	Θρουμπί	Αρωματικός θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι

8.	*Hordeum marinum*	Βολβοκρίθαρο	Αγρωστώδες	LC	Όχι	IN	Όχι
9.	*Hyparrhenia hirta*	Ανελίφκια	Αγρωστώδες	-	Όχι	IN	Όχι
10.	*Lycium schweinfurthii*	Λύκιο	Θάμνος	-	Όχι	IN	Ναι
11.	*Phagnalon rupestre ssp. rupestre*	Ασσπροθύμαρο	Μικρός θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
12.	*Pistacia lentiscus*	Σσινιά	Μικρό δέντρο-θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
13.	*Trifolium angustifolium*	Αγριοτρίφυλλο	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι

Κατάσταση: Όλα τα είδη και τα υποείδη ταξινομούνται σύμφωνα με τις ακόλουθες 6 κατηγορίες (για ξενικά είδη, βλέπε Pysek & al. 2004 γενικά και Hand 2004: 428 για την Κύπρο): • IN=Ιθαγενείς (συμπεριλαμβανομένων των αρχαιοφύτων, δηλ. εισάχθηκαν πριν από το έτος 1500) • Ξένα είδη (που εισήχθησαν μετά το 1500) - NA=Naturalized invasive, NN=Naturalized non-invasive, CA casual • Q=Questionable (εμφάνιση αμφίβολη και προς διευκρίνιση / καμία αναφορά βάσει δείγματος) Ζιζάνιο: ΜΑ=Μονοετές ανοιξιάτικο, ΜΧ=Μονοετές χειμωνιάτικο, Δ=Διετές, Π=Πολυετές, ΠΡ=Παρασιτικό)	IUCN: RE=Τοπικά εξαφανισθέν CR=Κρισίμως Κινδυνεύον EN=Κινδυνεύον VU=Εύτρωτο DD=Ανεπαρκείς Πληροφορίες NT=Εγγύς Απειλούμενο LC=Χαμηλού Κινδύνου

- **<u>Κάβο Γκρέκο (CY3000005, N2000):</u>**

Κατά την επιτόπια επόπτευση στις τέσσερις περιοχές στις οποίες πραγματοποιήθηκαν επισκέψεις, καταγράφηκαν συνολικά 49 είδη χλωρίδας. Τα πλείστα είδη αποτελούν ιθαγενή, κοινά είδη της κυπριακής χλωρίδας με εξαίρεση τα ξένα χωροκατακτητικά είδη *Lycium ferocissimum* και *Acacia saligna.* Καταγράφηκαν επίσης τα ενδημικά είδη *Teucrium divaricatum* και *Limonium ammochostianum.* Όσα είδη περιλαμβάνονται στη Κόκκινη Λίστα Απειλούμενων Ειδών της Διεθνούς Ένωσης Προστασίας της Φύσης / IUCN, κατατάσσονται ως χαμηλού κινδύνου (LC) με εξαίρεση το *Limonium ammochostianum* το οποίο κατατάσσεται ως Κινδυνεύον (EN).

Πίνακας 10 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Κάβο Γκρέκο» (Περιοχή 1)

No.	Επιστημονικό όνομα	Κοινό όνομα	Μορφή φυτού	IUCN	Ενδημικό	Κατάσταση CA=Casual, NA=Naturalized invasive, Q=Questionable, IN=Indigenous, NN=Naturalized non-invasive	Διαχειστικό Σχέδιο: Σημαντικά φυτικά taxa του Κάβο Γκρέκο
1.	*Acacia saligna*	Ακακία	Μικρό δέντρο-θάμνος	LC	Όχι	NA	Ναι
2.	*Allium ampeloprasum*	Σκουράθθα, Σκουράττα	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Όχι
3.	*Asparagus horridus*	Αγρέλι	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
4.	*Atriplex halimus*	Ατρίπλεξ η άλιμος	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Ναι
5.	*Centaurea aegialophila*	Κενταυρέα η αιγιόφιλη	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
6.	*Cistus creticus*	Ξισταρκά	Θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
7.	*Convolvulus oleifolius var. pumilus*	Περιπλοκάιν	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
8.	*Coridothymus capitatus*	Θρουμπί	Αρωματικός θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
9.	*Crithmum maritimum*	Κήρταμα	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Ναι
10.	*Echium angustifolium*	Έχιον το στενόφυλλο	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Ναι
11.	*Helichrysum italicum*	Ψυλλίνα	Μικρός θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
12.	*Juniperus phoenicea*	Αόρατος	Θάμνος - Μικρό δέντρο	LC	Όχι	IN	Ναι
13.	*Limonium ammochostianum*	Αμμοχωστιανό αθάνατο	Ποώδες φυτό	EN: Bab(iii,v) + 2ab(iii,v)	Ναι	IN	Ναι
14.	*Lycium ferocissimum*	Ζιλύκι	Θάμνος	-	Όχι	NA	Ναι
15.	*Lycium schweinfurthii*	Λύκιο	Θάμνος	-	Όχι	IN	Ναι
16.	*Mesembryanthemum*	Μεσεμβριάνθεμον	Παχύφυτο	-	Όχι	IN	Ναι

	nodiflorum						
17.	*Phagnalon rupestre ssp. rupestre*	Ασπροθύμαρο	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Ναι
18.	*Plantago maritima*	Αρνόγλωσσο το παράλιο	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Όχι
19.	*Rostraria cristata*		Αγρωστώδες	-	Όχι	IN	Όχι
20.	*Smilax aspera*	Αρκουδόβατος	Αναρριχητικό	LC	Όχι	IN	Ναι
21.	*Suaeda vera*	Αρμυρίδι	Θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
Κατάσταση: Όλα τα είδη και τα υποείδη ταξινομούνται σύμφωνα με τις ακόλουθες 6 κατηγορίες (για ξενικά είδη, βλέπε Pysek & al. 2004 γενικά και Hand 2004: 428 για την Κύπρο): • IN=Ιθαγενείς (συμπεριλαμβανομένων των αρχαιοφύτων, δηλ. εισάχθηκαν πριν από το έτος 1500) • Ξένα είδη (που εισήχθησαν μετά το 1500) - NA=Naturalized invasive, NN=Naturalized non-invasive, CA casual • Q=Questionable (εμφάνιση αμφίβολη και προς διευκρίνιση / καμία αναφορά βάσει δείγματος)							IUCN: RE=Τοπικά εξαφανισθέν CR=Κρισίμως Κινδυνεύον EN=Κινδυνεύον VU=Εύτρωτο DD=Ανεπαρκείς Πληροφορίες NT=Εγγύς Απειλούμενο LC=Χαμηλού Κινδύνου

Πίνακας 11 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Κάβο Γκρέκο» (Περιοχή 2)

No.	Επιστημονικό όνομα	Κοινό όνομα	Μορφή φυτού	IUCN	Ενδημικό	Κατάσταση CA=Casual, NA=Naturalized invasive, Q=Questionable, IN=Indigenous, NN=Naturalized non-invasive	Διαχειστικό Σχέδιο: Σημαντικά φυτικά taxa του Κάβο Γκρέκο
1.	*Allium commutatum*	Αλλιον	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Όχι
2.	*Aristida adscensionis*		Αγρωστώδες	-	Όχι	IN	Όχι
3.	*Asparagus horridus*	Αγρέλι, Ασπάραγγος	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
4.	*Asphodelus ramosus*	Σπουρτούλλα	Κόνδυλος	LC	Όχι	IN	Όχι

5.	*Carlina libanotica*	Καρλίνα	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
6.	*Echinops spinosissimus*	Σαρατζινός	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
7.	*Echium angustifolium*	Έχιον το στενόφυλλο	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Ναι
8.	*Ephedra fragilis subsp. campylopoda*	Εφέδρα η εύθραυστος	Θάμνος	-	Όχι	IN	Ναι
9.	*Hyparrhenia hirta*	Ανελίφκια, Στρατουρόχορτον	Αγρωστώδες	-	Όχι	IN	Όχι
10.	*Juniperus phoenicea*	Αόρατος	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Ναι
11.	*Pallenis spinosa*	Καρφόχορτο	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
12.	*Phagnalon rupestre spp. rupestre*	Ασπροθύμαρο	Μικρός θάμνος	-	Όχι	IN	Ναι
13.	*Rhamnus oleoides subsp. graecus*	Ράμνος	Θάμνος	-	Όχι	IN	Ναι
14.	*Sarcopoterium spinosum*	Μαζίν	Μικρός θάμνος	-	Όχι	IN	Ναι

Κατάσταση: Όλα τα είδη και τα υποείδη ταξινομούνται σύμφωνα με τις ακόλουθες 6 κατηγορίες (για ξενικά είδη, βλέπε Pysek & al. 2004 γενικά και Hand 2004: 428 για την Κύπρο):

- IN=Ιθαγενείς (συμπεριλαμβανομένων των αρχαιοφύτων, δηλ. εισάχθηκαν πριν από το έτος 1500)
- Ξένα είδη (που εισήχθησαν μετά το 1500)
  - NA=Naturalized invasive, NN=Naturalized non-invasive, CA casual
- Q=Questionable (εμφάνιση αμφίβολη και προς διευκρίνιση / καμία αναφορά βάσει δείγματος)

IUCN:
RE=Τοπικά εξαφανισθέν
CR=Κρισίμως Κινδυνεύον
EN=Κινδυνεύον
VU=Εύτρωτο
DD=Ανεπαρκείς Πληροφορίες
NT=Εγγύς Απειλούμενο
LC=Χαμηλού Κινδύνου

Πίνακας 12 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Κάβο Γκρέκο» (Περιοχή 3)

No.	Επιστημονικό όνομα	Κοινό όνομα	Μορφή φυτού	IUCN	Ενδημικό	Κατάσταση CA=Casual, NA=Naturalized invasive, Q=Questionable, IN=Indigenous, NN=Naturalized non-invasive	Διαχειστικό Σχέδιο: Σημαντικά φυτικά taxa του Κάβο Γκρέκο
1.	*Acacia saligna*	Ακακία	Μικρό δέντρο-θάμνος	LC	Όχι	NA	Ναι
2.	*Allium ampeloprasum*	Σκουράθθα, Σκουράττα	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Όχι
3.	*Asparagus horridus*	Αγρέλι, Ασπάραγγος	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
4.	*Brachypodium distachyon*	Βραχυπόδιο	Αγροστώδες	-	Όχι	IN	Όχι
5.	*Cardopatium corymbosum*	Όπηρος, Πομινότριφος	Μικρός θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
6.	*Centaurea aegialophila*	Κενταυρέα η αιγιόφιλη	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
7.	*Coridothymus capitatus*	Θρουμπί	Αρωματικός θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
8.	*Crithmum maritimum*	Κήρταμα	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Όχι
9.	*Echium angustifolium*	Έχιον το στενόφυλλο	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Ναι
10.	*Elytrigia juncea*		Αγροστώδες	LC	Όχι	IN	
11.	*Frankenia hirsuta*	Δασύτριχη φρανκένια	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	
12.	*Helichrysum italicum*	Ψυλλίνα	Μικρός θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
13.	*Lycium ferocissimum*	Ζιλύκι	Θάμνος	-	Όχι	NA	Ναι
14.	*Lycium schweinfurthii*	Λύσιο	Θάμνος	-	Όχι	IN	Ναι
15.	*Mesembryanthemum nodiflorum*	Μεσεμβριάνθεμον	ποώδες φυτό/ παχύφυτο	-	Όχι	IN	Ναι

16.	*Phagnalon rupestre spp. rupestre*	Ασπροθύμαρο	Μικρός Θάμνος	-	Όχι	IN	Ναι
17.	*Pistacia lentiscus*	Σσινιά	Μικρό δέντρο-θάμνος	LC	Όχι	IN	Ναι
18.	*Silene sedoides*	-	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Ναι
19.	*Trifolium angustifolium*	Αγριοτρίφυλλο	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
20.	*Zygophyllum album*	Ζυγόφυλλον το λευκό	Θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
Κατάσταση: Όλα τα είδη και τα υποείδη ταξινομούνται σύμφωνα με τις ακόλουθες 6 κατηγορίες (για ξενικά είδη, βλέπε Pysek & al. 2004 γενικά και Hand 2004: 428 για την Κύπρο): • IN=Ιθαγενείς (συμπεριλαμβανομένων των αρχαιοφύτων, δηλ. εισάχθηκαν πριν από το έτος 1500) • Ξένα είδη (που εισήχθησαν μετά το 1500) - NA=Naturalized invasive, NN=Naturalized non-invasive, CA casual • Q=Questionable (εμφάνιση αμφίβολη και προς διευκρίνιση / καμία αναφορά βάσει δείγματος)							IUCN: RE=Τοπικά εξαφανισθέν CR=Κρισίμως Κινδυνεύον EN=Κινδυνεύον VU=Εύτρωτο DD=Ανεπαρκείς Πληροφορίες NT=Εγγύς Απειλούμενο LC=Χαμηλού Κινδύνου

Πίνακας 13 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Κάβο Γκρέκο» (Περιοχή 4)

No.	Επιστημονικό όνομα	Κοινό όνομα	Μορφή φυτού	IUCN	Ενδημικό	Κατάσταση CA=Casual, NA=Naturalized invasive, Q=Questionable, IN=Indigenous, NN=Naturalized non-invasive	Διαχειστικό Σχέδιο: Σημαντικά φυτικά taxa του Κάβο Γκρέκο
1.	*Allium ampeloprasum*	Σκουράθθα, Σκουράττα	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Όχι
2.	*Arabidopsis thaliana*		Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
3.	*Asparagus horridus*	Αγρέλι	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
4.	*Asphodelus ramosus*	Σπουρτούλλα	Κόνδυλος	LC	Όχι	IN	Όχι

5.	*Capparis spinosa*	Καππαρκά	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
6.	*Carthamus lanatus*		Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
7.	*Centaurea aegialophila*	Κενταυρέα η αιγιόφιλη	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
8.	*Cistus creticus*	Ξισταρκά	Θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
9.	*Convolvulus althaeoides*	Περιπλοκάιν	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
10.	*Echinops spinosissimus*	Σαρατζινός	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
11.	*Echium angustifolium*	Έχιον το στενόφυλλο	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Ναι
12.	*Erucaria hispanica*	Κοτσινολαψάνα	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
13.	*Glebionis coronaria*	Σιμιλλούιν	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
14.	*Helichrysum italicum*	Ψυλλίνα	Μικρός θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
15.	*Helminthotheca echioides*	Βοιδόγλωσσον	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
16.	*Hordeum marinum*	Βολβοκρίθαρο	Αγρωστώδες	LC	Όχι	IN	Όχι
17.	*Juniperus phoenicea*	Αόρατος	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Ναι
18.	*Lagurus ovatus*	Λαγοουρά	Αγρωστώδες	-	Όχι	IN	Όχι
19.	*Lotus edulis*	Λωτός	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Όχι
20.	*Phagnalon rupestre*	Ασπροθύμαρο	Μικρός θάμνος	-	Όχι	IN	Ναι
21.	*Rhamnus lycioides*	Τιτσιρκά	Θάμνος	-	Όχι	IN	Ναι
22.	*Sarcopoterium spinosum*	Μαζίν	Μικρός θάμνος	-	Όχι	IN	Ναι
23.	*Teucrium divaricatum*	Τεύκριο το ντιβαρικάτο	Μικρός θάμνος	-	Ναι	IN	Ναι

24.	*Trifolium angustifolium*	Αγριοτρίφυλλο	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
Κατάσταση: Όλα τα είδη και τα υποείδη ταξινομούνται σύμφωνα με τις ακόλουθες 6 κατηγορίες (για ξενικά είδη, βλέπε Pysek & al. 2004 γενικά και Hand 2004: 428 για την Κύπρο): • IN=Ιθαγενείς (συμπεριλαμβανομένων των αρχαιοφύτων, δηλ. εισάχθηκαν πριν από το έτος 1500) • Ξένα είδη (που εισήχθησαν μετά το 1500) - NA=Naturalized invasive, NN=Naturalized non-invasive, CA casual • Q=Questionable (εμφάνιση αμφίβολη και προς διευκρίνιση / καμία αναφορά βάσει δείγματος)							IUCN: RE=Τοπικά εξαφανισθέν CR=Κρισίμως Κινδυνεύον EN=Κινδυνεύον VU=Εύτρωτο DD=Ανεπαρκείς Πληροφορίες NT=Εγγύς Απειλούμενο LC=Χαμηλού Κινδύνου

- **<u>Περιοχή Πόλις-Γιαλιά (CY4000001 N2000):</u>**

Κατά την επιτόπια επόπτευση στις δύο περιοχές στις οποίες πραγματοποιήθηκαν επισκέψεις, καταγράφηκαν συνολικά 26 είδη χλωρίδας. Τα πλείστα είδη αποτελούν ιθαγενή, κοινά είδη της κυπριακής χλωρίδας με εξαίρεση τα ξένα μη-χωροκατακτητικό είδη *Chenopodium rubrum* και *Erigeron sumatrensis*, τα ξένα χωροκατακτητικά είδη *Nicotiana glauca* και *Acacia saligna* και το είδος *Pinus pinea* το οποίο καλλιεργείται αλλά χρήζει προσπάθειας για αναγέννησή του στη φύση. Δεν καταγράφηκαν ενδημικά είδη ενώ όσα είδη περιλαμβάνονται στη Κόκκινη Λίστα Απειλούμενων Ειδών της Διεθνούς Ένωσης Προστασίας της Φύσης / IUCN, κατατάσσονται ως χαμηλού κινδύνου (LC).

Πίνακας 14 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Περιοχή Πόλις-Γιαλιά» (Περιοχή 1)

No.	Επιστημονικό όνομα	Κοινό όνομα	Μορφή φυτού	IUCN	Ενδημικό	Κατάσταση CA=Casual, NA=Naturalized invasive, Q=Questionable, IN=Indigenous, NN=Naturalized non-invasive	Διαχειστικό Σχέδιο: Σημαντικά φυτικά taxa Πόλις-Γιαλιά
1.	*Acacia saligna*	Ακακία	Μικρό δέντρο-θάμνος	LC	Όχι	NA	Όχι
2.	*Cakile maritima*	Κακίλη η παράλια	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Ναι

3.	*Chenopodium rubrum*	-	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	NN	Όχι
4.	*Crepis foetida*	Κρηπίς	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
5.	*Erigeron sumatrensis*	Κόνυζα	Αγρωστώδες	-	Όχι	NN	Όχι
6.	*Eryngium maritimum*	Ερύγγιο το παράλιο	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Ναι
7.	*Hordeum murinum*	Αγριοκρίθαρο	Αγρωστώδες	LC	Όχι	IN	Ναι
8.	*Nicotiana glauca*	Αρκοκαπνός, Γιατρός	Μικρό δέντρο-θάμνος	-	Όχι	NA	Όχι
9.	*Pancratium maritimum*	Κρίνος του γιαλού	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Ναι
10.	*Pinus pinea*	Πεύκος ημερος	Δέντρο	LC	Όχι	Cultivated	Όχι
11.	*Polycarpon tetraphyllum*	Πολύκαρπον το τετράφυλλον	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
12.	*Salsola kali*	Αλμυρίδα	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
13.	*Solanum villosum*	Σολανόν	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
14.	*Verbascum sinuatum*	Τσούννα	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Ναι
15.	*Zygophyllum album*	Ζυγόφυλλον το λευκό	Θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι

Κατάσταση: Όλα τα είδη και τα υποείδη ταξινομούνται σύμφωνα με τις ακόλουθες 6 κατηγορίες (για ξενικά είδη, βλέπε Pysek & al. 2004 γενικά και Hand 2004: 428 για την Κύπρο):

- IN=Ιθαγενείς (συμπεριλαμβανομένων των αρχαιοφύτων, δηλ. εισάχθηκαν πριν από το έτος 1500)
- Ξένα είδη (που εισήχθησαν μετά το 1500)
  - NA=Naturalized invasive, NN=Naturalized non-invasive, CA casual
- Q=Questionable (εμφάνιση αμφίβολη και προς διευκρίνιση / καμία αναφορά βάσει δείγματος)

IUCN:
RE=Τοπικά εξαφανισθέν
CR=Κρισίμως Κινδυνεύον
EN=Κινδυνεύον
VU=Εύτρωτο
DD=Ανεπαρκείς Πληροφορίες
NT=Εγγύς Απειλούμενο
LC=Χαμηλού Κινδύνου

Πίνακας 15 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Περιοχή Πόλις-Γιαλιά» (Περιοχή 2)

No.	Επιστημονικό όνομα	Κοινό όνομα	Μορφή φυτού	IUCN	Ενδημικό	Κατάσταση CA=Casual, NA=Naturalized invasive, Q=Questionable, IN=Indigenous, NN=Naturalized non-invasive	Διαχειστικό Σχέδιο: Σημαντικά φυτικά taxa Πόλις-Γιαλιά
1.	*Cakile maritima*	Κακίλη η παράλια	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Ναι
2.	*Centaurea aegialophila*	Κενταυρέα η αιγιόφιλη	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Ναι
3.	*Coridothymus capitatus*	Θρουμπί	Αρωματικός θάμνος	LC	Όx	IN	Ναι
4.	*Echium angustifolium*	Έχιον το στενόφυλλο	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Ναι
5.	*Erodium malacoides*	Ρολογιά	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Ναι
6.	*Eryngium maritimum*	Ερύγγιο το παράλιο	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Ναι
7.	*Lagurus ovatus*	Λαγοουρά	Αγρωστώδες	-	Όχι	IN	Όχι
8.	*Medicago marina*	Αγρια τριφύλλια	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Ναι
9.	*Orobanche aegyptiaca*	Λύκος	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
10.	*Pancratium maritimum*	Κρίνος του γιαλού	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Ναι
11.	*Paronychia argentea*	Παρωνύχια η αργυρά	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Ναι
12.	*Salsola kali*	Αλμυρίδα	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
13.	*Tetraena alba*	-	Θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
14.	*Trifolium angustifolium*	Τριφύλλι	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Ναι
15.	*Verbascum sinuatum*	Τσούννα	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Ναι

Κατάσταση: Όλα τα είδη και τα υποείδη ταξινομούνται σύμφωνα με τις ακόλουθες 6 κατηγορίες (για ξενικά είδη, βλέπε Pysek & al. 2004 γενικά και Hand 2004: 428 για την Κύπρο): • IN=Ιθαγενείς (συμπεριλαμβανομένων των αρχαιοφύτων, δηλ. εισάχθηκαν πριν από το έτος 1500) • Ξένα είδη (που εισήχθησαν μετά το 1500) - NA=Naturalized invasive, NN=Naturalized non-invasive, CA casual • Q=Questionable (εμφάνιση αμφίβολη και προς διευκρίνιση / καμία αναφορά βάσει δείγματος)	IUCN: RE=Τοπικά εξαφανισθέν CR=Κρισίμως Κινδυνεύον EN=Κινδυνεύον VU=Εύτρωτο DD=Ανεπαρκείς Πληροφορίες NT=Εγγύς Απειλούμενο LC=Χαμηλού Κινδύνου

- **<u>Χερσόνησος Ακάμα (CY4000010 N2000):</u>**

Κατά την επιτόπια επόπτευση στις τρεις περιοχές που επισκέφθηκαν, καταγράφηκαν συνολικά 25 είδη χλωρίδας. Όλα τα είδη αποτελούν ιθαγενή, κοινά είδη της κυπριακής χλωρίδας. Καταγράφηκαν επίσης τα ενδημικό είδη *Centaurea akamantis* και *Ptilostemon chamaepeuce* ενώ όσα είδη περιλαμβάνονται στη Κόκκινη Λίστα Απειλούμενων Ειδών της Διεθνούς Ένωσης Προστασίας της Φύσης / IUCN, κατατάσσονται ως χαμηλού κινδύνου (LC) με εξαίρεση το είδος *Centaurea akamantis* το οποίο κατατάσσεται ως Κινδυνεύον (EN).

Πίνακας 16 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Χερσόνησος Ακάμα» (Περιοχή 1)

No.	Επιστημονικό όνομα	Κοινό όνομα	Μορφή φυτού	IUCN	Ενδημικό	Κατάσταση CA=Casual, NA=Naturalized invasive, Q=Questionable, IN=Indigenous, NN=Naturalized non-invasive	Διαχειστικό Σχέδιο: Σημαντικά φυτικά taxa της Χερσονήσου Ακάμα
1.	*Ammi majus*	Αμμι το μέγα	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Όχι
2.	*Asparagus horridus*	Αγρέλι	Θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
3.	*Calicotome villosa*	Ασπροσπαλαθκιά	Θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
4.	*Ceratonia siliqua*	Αρκοτερατσιά, Τερατσιά	Μικρό Δέντρο	LC	Όχι	IN	Όχι
5.	*Echinops spinosissimus*	Σαρατζινός	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι

6.	*Ferula communis*	Αναθρήκα	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Όχι
7.	*Helichrysum italicum*	Ψυλλίνα	Μικρός θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
8.	*Juniperus phoenicea*	Αόρατος	Μεγάλος Θάμνος - Μικρό δέντρο	LC	Όχι	IN	Όχι
9.	*Olea europaea*	Ελιά	Μικρό δέντρο-θάμνος	DD	Όχι	IN	Όχι
10.	*Phagnalon rupestre*	Ασπροθύμαρο	Ποώδες Φύτο	-	Όχι	IN	Όχι
11.	*Pistacia lentiscus*	Σσινιά	Μικρό Δέντρο	LC	Όχι	IN	Όχι
12.	*Prasium majus*	Φασσόχορτο	Θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
13.	*Zygophyllum album*	Ζυγόφυλλον το λευκό	Θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
Κατάσταση: Όλα τα είδη και τα υποείδη ταξινομούνται σύμφωνα με τις ακόλουθες 6 κατηγορίες (για ξενικά είδη, βλέπε Pysek & al. 2004 γενικά και Hand 2004: 428 για την Κύπρο): • IN=Ιθαγενείς (συμπεριλαμβανομένων των αρχαιοφύτων, δηλ. εισάχθηκαν πριν από το έτος 1500) • Ξένα είδη (που εισήχθησαν μετά το 1500) - NA=Naturalized invasive, NN=Naturalized non-invasive, CA casual • Q=Questionable (εμφάνιση αμφίβολη και προς διευκρίνιση / καμία αναφορά βάσει δείγματος)							IUCN: RE=Τοπικά εξαφανισθέν CR=Κρισίμως Κινδυνεύον EN=Κινδυνεύον VU=Εύτρωτο DD=Ανεπαρκείς Πληροφορίες NT=Εγγύς Απειλούμενο LC=Χαμηλού Κινδύνου

Πίνακας 17 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Χερσόνησος Ακάμα» (Περιοχή 2)

No.	Επιστημονικό όνομα	Κοινό όνομα	Μορφή φυτού	IUCN	Ενδημικό	Κατάσταση CA=Casual, NA=Naturalized invasive, Q=Questionable, IN=Indigenous, NN=Naturalized non-invasive	Διαχειστικό Σχέδιο: Σημαντικά φυτικά taxa της Χερσονήσου Ακάμα
1.	*Asphodelus ramosus*	Σπουρτούλλα	Κόνδυλος	LC	Όχι	IN	Όχι
2.	*Carthamus*		Ποώδες	-	Όχι	IN	Όχι

	Ianatus		Φύτο				
3.	*Centaurea akamantis*	Κενταύρεια ακαμαντίς	Μικρός θάμνος	EN (B1ab(iii)+ 2ab(iii))	Ναι	IN	Ναι
4.	*Ceratonia siliqua*	Αρκοτερατσιά, Τερατσιά	Μικρό Δέντρο	LC	Όχι	IN	Όχι
5.	*Echinops spinosissimus*	Σαρατζινός	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
6.	*Helichrysum italicum*	Ψυλλίνα	Μικρός θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
7.	*Juniperus phoenicea*	Αόρατος	Μεγάλος Θάμνος - Μικρό δέντρο	LC	Όχι	IN	Όχι
8.	*Phagnalon rupestre*	Ασπροθύμαρο	Ποώδες Φύτο	-	Όχι	IN	Όχι
9.	*Pistacia lentiscus*	Σσινιά	Μικρό Δέντρο	LC	Όχι	IN	Όχι
10.	*Ptilostemon chamaepeuce*	Αρκολασμαρίν	Θάμνος	-	Ναι	IN	Ναι
Κατάσταση: Όλα τα είδη και τα υποείδη ταξινομούνται σύμφωνα με τις ακόλουθες 6 κατηγορίες (για ξενικά είδη, βλέπε Pysek & al. 2004 γενικά και Hand 2004: 428 για την Κύπρο): • IN=Ιθαγενείς (συμπεριλαμβανομένων των αρχαιοφύτων, δηλ. εισάχθηκαν πριν από το έτος 1500) • Ξένα είδη (που εισήχθησαν μετά το 1500) - NA=Naturalized invasive, NN=Naturalized non-invasive, CA casual • Q=Questionable (εμφάνιση αμφίβολη και προς διευκρίνιση / καμία αναφορά βάσει δείγματος)							IUCN: RE=Τοπικά εξαφανισθέν CR=Κρισίμως Κινδυνεύον EN=Κινδυνεύον VU=Εύτρωτο DD=Ανεπαρκείς Πληροφορίες NT=Εγγύς Απειλούμενο LC=Χαμηλού Κινδύνου

Πίνακας 18 Είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση εντός της περιοχής Natura 2000 «Χερσόνησος Ακάμα» (Περιοχή 3)

No.	Επιστημονικό όνομα	Κοινό όνομα	Μορφή φυτού	IUCN	Ενδημικό	Κατάσταση CA=Casual, NA=Naturalized invasive, Q=Questionable, IN=Indigenous, NN=Naturalized non-invasive	Διαχειστικό Σχέδιο: Σημαντικά φυτικά taxa της Χερσονήσου Ακάμα
1.	*Asparagus stipularis.*	Αγριοσπαράγγι	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Όχι
2.	*Calicotome villosa*	Ασπροσπαλαθκιά	Θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
3.	*Centaurea aegialophila*	Κενταύρεια η Αιγιαλόφιλη	Ποώδες φυτό	-	Όχι	IN	Όχι
4.	*Centaurium erythraea*	Κενταύρεια η Αιγιαλόφιλη	Ποώδες φυτό	LC	Όχι	IN	Όχι
5.	*Coridothymus capitatus*	Θρουμπί	Αρωματικός θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
6.	*Phagnalon rupestre*	Ασπροθύμαρο	Ποώδες Φύτο	-	Όχι	IN	Όχι
7.	*Pistacia lentiscus*	Σσινιά	Μικρό δέντρο-θάμνος	LC	Όχι	IN	Όχι
8.	*Plantago lagopus*	Πλαντάγον ο λαγόπους	Αγρωστώδη	-	Όχι	IN	Όχι
9.	*Rhamnus lycioides*	Ράμνος	Θάμνος	-	Όχι	IN	Όχι
10.	*Ruta chalepensis*	Πήανος	Ποώδες Φύτο	-	Όχι	IN	Όχι
11.	*Teucrium divaricatum*	-	Μικρός θάμνος	-	Ναι	IN	Ναι
Κατάσταση: Όλα τα είδη και τα υποείδη ταξινομούνται σύμφωνα με τις ακόλουθες 6 κατηγορίες (για ξενικά είδη, βλέπε Pysek & al. 2004 γενικά και Hand 2004: 428 για την Κύπρο): • IN=Ιθαγενείς (συμπεριλαμβανομένων των αρχαιοφύτων, δηλ. εισάχθηκαν πριν από το έτος 1500) • Ξένα είδη (που εισήχθησαν μετά το 1500) - NA=Naturalized invasive, NN=Naturalized non-invasive, CA casual • Q=Questionable (εμφάνιση αμφίβολη και προς διευκρίνιση / καμία αναφορά βάσει δείγματος) Ζιζάνιο: ΜΑ=Μονοετές ανοιξιάτικο, ΜΧ=Μονοετές χειμωνιάτικο, Δ=Διετές, Π=Πολυετές, ΠΡ=Παρασιτικό)							IUCN: RE=Τοπικά εξαφανισθέν CR=Κρισίμως Κινδυνεύον EN=Κινδυνεύον, VU=Εύτρωτο. DD=Ανεπαρκείς Πληροφορίες NT=Εγγύς Απειλούμενο LC=Χαμηλού Κινδύνου

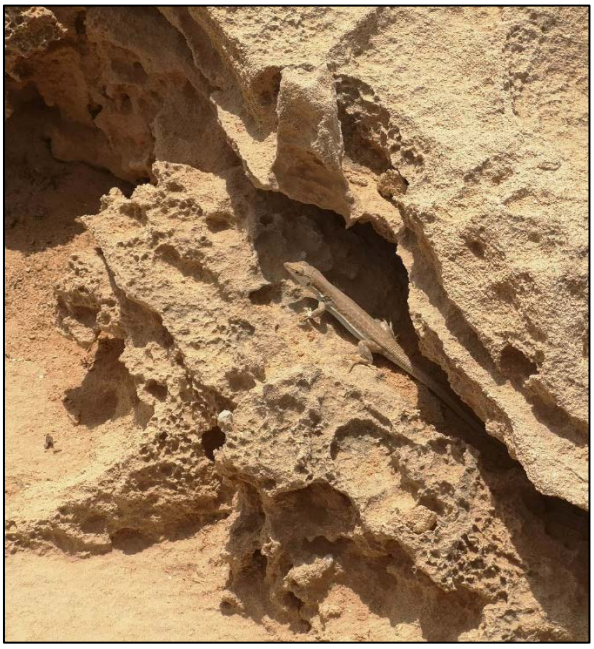
3.4 Πανίδα

Κατά την επιτόπια επόπτευση εντοπίστηκαν δύο είδη ερπετών, η Αμμόσαυρα *Acanthodactylus schreiberi* και ο Κουρκουτάς *Laudakia cypriaca* σχεδόν σε όλες τις περιοχές στις οποίες πραγματοποιήθηκαν επισκέψεις, ενώ εντοπίστηκαν και φωλιές χελωνών σε μία περιοχή. Ο ακόλουθος Πίνακας παρουσιάζει τα είδη και την περιοχή όπου εντοπίστηκαν τα είδη πανίδας καθώς και το καθεστώς προστασίας τους.

Πίνακας 19 Είδη πανίδας που εντοπίστηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση

Επιστημονικό όνομα	Κοινό όνομα	Νόμος 153/2003	IUCN	Σύμβαση της Βέρνης	Οδηγία 92/43/ΕΚ	Ενδημικά είδη ή υποείδη της Κύπρου	Παρατηρήσεις
Acanthodactylus schreiberi	Αμμόσαυρα	-	-	III	-	Ναι	Εντοπίστηκαν άτομα σε όλες τις προστατευόμενες περιοχές
Laudakia cypriaca	Κουρκουτάς	III	LC	II	IV	Ναι	Εντοπίστηκαν άτομα σε όλες τις προστατευόμενες περιοχές
Caretta caretta	Χελώνα Καρέττα	II	LC	II	II	Όχι	Εντοπίστηκαν φωλιές στην περιοχή 1 της «Περιοχής Πόλις-Γιαλιά»

Νόμος153/2003: Ο περί Προστασίας και Διαχείρισης της Φύσης και της Άγριας Ζωής Νόμος του 2003 (Ν. 153(Ι)/2003)
Σύμβαση της Βέρνης: Σύμβαση περί της διατήρησης της άγριας ζωής και του φυσικού περιβάλλοντος της Ευρώπης
Οδηγία 92/43/ΕΚ: Οδηγία της ΕΕ για τη διατήρηση των φυσικών οικοτόπων καθώς και της άγριας πανίδας και χλωρίδας
IUCN: RE=Τοπικά εξαφανισθέν, CR=Κρισίμως Κινδυνεύον, EN=Κινδυνεύον, VU=Εύτρωτο, DD=Ανεπαρκείς Πληροφορίες, NT=Εγγύς Απειλούμενο, LC=Χαμηλού Κινδύνου



Εικόνα 16 Αμμόσαυρα *Acanthodactylus schreiberi* που εντοπίστηκε κατά την επιτόπια επόπτευση στην Περιοχή 3 της προστατευόμενης περιοχή «Κάβο Γκρέκο» με κωδικό CY3000005

3.5 Περιορισμοί

Λόγω του ότι οι παρατηρήσεις έγιναν σε περιοχές όπου διέθεταν εύκολη πρόσβαση, αναμένεται ότι τις περιοχές αυτές επισκέπτονταν συχνά οι τουρίστες. Αυτό δικαιολογεί την ανθρωπογενή διατάραξη που παρατηρήθηκε σε όλες τις περιοχές όπως απορρίμματα, καταπάτηση της βλάστησης, όχληση, εισβολή από ξένα χωροκατακτητικά είδη και συνανθρωπική βλάστηση.

Πρέπει επίσης, να σημειωθεί ότι πραγματοποιήθηκε μία μόνο επιτόπια επόπτευση σε κάθε περιοχή για αναγνώριση των οικοτόπων και καταγραφή των ειδών χλωρίδας και πανίδας, ενώ δεν πραγματοποιήθηκαν πτηνοπαρακολουθήσεις. Επίσης, λόγω της έντονης κινητικότητας κυρίως των ερπετών, και λόγω στης νυκτόβιας φύσης ορισμένων ειδών πανίδας (π.χ. αλεπούδες, σκαντζόχοιροι, νυχτερίδες), τα είδη που καταγράφηκαν κατά την επιτόπια επόπτευση ήταν πολύ περιορισμένα. Επομένως, οι τύποι οικοτόπων και τα είδη που καταγράφηκαν, αντιπροσωπεύουν μέρος του πραγματικού αριθμού, δομής και σύνθεσης των οικοτόπων και ειδών χλωρίδας και πανίδας των υπό εξέταση περιοχών.

Τα οικολογικά στοιχεία που συλλέχθηκαν στα πλαίσια της παρούσας Μελέτης Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης, αποτελούν ουσιαστικά συμπληρωματικά στοιχεία των διαθέσιμων δεδομένων στα Τυποποιημένα Δελτία Δεδομένων (SDF) και στα Διαχειριστικά Σχέδια της κάθε προστατευόμενης περιοχής.

4 Περιγραφή Ζωνών ΘΧΣ

4.1 Ζώνες κολύμβησης και αναψυχής (λουόμενων)

Στο ΘΧΣ αποτυπώνονται οι περιοχές κολύμβησης και αναψυχής, υφιστάμενες και μελλοντικές μαρίνες και χώροι ελλιμενισμού σκαφών αναψυχής καθώς και περιοχές καταδυτικού ενδιαφέροντος. Εντός των περιοχών κολύμβησης και αναψυχής, με Διάταγμα της αρμόδιας Αρχής, καθορίζονται σε ετήσια βάση οι περιοχές λουόμενων. Επίσης, εντός των περιοχών κολύμβησης και αναψυχής και ενδιάμεσα των περιοχών λουόμενων δημιουργούνται δίαυλοι διακίνησης σκαφών για θαλάσσια αθλήματα (water sports). Εντός των περιοχών κολύμβησης και αναψυχής και λαμβανομένων υπόψη των προνοιών των Διαταγμάτων για τις περιοχές λουόμενων, λαμβάνουν χώρα συναφείς δραστηριότητες αναψυχής, όπως θαλάσσια αθλήματα (water sports), κολύμβηση με αναπνευστήρα (snorkeling), ελεύθερες καταδύσεις κ.α. Επίσης, στις περιοχές αυτές υπάρχουν ή θα μπορούν να αναπτυχθούν στο μέλλον άλλες συναφείς υποδομές αναψυχής, όπως για παράδειγμα αποβάθρες σύμφωνα με τις πρόνοιες της οικείας νομοθεσίας. Ο παράκτιος τουρισμός αναπτύσσεται κυρίως σε περιοχές με χερσαίες τουριστικές αναπτύξεις, σύμφωνα και με το υφιστάμενο πολεοδομικό καθεστώς.

4.2 Ζώνες Λιμενικών δραστηριοτήτων

Η δραστηριότητα της ναυτιλίας λαμβάνει χώρα και επιτρέπεται σε όλες τις γεωγραφικές ενότητες που περιγράφονται πιο κάτω, σύμφωνα και με τις σχετικές πρόνοιες της Σύμβασης των Ηνωμένων Εθνών για το Δίκαιο της Θάλασσας (UNCLOS). Η δραστηριότητα αυτή είναι συμβατή με αρκετές άλλες θαλάσσιες χρήσεις και στο ΘΧΣ αποτυπώνονται οι κύριες διαδρομές πλοίων και η πυκνότητα της θαλάσσιας κυκλοφορίας, με στόχο την ενίσχυση της ασφάλεια της ναυσιπλοΐας.

Στο ΘΧΣ αποτυπώνονται οι περιοχές λιμενικών δραστηριοτήτων οι οποίες περιλαμβάνουν τα λιμάνια και τις λιμενικές εγκαταστάσεις, τα αγκυροβόλια και άλλες δραστηριότητες και έργα συναφή με τις θαλάσσιες μεταφορές.

4.3 Ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων

Οι ενάλιες αρχαιότητες βρίσκονται διάσπαρτες στον παράκτιο και θαλάσσιο χώρο της Κύπρου, εντός όλων των γεωγραφικών ενοτήτων. Μέσω του ΘΧΣ επιδιώκεται η προστασία και ασφαλής διαχείριση των ενάλιων αρχαιοτήτων, με τη δημιουργία ζωνών προστασίας γύρω από αριθμό τεκμηριωμένων αρχαιολογικών θέσεων, όπου απαγορεύονται συγκεκριμένες δραστηριότητες και χρήσεις, όπως η αγκυροβόληση σκαφών και η αλιεία. Νοείται ότι ο ΘΧΣ δεν περιλαμβάνει όλες τις θέσεις ενάλιων αρχαιοτήτων, εφόσον η καταγραφή και τεκμηρίωση αυτών είναι συνεχής. Θαλάσσιες δραστηριότητες σε περιοχές εκτός των ζωνών προστασίας, θα πρέπει να πραγματοποιούνται σύμφωνα με τους όρους που τίθενται από την ισχύουσα εθνική νομοθεσία αναφορικά με αρχαιότητες.

4.4 Ζώνη προσαιγιάλωσης καλωδίων και αγωγών

Επίσης, γίνεται πρόβλεψη για μελλοντικές υποδομές που έχουν εγκριθεί στο πλαίσιο διεθνούς συνεργασίας για την ενέργεια (π.χ. Έργα Κοινού Ενδιαφέροντος «EastMed», «EuroAsia Interconnector» και «EuroAfrica Interconnector») και προτείνεται η δημιουργία ζωνών προστασίας των αγωγών και των καλωδίων προς αποφυγή πιθανών συγκρούσεων με άλλες δραστηριότητες στο μέλλον. Η προσαιγιάλωση μελλοντικών αγωγών και καλωδίων θα πρέπει να γίνεται εντός των συγκεκριμένων περιοχών.

4.5 Ζώνη έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων

Η Κυπριακή Δημοκρατία προωθεί την αξιοποίηση των δυνητικών κοιτασμάτων υδρογονανθράκων που βρίσκονται στην κυπριακή ΑΟΖ (13 ερευνητικά τεμάχια). Στο πλαίσιο αυτό έχει υπογράψει Συμβόλαια Έρευνας και Αναλογικού Καταμερισμού Παραγωγής για μεγάλο αριθμό ερευνητικών τεμαχίων και επιπλέον, έχει ήδη υπογράψει Συμφωνία Πλαίσιο για ανάπτυξη κοιτασμάτων υδρογονανθράκων που εκτείνονται εκατέρωθεν της μέσης γραμμής με την Αίγυπτο, ενώ γίνονται προσπάθειες για υπογραφή παρόμοιων συμφωνιών και με άλλα γειτονικά κράτη (Ισραήλ και Λίβανο).

4.6 Ζώνη υδατοκαλλιέργειας

Στην Κύπρο υπάρχουν αδειοδοτημένα τρία ιδιωτικά εκκολαπτήρια θαλασσινών ειδών, ένα εκκολαπτήριο-εκτροφείο θαλασσίων γαρίδων στην ξηρά και εννιά μονάδες πάχυνσης μεσογειακών ειδών, σε κλουβιά ανοιχτής θάλασσας. Οι μονάδες πάχυνσης θαλάσσιων ψαριών λειτουργούν με τη μέθοδο εκτροφής σε κλουβιά ανοικτής θάλασσας, σε απόσταση 1-4 χιλιόμετρα από την ξηρά και σε βάθος νερού που κυμαίνεται από 20 έως 70 μέτρα. Αυτή η μέθοδος εκτροφής επιλέγηκε για περιβαλλοντικούς λόγους, αφού θεωρείται ότι προκαλεί τις λιγότερες επιπτώσεις στο περιβάλλον αλλά και λόγω της πολλαπλής χρήσης της παραθαλάσσιας ζώνης και της μη διαθεσιμότητας των παράκτιων περιοχών. Τα τέσσερα εκκολαπτήρια θαλάσσιων ψαριών / γαρίδων λειτουργούν επί εντατικής βάσης σε παραλιακές περιοχές γεωργικής ζώνης. Η μονάδα εκτροφής γαρίδων είναι μοναδική στο είδος της στη Μεσόγειο λόγω της βιοτεχνολογίας που έχει αναπτύξει και η εκτροφή γίνεται σε χερσαίες δεξαμενές / λίμνες. Οι τρεις ιχθυογεννητικοί σταθμοί θαλάσσιων ψαριών καθώς και η μονάδα παραγωγής γαρίδων λειτουργούν επί εντατικής βάσης χρησιμοποιώντας χερσαίες εγκαταστάσεις σε παράκτιες περιοχές.

4.7 Διάδρομοι Θαλάσσιας Κυκλοφορίας

Οι διάδρομοι θαλάσσιας κυκλοφορίας αφορούν τις θαλάσσιες διαδρομές πλοίων υψηλής ή/και μέτριας κυκλοφορίας. Η δραστηριότητα της ναυτιλίας λαμβάνει χώρα και επιτρέπεται σε όλες τις γεωγραφικές ενότητες που περιγράφονται στο ΘΧΣ, σύμφωνα και με τις σχετικές πρόνοιες της Σύμβασης των Ηνωμένων Εθνών για το Δίκαιο της Θάλασσας (UNCLOS). Η δραστηριότητα αυτή είναι συμβατή με αρκετές άλλες θαλάσσιες χρήσεις και στο ΘΧΣ αποτυπώνονται οι κύριες διαδρομές πλοίων και η πυκνότητα της θαλάσσιας κυκλοφορίας, με στόχο την ενίσχυση της ασφάλεια της ναυσιπλοΐας.

4.8 Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής

Η Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής περιλαμβάνει τις μαρίνες της Κύπρου αφού ο κύριος σκοπός τους είναι ο ελλιμενισμός σκαφών αναψυχής. Η Μαρίνες στην Κύπρο έχούν στόχο την προώθηση του ναυτικού τουρισμού στην Κύπρο. Ο ΘΧΣ έχει εμφανώς μεγάλη συσχέτιση με την Δήλωση Πολιτικής, καθότι έχει ορίσει σχετικές ζώνες υποδομών σκαφών αναψυχής και ζώνες λιμενικών δραστηριοτήτων στην προτεινόμενη περιοχή ανάπτυξης της μαρίνας.

4.9 Θαλάσσιες Προστατευόμενες Περιοχές - Ζώνη απαγόρευσης αλιείας

Οι ΘΠΠ ενδέχεται να συγκρουστούν στις περιοχές με λιμενικές δραστηριότητες (λιμάνια, μαρίνες, αγκυροβόλια), στις περιοχές με βιομηχανική δραστηριότητα (σταθμοί ηλεκτροπαραγωγής, εγκαταστάσεις αποθήκευσης καυσίμων, διελεύσεις αγωγών), στις περιοχές μονάδων αφαλάτωσης, απόρριψης άλμης και επεξεργασίας λυμάτων και στις περιοχές διεξαγωγής στρατιωτικών δραστηριοτήτων.

Οι ΘΠΠ είναι Γεωγραφικά οριοθετημένες περιοχές στη θάλασσα, οι οποίες έχουν

καθοριστεί με στόχο τη διατήρηση της φύσης και της βιοποικιλότητας, αλλά και του αλιευτικού αποθέματος. Συγκεκριμένα οι ΘΠΠ σκοπεύουν στην προστασία αλιευτικών πόρων και υδρόβιων οργανισμών, συμπεριλαμβανομένων των προστατευόμενων θαλάσσιων χελωνών (Καρέτα και Πράσινη χελώνα), της Μεσογειακής φώκιας *Monachus monachus* και των θαλάσσιων κητωδών που υπάρχουν στην ευρύτερη θαλάσσια περιοχή της Κύπρου. Ο καθορισμός μιας περιοχής ως ΘΠΠ γίνεται μετά από συλλογή και ανάλυση επιστημονικών δεδομένων και λαμβάνοντας υπόψη: (α) τη γεωγραφική θέση της περιοχής σε σχέση με τις μεταναστευτικές οδούς των ειδών προτεραιότητας (π.χ. θαλάσσιες χελώνες κλπ.), (β) τον αριθμό των τόπων φυσικών ενδιαιτημάτων και ειδών και (γ) την συνολική έκταση και αξία της προτεινόμενης περιοχής σε εθνικό επίπεδο.

Οι θαλάσσιες προστατευόμενες περιοχές (ΘΠΠ) περιλαμβάνουν :

- **ΘΠΠ με Τεχνητούς Υφάλους**

Επιπρόσθετα των φυσικών Θαλάσσιων Προστατευόμενων Περιοχών, έχουν δημιουργηθεί από το ΤΑΘΕ έξι (6) περιοχές ΘΠΠ με τεχνητούς υφάλους. Εξετάζεται η κατασκευή του τεχνητού υφάλου της Πόλης Χρυσοχούς. Απώτερος σκοπός των περιοχών αυτών είναι η δημιουργία καταφυγίων ψαριών, η αύξηση αλιευτικών αποθεμάτων και η μακροπρόθεσμη βελτίωση της αλιευτικής παραγωγής. Συγκρούσεις ενδέχεται να υπάρξουν στις περιοχές με λιμενικές δραστηριότητες (λιμάνια, αγκυροβόλια), στις περιοχές με βιομηχανική δραστηριότητα (σταθμοί ηλεκτροπαραγωγής, εγκαταστάσεις αποθήκευσης καυσίμων, διελεύσεις αγωγών), στις περιοχές βυθοκόρησης, στις περιοχές μονάδων αφαλάτωσης, απόρριψης άλμης και επεξεργασίας λυμάτων και στις περιοχές διεξαγωγής στρατιωτικών δραστηριοτήτων.

- **ΘΠΠ Μεσογειακής Σημασίας (SPAMI)**

Το ΤΑΘΕ εφαρμόζει από το 1978 Σχέδιο προστασίας των θαλάσσιων χελωνών στην περιοχή Λάρας/Τοξεύτρας, η οποία συμπεριλαμβάνεται στον κατάλογο των Ειδικά Προστατευόμενων Περιοχών Μεσογειακής Σημασίας. Στην εν λόγω περιοχή δεν παρατηρούνται συγκρούσεις καθότι αφενός βρίσκεται σε περιοχή Natura 2000 ενώ η αλιεία καθώς και η διέλευση και αγκυροβόληση σκαφών στην περιοχή ρυθμίζονται από το Διάταγμα του περί Αλιείας Νόμου.

- **ΘΠΠ Περιοχή Ερατοσθένη**

Το υποθαλάσσιο όρος του Ερατοσθένη έχει χαρακτηριστεί ως Περιοχή με αλιευτικούς περιορισμούς – «Fisheries Restricted Area» από τη Γενική Επιτροπή Αλιείας για τη Μεσόγειο, προκειμένου να προστατευθούν τα ευαίσθητα ενδιαιτήματα βαθέων υδάτων στην ΑΟΖ της Κύπρου.

4.10 Ζώνες ΘΧΣ εντός περιοχών Natura 2000

Στον Ακόλουθο Πίνακα και Διαγράμματα, παρουσιάζονται τα ποσοστά κατάληψης της κάθε

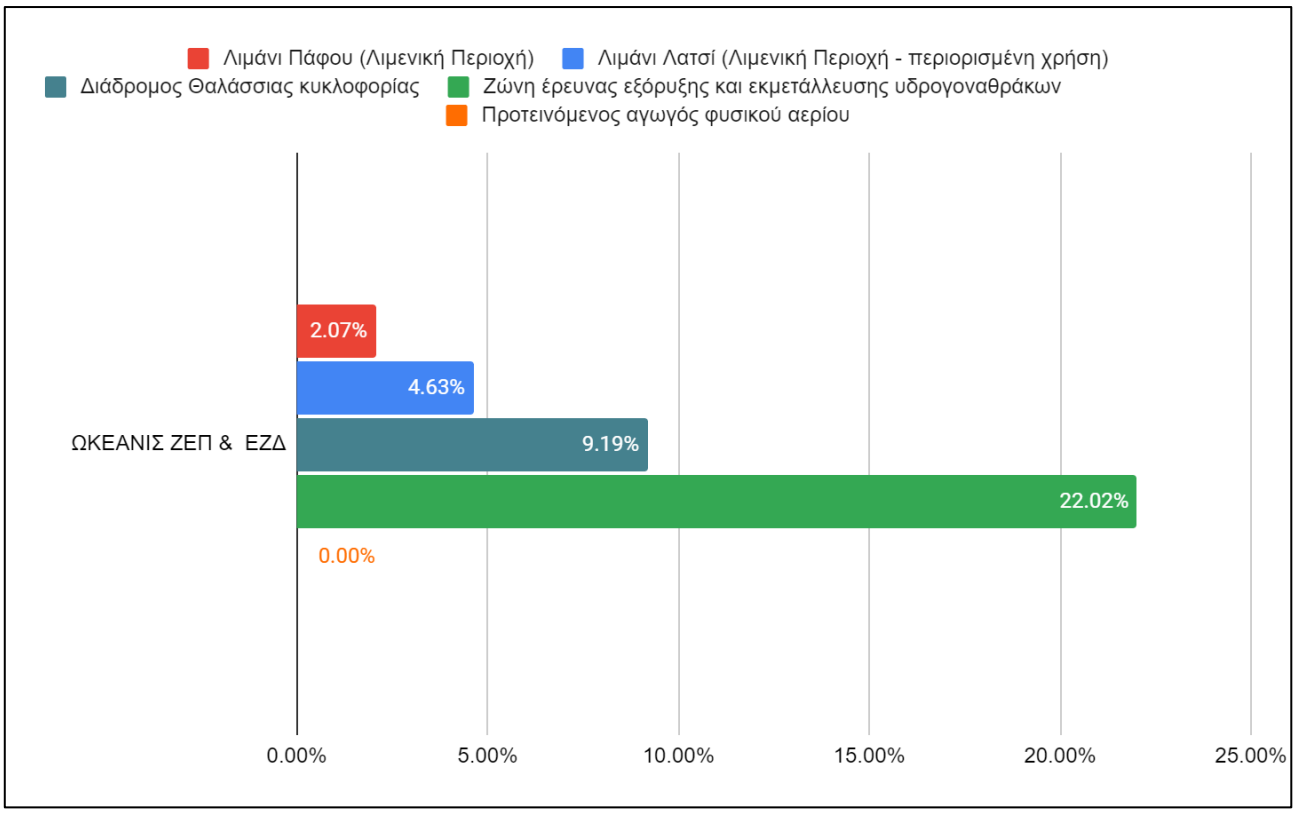
προστατευόμενης περιοχής του Δικτύου Natura 2000 από τις Ζώνες του ΘΧΣ που εμπίπτουν εντός της κάθε προστατευόμενης περιοχής.

Η έκταση διαδρόμων θαλάσσιας κυκλοφορίας υπολογίστηκε για τις θαλάσσιες διαδρομές πλοίων (Υψηλής και μέτρια κυκλοφορίας) εντός της προστατευόμενης περιοχής Ωκεανίς.

(*Οπού αναφέρεται Ζώνη απαγόρευσης αλιείας νοείται Θαλάσσιες Προστατευόμενες Περιοχές*)

Πίνακας 20. Ποσοστά κατάληψης της κάθε προστατευόμενης περιοχής του Δικτύου Natura 2000 από τις Ζώνες του ΘΧΣ

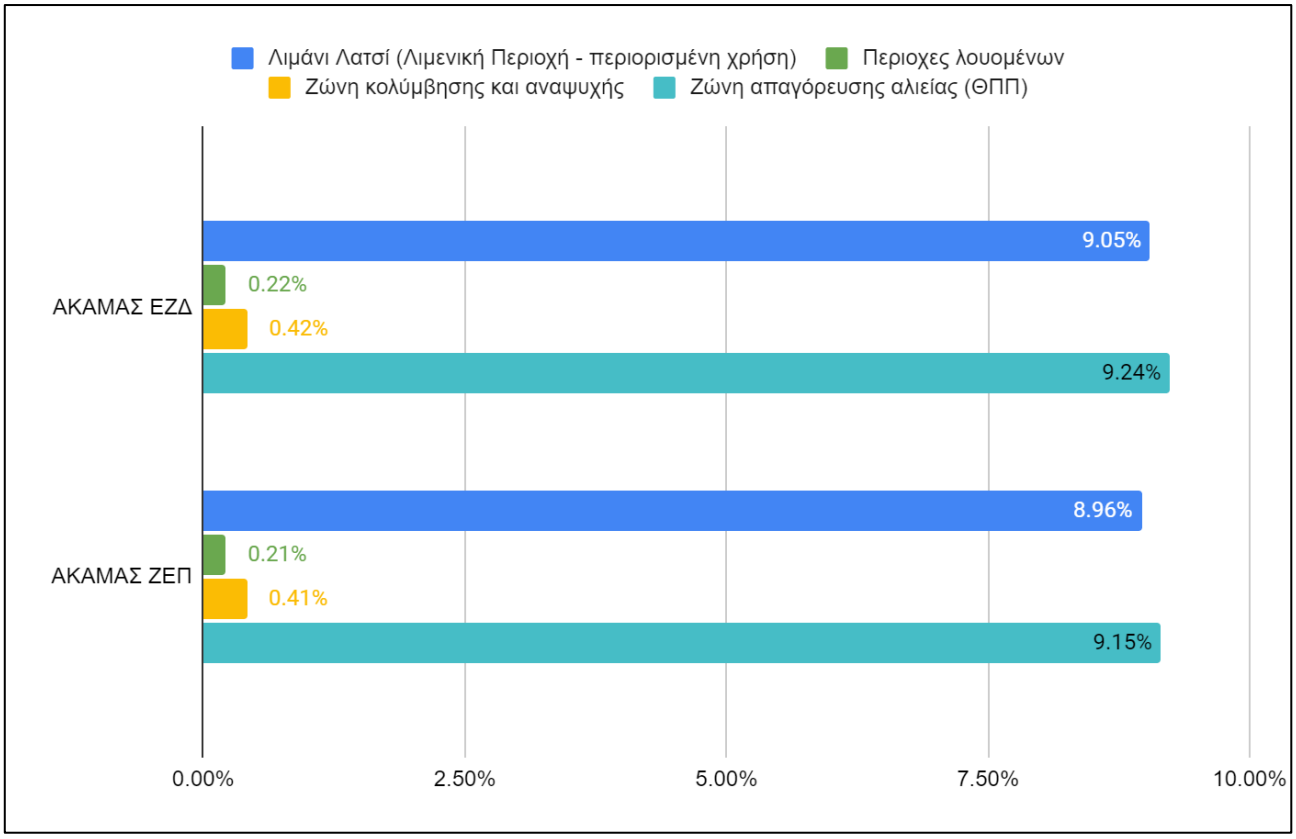
	Λιμάνι Πάφου (Λιμενική Περιοχή)	Λιμάνι Λατσί (Λιμενική Περιοχή - περιορισμένη χρήση)	Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας (Θαλάσσιες διαδρομές πλοίων)	Ζώνη έρευνας εξόρυξης και εκμετάλλευσης υδρογοναθράκων	Προτεινόμενος αγωγός φυσικού αερίου	Περιοχές λουομένων	Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας (ΘΠΠ)	Ζώνη Υδατοκαλλιέργειας
ΩΚΕΑΝΙΣ ΖΕΠ & ΕΖΔ	2.07%	4.63%	9.19%	22.02%	0.00%	-	-	-	-
ΑΚΑΜΑΣ ΕΖΔ	-	9.05%	-	-	-	0.22%	0.42%	9.24%	-
ΑΚΑΜΑΣ ΖΕΠ	-	8.96%	-	-	-	0.21%	0.41%	9.15%	-
ΠΟΛΙΣ - ΓΙΑΛΙΑ ΕΖΔ	-	96.16%	-	-	-	0.24%	0.60%	-	-
ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΑΛΑΜΑΝΟΥ ΤΣΚ	-	-	-	-	-	-	-	-	39.13%
ΚΑΒΟ ΚΡΕΚΟ ΕΖΔ	-	-	-	-	-	0.48%	1.04%	15.50%	-
ΚΑΒΟ ΓΚΡΕΚΟ ΖΕΠ	-	-	-	-	-	0.48%	1.03%	15.38%	-
ΚΑΒΟ ΚΡΕΚΟ ΕΠΕΚΤΑΣΗ	-	-	-	-	-	0.66%	4.18%	12.15%	
ΝΗΣΙΑ ΕΖΔ	-	-	-	-	-	4.71%	20.42%	-	-



Διάγραμμα 3 – Κάλυψη Ζωνών ΘΧΣ εντός της ΖΕΠ & ΕΖΔ Ωκεανίς

Βάσει του διαγράμματος 3, η ΖΕΠ και ΕΖΔ της Ωκεανίς, καλύπτονται από τις ζώνες: Λιμάνι Πάφου (Λιμενική περιοχή), Λιμάνι Λατσί (Λιμενική περιοχή – περιορισμένη χρήση), Ο Διάδρομος Θαλάσσιας κυκλοφορίας και Ζώνη έρευνας εξόρυξης και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων. Ο προτεινόμενος αγωγός φυσικού αερίου εμπίπτει εντός της ΖΕΠ & ΕΖΔ Ωκεανίς αλλά σε αμελητέο ποσοστό.

Το μεγαλύτερο ποσοστό κάλυψης εμπίπτει στην ζώνη έρευνας εξόρυξης και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων με ~22%. Ακολουθεί η ζώνη θαλάσσιων διαδρομών πλοίων με ~9 %, το λιμάνι Λατσί (Λιμενική περιοχή – περιορισμένη χρήση) με ~4.6 % και τέλος το λιμάνι Πάφου (Λιμενική περιοχή) με ~2%.

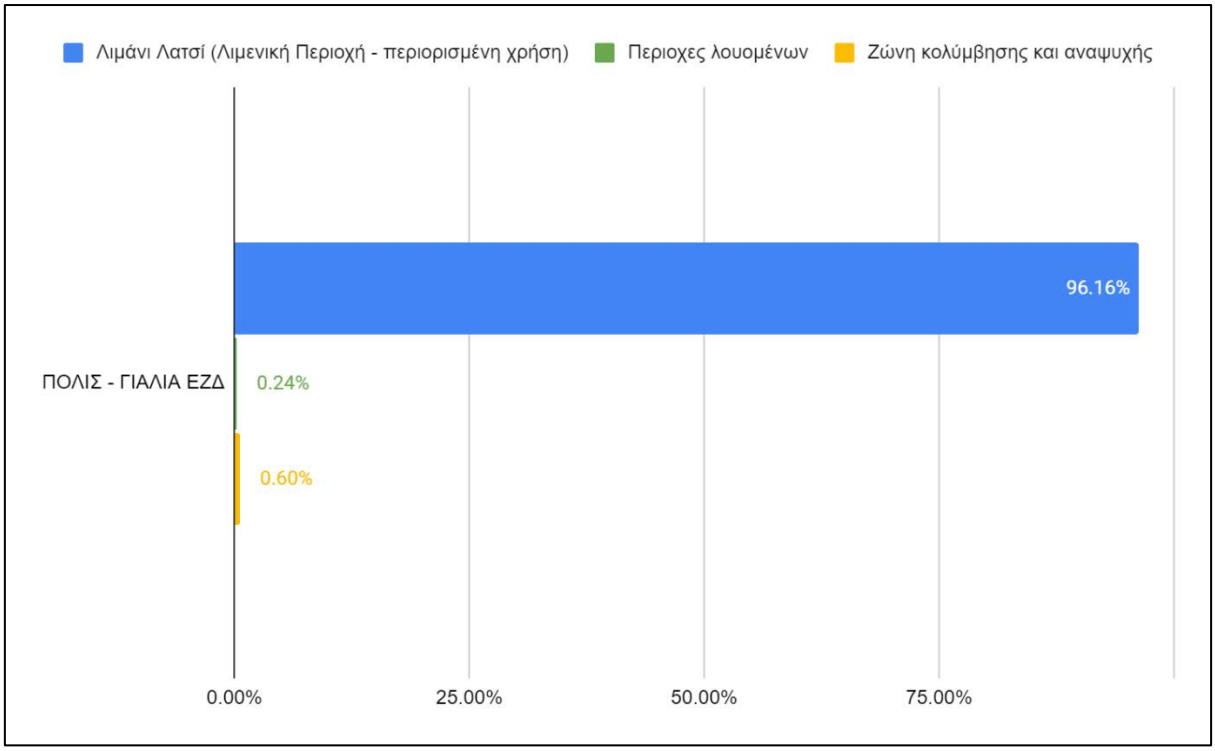


Διάγραμμα 4 - Κάλυψη Ζωνών ΘΧΣ εντός της ΖΕΠ & ΕΖΔ Ακάμα

Σύμφωνα με το διάγραμμα 4, η ΖΕΠ και ΕΖΔ Ακάμα, καλύπτονται από τις ζώνες: Λιμάνι Λατσί (Λιμενική Περιοχή – περιορισμένη χρήση), Περιοχές λουομένων, Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής και Ζώνη απαγόρευσης αλιείας.

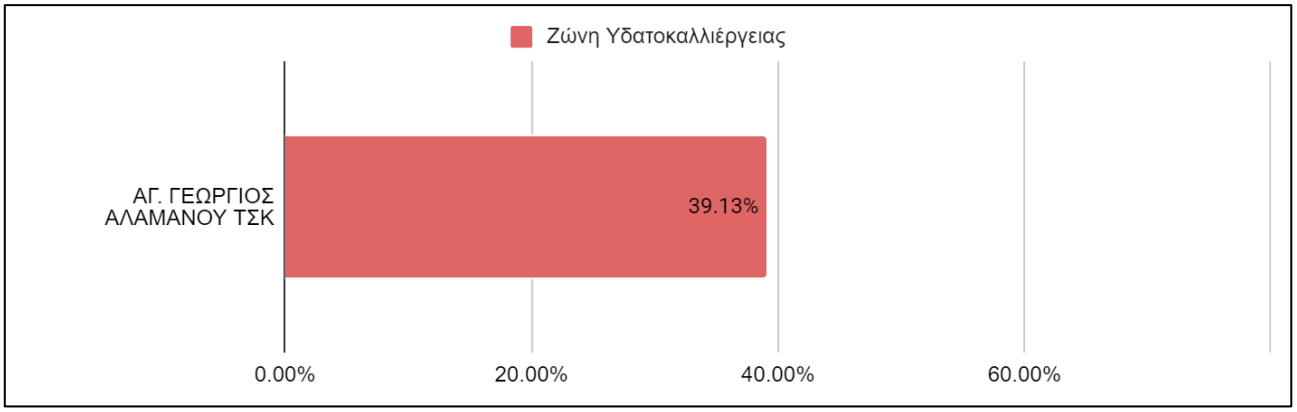
Το μεγαλύτερο ποσοστό κάλυψης της ΕΖΔ Ακάμα εμπίπτει στην ζώνη απαγόρευσης αλιείας με ~9.24%. Ακολουθεί το Λιμάνι Λατσί (Λιμενική περιοχή – περιορισμένη χρήση) με επίσης ~9.05% κάλυψη, η ζώνη κολύμβησης και αναψυχής με ~0.42% και η Περιοχές λουόμενων με ~0.22%.

Αντίστοιχα, το μεγαλύτερο ποσοστό κάλυψης της ΖΕΠ Ακάμας εμπίπτει στην ζώνη απαγόρευσης αλιείας με ~9.15%. Ακολουθεί το Λιμάνι Λατσί (Λιμενική περιοχή – περιορισμένη χρήση) με 8.96%, η ζώνη κολύμβησης και αναψυχής με ~0.41% και η Περιοχές λουόμενων με ~0.21%.



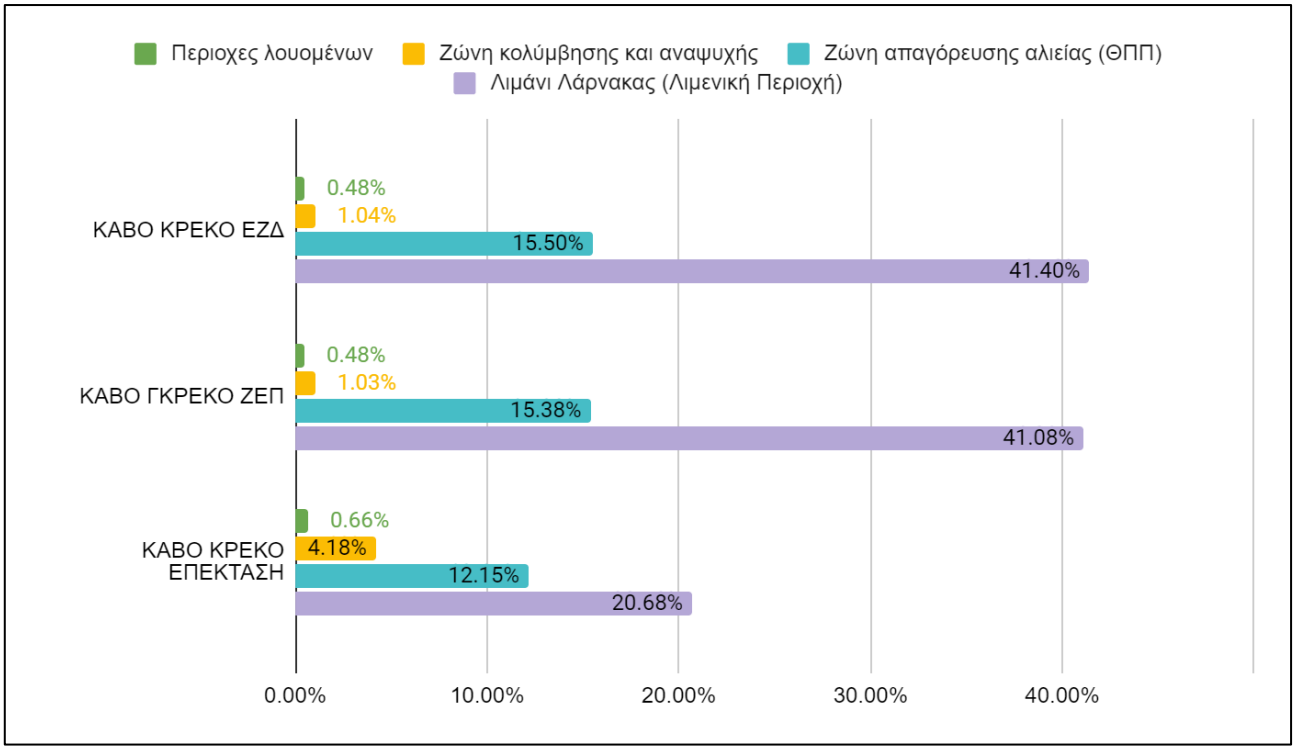
Διάγραμμα 5 - Κάλυψη Ζωνών ΘΧΣ εντός της ΕΖΔ Πόλις - Γιαλιά

Η ΕΖΔ Πόλις – Γιαλιά καλύπτεται από τις ζώνες: Λιμάνι Λατσί (Λιμενική περιοχή – περιορισμένη χρήση), Περιοχές λουόμενων και ζώνη κολύμβησης και αναψυχής. Το μεγαλύτερο ποσοστό κάλυψης εμπίπτει στο Λιμάνι Λατσί (Λιμενική περιοχή – περιορισμένη χρήση) με ~96.16%. Σε πολύ μικρότερα ποσοστά ακολουθεί η ζώνη κολύμβησης και αναψυχής με ~0.60% και η περιοχές λουόμενων με ~0.24%.



Διάγραμμα 6 - Κάλυψη Ζωνών ΘΧΣ εντός της ΤΣΚ Άγιος Γεώργιος Αλαμάνου

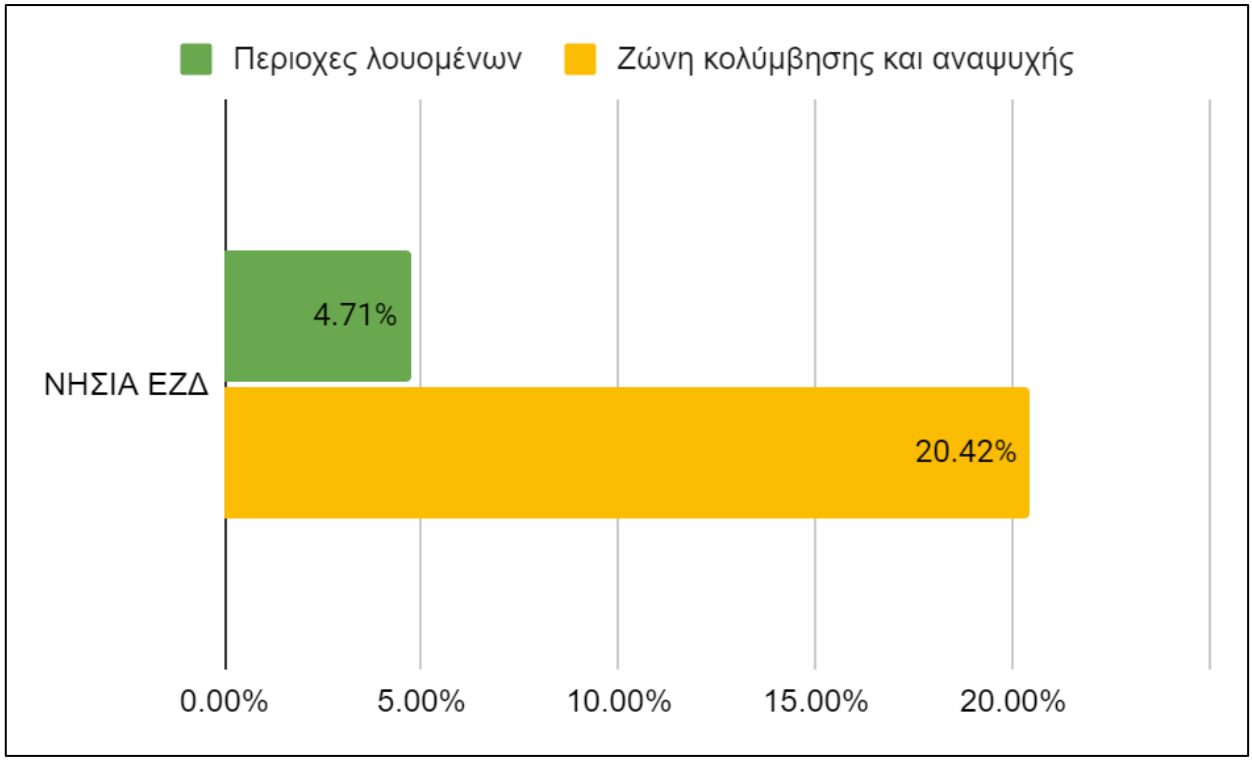
Το διάγραμμα 6, παρουσιάζει την κάλυψη ζωνών για τον προτεινόμενο ΤΚΣ Άγιο Γεώργιο Αλαμάνου όπου εμπίπτει μόνο στην ζώνη υδατοκαλλιέργειας με ποσοστό κάλυψης ~39.13%.



Διάγραμμα 7 – Κάλυψη Ζωνών ΘΧΣ εντός της ΕΖΔ, ΖΕΠ και προτεινόμενη Επέκταση του Κάβο Γκρέκο

Η ΕΖΔ, ΖΕΠ και η προτεινόμενη Επέκταση του Κάβο Γκρέκο καλύπτονται από τις ζώνες: Περιοχές λουόμενων, Ζώνη Κολύμβησης και αναψυχής και Ζώνη απαγόρευσης αλιείας.

Με εξαίρεση την λιμενική περιοχή – Λιμάνι Λάρνακας το μεγαλύτερο ποσοστό κάλυψης και για τις τρείς περιοχές εμπίπτει εντός της Ζώνης απαγόρευσης αλιείας με την ΕΖΔ να εμπίπτει κατά ~15.5%, την ΖΕΠ κατά ~15.38% και για την προτεινόμενη Επέκταση κατά ~12.15%. Ακολουθεί η ζώνη κολύμβησης και αναψυχής με την προτεινόμενη Επέκταση να εμπίπτει κατά ~4.18%, την ΕΖΔ κατά ~1.04% και την ΖΕΠ κατά ~1.03%. Τέλος, η περιοχές λουόμενων εμπίπτουν σε πολύ μικρό ποσοστό με την προτεινόμενη Επέκταση να έχει ποσοστό κάλυψης ~0.66% και τη ΖΕΠ και ΕΖΔ ~0.48%.



Διάγραμμα 8 – Κάλυψη Ζωνών ΘΧΣ εντός της ΕΖΔ Νησιά

Η ΕΖΔ Νησιά, καλύπτεται από τις ζώνες: Περιοχές λουομένων και ζώνη κολύμβησης και αναψυχής. Το μεγαλύτερο ποσοστό κάλυψης εμπίπτει στην ζώνη κολύμβησης και αναψυχής με ~20.42 % και στην περιοχή λουομένων με ~4.71%.

5 Επιπτώσεις ΘΧΣ στις περιοχές δικτύου Natura 2000

5.1 Ζώνες εντός περιοχών Natura 2000

Ο ΘΧΣ έχει χωροθετήσει τις πιο κάτω ζώνες διάφορων χωρικών ενοτήτων εντός περιοχών Natura 2000.

- Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής
- Διάδρομοι θαλάσσιας κυκλοφορίας
- Ζώνη έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων
- Ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων
- Ζώνη απαγόρευσης αλιείας

Οι τρείς τελευταίες ζώνες (Ζώνη απαγόρευσης αλιείας, Ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων, Ζώνη διεξαγωγής στρατιωτικών δραστηριοτήτων - Ζώνη αποκλεισμού) δεν αναμένονται να έχουν αρνητικές επιπτώσεις στις περιοχές του δικτύου Natura 2000. Οι επιπτώσεις που αναμένονται είναι μάλλον θετικές αφού οι ενάλιες αρχαιότητες μπορούν να δράσουν και ως καταφύγια για τους θαλάσσιους οργανισμούς. Επίσης οι ζώνες απαγόρευσης αλιείας δρουν ευεργετικά στις περιοχές αφού περιορίζουν την αλιεία και αυξάνουν τη βιοποικιλότητα.

5.1.1 Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής

Οι Θαλάσσιες περιοχές που επηρεάζονται είναι οι εξής:

1. ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΝΗΣΙΑ,
2. ΚΑΒΟ ΓΚΡΕΚΟ,
3. ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΟΛΙΣ–ΓΥΑΛΙΑ,
4. ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΣ ΑΚΑΜΑ.

Η ζώνη κολύμβησης και αναψυχής στις παραπάνω θαλάσσιες περιοχές, καλύπτει συνολικά περίπου το 25,6% (**Πίνακας 1**).

5.1.1.1 Θαλάσσια περιοχή Νησιά

Το 20,4% (**Πίνακας 1**) της περιοχής εμπίπτει εντός της ζώνης κολύμβησης και αναψυχής. Από επιτόπια επίσκεψη που έγινε στην περιοχή διαπιστώθηκε ότι υπάρχουν υφιστάμενες οργανωμένες παραλίες, χώροι ελλιμενισμού αλιευτικών σκαφών και σκαφών αναψυχής και αποβάθρες θαλάσσιων σπορ. Επίσης το σχέδιο αναφέρει και την ανάπτυξη νέων υποδομών για πλωτούς χώρους αναψυχής και παράκτιες υποδομές.

Σύμφωνα με το ΤΔΠ της περιοχής, οι απειλές και πιέσεις ορίζονται και κατατάσσονται ως εξής:

- Άλλες ανθρώπινες παρεμβάσεις και διαταράξεις – Υψηλό
- Ερασιτεχνική αλιεία – Μέτριο
- Άλλες ανθρώπινες παρεμβάσεις και διαταράξεις – Χαμηλό
- Ρύπανση – Χαμηλό
- Σύλληψη και απομάκρυνση ζώων (χερσαία) - Χαμηλό

Οι πιο εμφανείς επιπτώσεις οι οποίες αναμένονται στην περιοχή, προέρχονται από την αγκυροβόληση των σκαφών ή/και των υποψήφιων νέων πλωτών χώρων αναψυχής. Σημαντικές επιπτώσεις στα θαλάσσια λιβάδια *(Posidonia oceanica)* φαίνεται να προκαλούνται από το σύρσιμο των αγκυρών και την απόξεση των αλυσίδων των αγκυρών κατά μήκος του πυθμένα, καθώς τα σκάφη ταλαντεύονται μπρος-πίσω (Francour *et al.,* 1999). Γενικά αυτό μπορεί να οδηγήσει σε μετατόπιση των ριζωμάτων ή των φύλλων των φυτών (Milazzo *et al.,* 2004).

Επίσης, οι δραστηριότητες συλλογής θαλάσσιων ψαριών και οστρακοειδών (Ερασιτεχνική αλιεία) μπορεί να προκαλέσουν φυσική απώλεια και διατάραξη των ενδιαιτημάτων του βυθού όπως του ύφαλους 1170. Στην συγκεκριμένη περιοχή η ερασιτεχνική αλιεία αποτελεί μέτρια απειλή/πίεση.

Επίσης, οι άμεσες επιπτώσεις της χημικής ρύπανσης στην αναπαραγωγική ανατομία και μορφολογία έχουν αναφερθεί σε ένα ευρύ φάσμα taxa (π.χ. αρρενοποίηση γαστερόποδων που εκτίθενται σε αντιρρυπαντικές βαφές - antifouling paint) (Aulsebrook *et al.,* 2020). Ανάλογα με τον βαθμό τοξικότητας και της ποσότητας των χημικών ουσιών που συσσωρεύονται στους θαλάσσιους οργανισμούς, αυτές μπορούν να προκαλέσουν θανατηφόρες και μη-θανατηφόρες συνέπειες. Επιπρόσθετα, η οποιαδήποτε περιβαλλοντική ρύπανση, διαταράσσει το θαλάσσιο περιβάλλον, την χημική σύσταση του νερού και επιφέρει μεταβολές στην βιοποικιλότητα του συστήματος.

5.1.1.2 Κάβο Γκρέκο

Οι ζώνες κολύμβησης και αναψυχής έχουν χωροθετηθεί σε 2 περιοχές εντός της περιοχής Κάβο Γκρέκο. Η μια περιοχή αφορά υφιστάμενη παραλία και δομές θαλασσίων αθλημάτων και η δεύτερη περιοχή αφορά κυρίως περιοχή ελλιμενισμού σκαφών αναψυχής για σκοπούς κρουαζιέρων μικρής διάρκειας. Στην περιοχή είναι γνωστό ότι υπάρχουν λιβάδια Ποσειδωνίας φώκιες και θαλάσσιες χελώνες.

Σύμφωνα με το ΤΔΠ της περιοχής, οι απειλές και πιέσεις στο θαλάσσιο τμήμα ορίζονται και κατατάσσονται ως εξής:

- Άλλες ανθρώπινες παρεμβάσεις και διαταράξεις – Υψηλό
- Ερασιτεχνική αλιεία – Μέτριο
- Δομές αθλητισμού και αναψυχής – Μέτριο
- Οχληρία, Ηχορύπανση – Χαμηλό
- Συλλογή/αφαίρεση χερσαίων φυτών, γενικά – Χαμηλή
- Καταπάτηση, υπερχρήση - Χαμηλή

Έντονες επιπτώσεις αναμένονται στα λιβάδια Ποσειδωνίας εξαιτίας της αγκυροβόλησης των σκαφών ή/και των υποψήφιων νέων πλωτών χώρων αναψυχής. Επίσης επιπρόσθετες επιπτώσεις είναι η ηχορύπανση από το θόρυβο των μηχανών των πλοίων αναψυχής, καθώς και πιθανή συσσώρευση χημικών ουσιών λόγω των αντιρρυπαντικών χρωμάτων (antifouling paint) που χρησιμοποιούνται στα πλοία.

Επιπρόσθετες επιπτώσεις είναι ο θόρυβος από τις μηχανές των πλοίων και θαλάσσιων σπορ ο οποίος επηρεάζει τους υποθαλάσσιους οργανισμούς. Μελέτες έχουν καταδείξει στατιστικά, μια βιολογική απόκριση στην έκθεση σε θόρυβο. Αυτές περιλάμβαναν αλλαγές στη φωνητική συμπεριφορά των ειδών, μειωμένη αφθονία σε θορυβώδεις βιότοπους, αλλαγές στην επαγρύπνηση και τη συμπεριφορά αναζήτησης τροφής, καθώς και επιπτώσεις στην ατομική καταλληλότητα και τη δομή των οικολογικών κοινοτήτων (Shannon *et al.* 2016).

Οι συγκρούσεις θαλάσσιας πανίδας με πλοία και σκάφη αναψυχής επίσης αποτελούν άμεση επίπτωση. Στα είδη που ενδέχεται να υποστούν μέτριες επιπτώσεις από τις συγκρούσεις, αλλά τα οποία μπορεί να είναι βιώσιμα σε επίπεδο είδους (επειδή πολλές συγκρούσεις είναι μη θανατηφόρες), περιλαμβάνονται και τα κοινά ρινοδέλφινα *(Tursiops truncatus) (Van Waerebeek et al., 2007).*

Άλλες ανθρώπινες παρεμβάσεις και διαταράξεις που αποτελούν κύριες απειλές για την επιβίωση της μεσογειακής φώκιας *(Monachus monachus)* είναι η αυξημένη ανθρώπινη πίεση που εκτοπίζει τις φώκιες από το βιότοπό τους, καταστροφή/αλλοίωση των κατάλληλων ενδιαιτημάτων, συνεχιζόμενη θνησιμότητα λόγω σκόπιμης επίθεσης από τους αλιείς για την εξάλειψη ενός ανταγωνιστή καθώς και παρεμπίπτοντα αλιεύματα.

Στην ΕΖΔ Κάβο Γκρέκο, εντοπίζονται τρείς παράκτιοι οικότοποι «Μονοετής βλάστηση μεταξύ των ορίων πλημμυρίδας και άμπωτης - 1210», «Απόκρημνες βραχώδεις ακτές της Μεσογείου με βλάστηση με ενδημικά *Limonium spp.* – 1240» και «Μεσογειακά εποχιακά τέλματα» -3170 οι οποίοι μπορεί να απειλούνται έμμεσα από την Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής μέσω της έντονης τουριστική δραστηριότητας στην περιοχή. Φυσικές επιπτώσεις από τουριστικές δραστηριότητες που επηρεάζουν το παράκτιο περιβάλλον είναι η καταπάτηση και υπερχρήση των παράκτιων οικοτόπων. Η καταπάτηση της βλάστησης και του έδαφος, προκαλούν ζημιές που μπορεί να οδηγήσουν σε απώλεια της

βιοποικιλότητας όπως είναι η μείωση της κάλυψης και αναγέννησης της βλάστησης και αλλαγή της σύνθεσης των ειδών (Sunlu, 2003).

Στην ΖΕΠ Κάβο Γκρέκο εντοπίζονται επίσης τα θαλασσοπούλια *Egretta garzetta, Larus genei* και *Larus audouinii* τα οποία πιθανόν απειλούνται από πλαστικά απόβλητα, την απώλεια ενδιαιτημάτων λόγω της έντονης τουριστικής δραστηριότητας στην περιοχή (π.χ. υποδομές θαλάσσιων αθλημάτων), από ναυτιλιακά ατυχήματα και την τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου στην θάλασσα κατά την διέλευση των σκαφών και πλοίων αναψυχής (James 1984).

Οι δραστηριότητες που επιτρέπονται εντός της ζώνης δύναται να αυξάνονται ανά έτος ανάλογα και με την αύξηση του τουρισμού στη περιοχή.

5.1.1.3 Περιοχή Πόλις-Γιαλιά

Στην περιοχή υπάρχουν 2 υφιστάμενες οργανωμένες παραλίες με σχετικές υποδομές στο παράκτιο μέρος ενώ δεν εντοπίζονται δραστηριότητες θαλάσσιων αθλημάτων. Η ΕΖΔ «Περιοχή Πόλις – Γιαλιά» αποτελεί κύρια περιοχή ωοτοκίας των χελωνών *Caretta caretta* και *Chelonia mydas.*

Η όχληση από τη φωτορύπανση είναι μια από τις σημαντικότερες και πιο διαδεδομένες ανθρωπογενείς απειλές στις περιοχές φωλεοποίησης των θαλάσσιων χελωνών (Witherington & Martin, 2000). Τα τεχνητά φώτα μπορούν να αποθαρρύνουν τα θηλυκά να βγουν στην ακτή για να φωλιάσουν, προκαλώντας διαφορετική κατανομή των φωλιών κατά μήκος μιας ακτογραμμής (Price *et al*. 2018). Επίσης, διαταράσσουν τη φάση της φωλεοποίησης και μπορούν να αυξήσουν τη δραστηριότητα των θηρευτών των νεοσσών (Silva *et al.* 2017). Επιπλέον, οι νεοσσοί που εκκολάπτονται εντοπίζουν τη θάλασσα μέσω οπτικών ενδείξεων (φωτεινότητα και χαμηλός ορίζοντας) (Limpus & Kamrowski 2013) και προσελκύονται από τεχνητά φώτα (Berry *et al.* 2013). Το γεγονός αυτό προκαλεί αποπροσανατολισμό, αυξάνοντας το χρόνο παραμονής των νεοσσών στην ακτή. Αυτό συνεπάγεται, την πιθανή παγίδευση στη βλάστηση και αύξηση του κινδύνου για θήρευση (Erb & Wyneken, 2019). Αυτή η ανθρωπογενής θνησιμότητα μπορεί να έχει επιπτώσεις σε επίπεδο πληθυσμού (Dimitriadis *et al.* 2018). Άλλη ανθρωπογενής επίπτωση στα είδη είναι συγκρούσεις με μηχανοκίνητα σκάφη οι οποίες αποτελούν την πλειονότητα των καταγραφών θανάτων στα είδη άγριας θαλάσσιας πανίδας (Hazel & Gyuris, 2006). Εφόσον η ΕΖΔ «Περιοχή Πόλις – Γιαλιά» αποτελεί κύρια περιοχή ωοτοκίας των χελωνών *Caretta caretta* και *Chelonia mydas* οι παραπάνω επιπτώσεις στα είδη αναμένονται για την περιοχή.

Επίσης πιθανόν να προκύψουν έμμεσες επιπτώσεις από την Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής στο παράκτιο περιβάλλον από την καταπάτηση και υπερχρήση των παράκτιων οικοτόπων. Η καταπάτηση της βλάστησης και του έδαφος, προκαλούν ζημιές που μπορεί να οδηγήσουν σε απώλεια της βιοποικιλότητας όπως είναι η μείωση της κάλυψης και αναγέννησης της βλάστησης και αλλαγή της σύνθεσης των ειδών (Sunlu, 2003). Από την υπερχρήση και καταπάτηση των παράκτιων τουριστικών περιοχών εντός της περιοχής

Πόλις - Γιαλιά αναμένεται ότι επηρεάζονται τα είδη χλωρίδας *Ipomoea imperati* και *Pancratium maritimum,* το είδος πανίδας *Acanthodactylus schreiberi* και οι παράκτιοι οικότοποι 1210,1310, 2110, 2210, 2230 και 2260.

5.1.1.4 Χερσόνησος Ακάμα

Στην περιοχή χερσόνησος Ακάμα, υπάρχουν 3 ζώνες κολύμβησης και αναψυχής. Οι 2 περιοχές βρίσκονται στη βόρεια πλευρά της χερσονήσου όπου υπάρχει έντονη τουριστική δραστηριότητα και μια περιοχή στη νοτιο-δυτική πλευρά της χερσονήσου κοντά στη περιοχή Άγιος Γεώργιος Πέγειας.

Ο ορισμός της ζώνης στην περιοχή Άγιος Γεώργιος Πέγειας, εντός περιοχής Natura 2000, δεν αναμένεται να έχει οποιαδήποτε επιπρόσθετη σημαντική αρνητική επιρροή στην περιοχή. Στη περιοχή υπάρχει μια υφιστάμενη ζώνη λουόμενων χωρίς σημαντική παρουσία σκαφών αναψυχής (EMODNET, 2022).

Σύμφωνα με το ΤΔΠ της περιοχής, οι απειλές και πιέσεις στο θαλάσσιο τμήμα ορίζονται και κατατάσσονται ως εξής:

- Ερασιτεχνική αλιεία – Υψηλό
- Άλλες ανθρώπινες παρεμβάσεις και διαταράξεις – Υψηλή
- Συλλογή/αφαίρεση χερσαίων φυτών, γενικά – Υψηλή
- Συλλογή και απομάκρυνση ζώων (χερσαία) – Υψηλή
- Καταπάτηση, υπερχρήση – Υψηλή
- Βελτιωμένη πρόσβαση στον χώρο – Μέτρια
- Άλλες ανθρώπινες παρεμβάσεις και διαταράξεις – Μέτρια
- Απομάκρυνση των υλικών της παραλίας – Χαμηλή
- Δομές αθλητισμού και αναψυχής – Χαμηλή

Στη ζώνη λουόμενων στη βορειά πλευρά της χερσονήσου, παρατηρείται αυξημένη δραστηριότητα σκαφών (EMODNET, 2022). Η περιοχή χαρακτηρίζεται κυρίως από λιβάδια Ποσειδωνίας αλλά και την ύπαρξη κυρίως θαλασσίων χελωνών. Οπότε αναμένονται αρνητικές επιπτώσεις στην περιοχή εξαιτίας της αγκυροβόλησης των σκαφών ή/και των υποψήφιων νέων πλωτών χώρων αναψυχής. Επίσης επιπρόσθετες επιπτώσεις είναι η ηχορύπανση από το θόρυβο των μηχανών των πλοίων αναψυχής, καθώς και πιθανή συσσώρευση χημικών ουσιών λόγω των αντιρρυπαντικών χρωμάτων (antifouling paint) που χρησιμοποιούνται στα πλοία.

Σε ότι αφορά τα είδη καθορισμού της πτηνοπανίδας της ΖΕΠ «Ακάμα» πιθανόν απειλούνται από πλαστικά απόβλητα, την απώλεια ενδιαιτημάτων λόγω της έντονης τουριστικής

δραστηριότητας στην περιοχή (π.χ. υποδομές θαλάσσιων αθλημάτων), από ναυτιλιακά ατυχήματα και την τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου στην θάλασσα κατά την διέλευση των σκαφών και πλοίων αναψυχής (James 1984).

Η ΕΖΔ «Ακάμα» αποτελεί κύρια περιοχή ωοτοκίας και τροφοληψίας των χελωνών *Caretta caretta* και *Chelonia mydas*. Αν και η ζώνη κολύμβησης και αναψυχής δεν εμπίπτει σε περιοχές ωοτοκίας των χελωνών ενδεχομένως να απειλούνται (*βλ. 4.1.1.3* Περιοχή Πόλις-Γιαλιά) από τουριστικές δραστηριότητες (παράνομες υποδομές).

Οι επιπτώσεις στους παράκτιους οικότοπους και είδη χλωρίδας καθορισμού ΕΖΔ «Ακάμα» από την ζώνη κολύμβησης και αναψυχής αναμένονται να είναι έμμεσες όπως περιγράφονται για την Περιοχή Πόλις-Γιαλιά.

5.1.2 Διάδρομοι θαλάσσιας κυκλοφορίας

Οι Διάδρομοι θαλάσσιας κυκλοφορίας εμπίπτουν μόνο εντός της ΕΖΔ και ΖΕΠ «Ωκεανίς». Η περιοχή αποσκοπεί στη διασφάλιση των μεταναστευτικών διαδρομών των θαλάσσιων χελωνών και στη δημιουργία μιας θαλάσσιας προστατευόμενης περιοχής για τις θαλάσσιες χελώνες στην ανοιχτή θάλασσα.

Σύμφωνα με το ΤΔΠ της περιοχής, οι απειλές και πιέσεις ορίζονται και κατατάσσονται ως εξής:

- Απορρίμματα και στερεά απόβλητα – Υψηλή
- Οχληρία, Ηχορύπανση – Χαμηλό

Οι αρνητικές επιπτώσεις από τους διαδρόμους θαλάσσιας κυκλοφορίας είναι κυρίως η πιθανή σύγκρουση μεταξύ πλοίων και θαλάσσιων χελωνών ή/και θαλάσσιων θηλαστικών, η οποία ενδεχομένως να προκαλέσει τραυματισμό ή και θάνατο των ζωών. Επίσης στην περιοχή θα αυξηθεί ο υποθαλάσσιος θόρυβος, ο οποίος θα έχει αρνητική επίπτωση κυρίως στα θηλαστικά. Ακόμη, αρνητικές επιπτώσεις προκύπτουν και από πετρελαιοκηλίδες από ναυτιλιακά ατυχήματα. Οι πετρελαιοκηλίδες αποτελούν επίσης σημαντική απειλή ιδίως για τα θαλασσοπούλια, άλλα και μεταναστευτικά πουλιά αφού η επαφή τους με το πετρέλαιο που επιπλέει στην επιφάνεια του νερού μπορεί να προκαλέσει την άμεση θνησιμότητα τους μέσω ασφυξίας (Troisi *et al.,* 2016).

Επιπρόσθετα, δεν υπάρχει σαφής σχέση ανάμεσα στην ποσότητα πετρελαίου στο υδάτινο περιβάλλον και τον πιθανό αντίκτυπο στη βιοποικιλότητα. Είναι όμως ξεκάθαρο το γεγονός ότι πολλοί οργανισμοί (π.χ. πτηνά), μικροοργανισμοί, και βασικές οικοσυστημικές λειτουργίες επηρεάζονται αρνητικά από τις πετρελαιοκηλίδες.

5.1.3 Ζώνη έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων

Εντός της ΕΖΔ και ΖΕΠ «Ωκεανίς, εμπίπτει επίσης η ζώνη έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων. Μέρος του οικοπέδου 1 μόνο εμπίπτει στη ζώνη αυτή. Η περιοχή σύγκρουσης της περιοχής «Ωκεανίς» και της Ζώνη έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων υπολογίζεται περίπου στα 183.351ha. Η έκταση αυτή μεταφράζεται ως:

- η Ζώνη έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων καταλαμβάνερι το 22% της περιοχής Δικτύου Natura 2000 «Ωκεανίς»,
- η περιοχή Δικτύου Natura 2000 «Ωκεανίς καταλαμβάνει το 3.61% της Ζώνης έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων

Στο παρόν στάδιο στο παρόν το οικόπεδο δεν υπάρχει ενεργή άδεια, ενώ είναι πιθανόν να μην διενεργηθούν οποιεσδήποτε εργασίες εξερεύνησης και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων στην περιοχή που εμπίπτει εντός της προστατευόμενης περιοχής «Ωκεανίς» καθώς δεν υπάρχουν θετικές ενδείξεις ύπαρξης κοιτασμάτων υδρογονανθράκων.

5.1.4 Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής

Η μόνη προστατευόμενη περιοχή του Δικτύου Natura 2000 που πειράζεται από την Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής είναι η ΖΕΠ «Περιοχή Αγία Θέκλα – Λιοπέτρι», λόγω της ύπαρξης της μαρίνας Αγίας Νάπας στην περιοχή.

Το είδος καθορισμού της ΖΕΠ *Charadrius leschenaultii* απειλείται κυρίως από Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά διέλευση των πλοίων και σκαφών αναψυχής και την καταστροφή ενδιαιτημάτων και χώρων τροφοληψίας από την τουριστική ανάπτυξη (Μαρίνα Αγίας Νάπας).

5.1.5 Ζώνη υδατοκαλλιέργειας

Η μόνη προστατευόμενη περιοχή του Δικτύου Natura 2000 που πειράζεται από την Ζώνη υδατοκαλλιέργειας είναι ο προτεινόμενος ΤΚΣ «Άγιος Γεώργιου Αλαμάνου». Οι οικότοποι καθορισμού (1110, 1120*, 8330) καθώς και το είδος προτεραιότητας *Monachus monachus* απειλούνται άμεσα από τις υδατοκαλλιέργειες. Οι οικότοποι και είδος καθορισμού επηρεάζονται από την τροποποίηση των παράκτιων συνθηκών για τη θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια, από τα θαλάσσια απορρίμματα που προκύπτουν από τις υδατοκαλλιέργειες και από την εγκατάλειψη των θαλάσσιων υδατοκαλλιεργειών (π.χ. εγκαταλελειμμένοι κλωβοί που εμποδίζουν θαλάσσιες σπηλιές – οικότοπος 8330).

Πιο συγκεκριμένα, οι υδατοκαλλιέργειες προκαλούν αύξηση της οργανικής ύλης και της ιζηματογένεσης, η οποία επιφέρει αλλαγές στις δομικές ιδιότητες των λιβαδιών Ποσειδωνίας (Οικότοπος 1120*) κατά συνέπεια, αλλαγές στις συναφείς συγκεντρώσεις μακροπανίδας (Terlizzi *et al.*, 2010).

5.2 Ζώνες πλησίον περιοχών Natura 2000

Ο ΘΧΣ έχει χωροθετήσει τις πιο κάτω ζώνες σε διάφορες χωρικές ενότητες κοντά σε περιοχές Natura 2000.

1. Ζώνη Προσαιγιάλωσης καλωδίων
2. Ζώνες Λιμενικών δραστηριοτήτων

Όσον αφορά τη Ζώνη προσαιγιάλωσης καλωδίων έχει χωροθετηθεί πλησίον της Θαλάσσιας περιοχής Μουλιά. Το κύριο χαρακτηριστικό της περιοχής είναι τα λιβάδια Ποσειδωνίας. Κύριες προτεραιότητες της περιοχής είναι η διατήρηση των λιβαδιών σε εξαιρετική κατάσταση. Οι ποντίσεις καλωδίων δεν αναμένεται να έχουν σημαντική αρνητική επίπτωση. Κατά τη φάση πόντισης καλωδίων η περιοχή που θα επηρεαστεί είναι η περιοχή από οπού θα περάσει το καλώδιο. Ωστόσο η περιοχή αυτή δεν εμπίπτει εντός περιοχής Natura 2000.

Η ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων είναι χωροθετημένη πλησίον 3 περιοχών. Όσον αφορά την περιοχή που είναι πλησίον της περιοχής Μουλιά δεν αναμένεται να έχει σημαντική αρνητική επίπτωση. Οι δραστηριότητες που επηρεάζουν είναι η αγκυροβόληση.

Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων έχει χωροθετηθεί και πλησίον των περιοχών Ακάμας και Πόλις – Γιαλιά η οποία όμως έχει οριστεί έτσι ώστε να μην εμπίπτει εντός του Δικτύου Natura 2000.

6 Εκτίμηση των επιπτώσεων

6.1 Μεθοδολογία αξιολόγησης των επιπτώσεων

Τα ακόλουθα κριτήρια θα χρησιμοποιηθούν για την αξιολόγηση των επιπτώσεων στους οικότοπους και είδη καθορισμού (ILISO Consulting, 2015):

- **Φύση:** Πρόκειται για μια εκτίμηση του είδους της επίδρασης που είναι πιθανό να έχει η δραστηριότητα στο επηρεαζόμενο περιβάλλον. Η περιγραφή περιλαμβάνει τι επηρεάζεται και πώς. Η φύση της επίδρασης θα ταξινομηθεί ως θετική, αρνητική ή ουδέτερη.
- **Εύρος:** Υποδεικνύει τη χωρική περιοχή που μπορεί να επηρεαστεί

Πίνακας 21 Γεωγραφικό εύρος των επιπτώσεων

Βαθμολογία	Έκταση	Περιγραφή
1	Τοποθεσία	Η επηρεασμένη περιοχή βρίσκεται μόνο στην τοποθεσία – την πραγματική έκταση της δραστηριότητας.
2	Τοπικά	Η επηρεασμένη περιοχή περιορίζεται στην τοποθεσία και στον άμεσο περιβάλλοντα χώρο
3	Περιφερειακά	Η επηρεασμένη περιοχή εκτείνεται στον περιβάλλοντα χώρο, τις άμεσες και τις γειτονικές περιοχές.
4	Επαρχιακά	Ο αντίκτυπος θεωρείται επαρχιακής σημασίας
5	Εθνικά	Ο αντίκτυπος θεωρείται εθνικής σημασίας – θα επηρεάσει ολόκληρη τη χώρα.

- **Διάρκεια:** Χρόνος ζωής της επίπτωσης

Πίνακας 22 Διάρκεια των επιπτώσεων

Βαθμολογία	Διάρκεια	Περιγραφή
1	Βραχυπρόθεσμα	0 – 3 χρόνια, ή διάρκεια της περιόδου κατασκευής
2	Μεσοπρόθεσμα	3 – 10 χρόνια
3	Μακροπρόθεσμα	> 10 χρόνια ή ολόκληρη η λειτουργική ζωή του έργου
4	Μόνιμα – με μετριασμό	Τα μέτρα μετριασμού θα μειώσουν τις επιπτώσεις – οι επιπτώσεις θα παραμείνουν και μετά τη διάρκεια λειτουργίας του έργου.
5	Μόνιμα - χωρίς μετριασμό	Κανένα μέτρο μετριασμού δεν θα μειώσει τις επιπτώσεις μετά την υλοποίηση – οι επιπτώσεις θα παραμείνουν και μετά τη λειτουργία του έργου.

- **Ένταση/σοβαρότητα:** Αυτός είναι ο βαθμός στον οποίο το έργο επηρεάζει ή αλλάζει το περιβάλλον, περιλαμβάνει ένα μέτρο της αναστρεψιμότητας των επιπτώσεων

Πίνακας 23 Ένταση/σοβαρότητα

Βαθμολογία	Ένταση	Περιγραφή
1	Αμελητέα	Η αλλαγή είναι μικρή, συχνά δεν είναι αισθητή, η φυσική λειτουργία του περιβάλλοντος δεν επηρεάζεται.
2	Χαμηλή	Η φυσική λειτουργία του περιβάλλοντος επηρεάζεται ελάχιστα. Οι φυσικές, πολιτιστικές και κοινωνικές λειτουργίες και διαδικασίες μπορούν να αναστραφούν στην αρχική τους κατάσταση.
3	Μέτρια	Το περιβάλλον έχει αλλάξει σημαντικά, εξακολουθεί να λειτουργεί, σε περίπτωση που έχει τροποποιηθεί. Οι αρνητικές επιπτώσεις δεν μπορούν να αντιστραφούν πλήρως.
4	Υψηλή	Οι πολιτιστικές και κοινωνικές λειτουργίες και διαδικασίες διαταράσσονται – δυνητικά παύουν να λειτουργούν προσωρινά.
5	Πολύ υψηλή	Οι φυσικές, πολιτιστικές και κοινωνικές λειτουργίες και διαδικασίες παύουν οριστικά, ευαίσθητα ή ευάλωτα συστήματα ή κοινότητες, επηρεάζονται. Οι αρνητικές επιπτώσεις δεν μπορούν να αντιστραφούν.

- **Δυνατότητα αναντικατάστατης απώλειας πόρων:** Αυτός είναι ο βαθμός στον οποίο το έργο θα προκαλέσει απώλεια πόρων που είναι αναντικατάστατοι

Πίνακας 24 Δυνατότητα αναντικατάστατης απώλειας πόρων

Βαθμολογία	Δυνατότητα αναντικατάστατης απώλειας πόρων	Περιγραφή
1	Χαμηλή	Δεν θα επηρεαστούν αναντικατάστατοι πόροι
3	Μέτρια	Οι πόροι μπορούν να αντικατασταθούν, με προσπάθεια.
5	Υψηλή	Δεν υπάρχει δυνατότητα αντικατάστασης ενός συγκεκριμένου ευάλωτου πόρου που θα επηρεαστεί

- **Πιθανότητα:** Αυτή είναι η πιθανότητα ή οι πιθανότητες να συμβεί η επίπτωση

Πίνακας 25 Πιθανότητα των επιπτώσεων

Βαθμολογία	Πιθανότητα	Περιγραφή
1	Απίθανη	Υπό κανονικές συνθήκες, δεν αναμένονται επιπτώσεις
2	Χαμηλή	Η πιθανότητα να συμβεί η επίπτωση είναι μικρή λόγω του σχεδιασμού ή της ιστορικής εμπειρίας
3	Μέτρια	Υπάρχει μια σαφής πιθανότητα να συμβεί η επίπτωση
4	Υψηλή	Το πιθανότερο είναι ότι η επίπτωση θα συμβεί
5	Οριστική	Η επίπτωση θα συμβεί ανεξάρτητα από την εφαρμογή μέτρων μετριασμού

- **Εμπιστοσύνη:** Αυτό είναι το επίπεδο γνώσης ή πληροφοριών που είχε ο εμπειρογνώμονας/μελετητής κατά την κρίση του

Πίνακας 26 Εμπιστοσύνη για το επίπεδο γνώσης ή πληροφοριών

Βαθμολογία	Εμπιστοσύνη	Περιγραφή
	Χαμηλή	Κρίση βασισμένη στη διαίσθηση, όχι στη γνώση / πληροφορίες
	Μέτρια	Η κοινή λογική και η γενική γνώση στηρίζουν την απόφαση
	Υψηλή	Επιστημονικά δεδομένα και αποδεδειγμένες πληροφορίες στηρίζουν την απόφαση

- **Συνέπεια:** Υπολογίζεται ως η έκταση + διάρκεια + ένταση + πιθανές επιπτώσεις σε αναντικατάστατους πόρους.
- **Σημαντικότητα:** Η σημασία θα βαθμολογηθεί με τον συνδυασμό της συνέπειας της επίπτωσης και της πιθανότητας εμφάνισης (δηλ. συνέπεια x πιθανότητα = σημαντικότητα). Η μέγιστη τιμή που μπορεί να ληφθεί είναι 100 βαθμοί σημαντικότητας

Πίνακας 27 Σημαντικότητα επιπτώσεων (βάσει παραμέτρων)

Βαθμολογία	Σημαντικότητα	Περιγραφή
1-14	Πολύ χαμηλή	Δεν απαιτείται καμιά ενέργεια
15-29	Χαμηλή	Οι επιπτώσεις είναι εντός του αποδεκτού εύρους
30-44	Μέτρια-χαμηλή	Οι επιπτώσεις είναι εντός του αποδεκτού εύρους, αλλά θα πρέπει να μετριάζονται σε χαμηλότερα επίπεδα σημαντικότητας όπου είναι δυνατόν
45-59	Μέτρια Υψηλή	Οι επιπτώσεις είναι σημαντικές και απαιτούν

		προσοχή, απαιτείται μετριασμός για τη μείωση των αρνητικών επιπτώσεων σε αποδεκτά επίπεδα
60-80	Υψηλή	Οι επιπτώσεις έχουν μεγάλη σημασία, ο μετριασμός είναι κρίσιμος
81-100	Πολύ υψηλή	Οι επιπτώσεις είναι απαράδεκτες

Κριτήρια:

Από τα Τυποποιημένα Δελτία Πληροφοριών (ΤΔΠ) επιλέχθηκαν:

- Είδη που αναφέρονται στο άρθρο 4 της οδηγίας 2009/147/ΕΚ και απαριθμούνται στο παράρτημα ΙΙ της οδηγίας 92/43/ΕΟΚ και αξιολόγηση των περιοχών τους
- Τύποι οικοτόπων που υπάρχουν στην περιοχή

Στην συνέχεια:

- Επιλέχθηκαν μόνο παράκτιοι και θαλάσσιοι οικότοποι
- Επιλέχθηκαν μόνο παράκτια και θαλάσσια είδη χλωρίδα και πανίδας
- Επιλέχθηκαν τα παράκτια και θαλάσσια είδη πανίδας καθώς και όλα τα μεταναστευτικά είδη πτηνοπανίδας

6.2 Αποτελέσματα αξιολόγησης των επιπτώσεων

Στο παρόν κεφάλαιο παρουσιάζονται τα αποτελέσματα της αξιολόγησης των επιπτώσεων στα είδη και οικότοπους καθορισμού της κάθε προστατευόμενης περιοχής του Δικτύου Natura 2000, που επηρεάζεται από τις Ζώνες του ΘΧΣ. Αναφέρονται συνοπτικά και οι απειλές/ πιέσεις του είδους/οικότοπου που μπορεί να επιφέρει η κάθε ζώνη.

6.2.1 ΕΖΔ & ΖΕΠ ΩΚΕΑΝΙΣ (CY4000024) - 100% ΘΑΛΑΣΣΙΑ

Διάδρομοι θαλάσσιας κυκλοφορίας

Η **Φύση** των επιπτώσεων για όλα τα είδη καθορισμού που αξιολογήθηκαν είναι αρνητική. Η **Έκταση** των επιπτώσεων για όλα τα είδη αξιολογήθηκε με βαθμολογία 1 αφού η επηρεαζόμενη περιοχή βρίσκεται μόνο στην τοποθεσία/την πραγματική έκταση της δραστηριότητας. Για την **Διάρκεια** των επιπτώσεων δόθηκε η βαθμολογία 3, αφού ο παρών ΘΧΣ θα έχει διάρκεια πέραν των 10 χρόνων. Για την **Ένταση** των επιπτώσεων δόθηκε η βαθμολογία 3 σε όλα τα είδη λόγω της ευαισθησίας των ειδών και τον βαθμό στον οποίο τα επηρεάζει η Ζώνη του ΘΧΣ. Ο βαθμός στον οποίο το έργο θα προκαλέσει απώλεια πόρων που είναι αναντικατάστατοι είναι μέτριος για την συγκεκριμένη Ζώνη του ΘΧΣ αφού οι πόροι μπορούν να αντικατασταθούν με προσπάθεια. Το επίπεδο γνώσης ή/και πληροφοριών που είχε ο εμπειρογνώμονας/μελετητής **(Εμπιστοσύνη)** κατά την κρίση του ήταν υψηλό καθώς χρησιμοποιήθηκαν επιστημονικά δεδομένα και αποδεδειγμένες πληροφορίες οι οποίες στηρίζουν την απόφαση. Για τα θαλάσσια θηλαστικά και χελώνες, η **Πιθανότητα** βαθμολογήθηκε ως 4 καθώς το πιθανότερο είναι ότι η επίπτωση θα συμβεί. Σχετικά με τα υπόλοιπα είδη (θαλασσοπούλια) η **Πιθανότητα** βαθμολογήθηκε ως 2 καθώς η πιθανότητα να συμβεί η επίπτωση είναι μικρή. Η συνέπεια είναι το άθροισμα της έκτασης, διάρκειας, έντασης των πιθανών επιπτώσεων σε αναντικατάστατους πόρους. Συνεπώς για τα θαλάσσια θηλαστικά και χελώνες η **Σημαντικότητα** των επιπτώσεων αξιολογήθηκε ως Μέτρια-χαμηλή (βαθμολογία 40) δηλαδή οι επιπτώσεις είναι εντός του αποδεκτού εύρους, αλλά θα πρέπει να μετριάζονται σε χαμηλότερα επίπεδα σημαντικότητας όπου είναι δυνατόν. Αντίστοιχα, για τα υπόλοιπα είδη η **Σημαντικότητα** των επιπτώσεων αξιολογήθηκε ως χαμηλή (βαθμολογία 20) δηλαδή οι επιπτώσεις είναι εντός του αποδεκτού εύρους.

Είδος	Απειλές/πιέσεις	Φύση	Έκταση	Διάρκεια	Ένταση	Δυνατότητα αναντικατάστατης απώλειας πόρων	Πιθανότητα	Εμπιστοσύνη	Συνέπεια	Σημαντικότητα	
Tursiops truncatus	- Κυκλοφορία σκαφών και ακουστική όχληση	Αρνητική	1	3	3	3	4	Υψηλή	10	40	Μέτρια - Χαμηλή
**Monachus monachus*	- Σημαντικές επιπτώσεις από μεγάλα ναυτικά ατυχήματα	Αρνητική	1	3	3	3	4	Υψηλή	10	40	Μέτρια - Χαμηλή
**Chelonia mydas*	- Ναυτιλιακοί δρόμοι και υποδομές αγκυροβολίων (π.χ. εκβαθύνσεις) - Ναυτιλιακές λωρίδες μεταφορών	Αρνητική	1	3	3	3	4	Υψηλή	10	40	Μέτρια - Χαμηλή
**Caretta caretta*	- Ναυτιλιακοί δρόμοι και υποδομές αγκυροβολίων (π.χ. εκβαθύνσεις) - Ναυτιλιακές λωρίδες μεταφορών - Δραστηριότητες υδάτινων και εναέριων μεταφορών που προκαλούν θόρυβο, φωτορύπανση και άλλες μορφές ρύπανσης	Αρνητική	1	3	3	3	4	Υψηλή	10	40	Μέτρια - Χαμηλή
Puffinus yelkouan	-Θνησιμότητα από τυχαία αλιευτικά παρεμπίπτοντα αλιεύματα, ακολουθούμενη από θήρευση -Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Sternula albifrons	-Καταστροφή ενδιαιτημάτων, όπως ανάπτυξη και βιομηχανική αναβάθμιση παράκτιων ενδιαιτημάτων (π.χ. για την ανάπτυξη νέων λιμενικών εγκαταστάσεων) -Ιδιαίτερα ευάλωτο στην ανθρώπινη όχληση στις παράκτιες περιοχές ωοτοκίας	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Larus melanocephalus	-Μεγάλες απώλειες από τουριστικές οχλήσεις στις αποικίες αναπαραγωγής. -Απώλεια ενδιαιτημάτων λόγω της τουριστικής ανάπτυξης και από τη θαλάσσια ρύπανση (π.χ. πετρελαιοκηλίδες και απορρίψεις χημικών ουσιών).	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Falco eleonorae	-Η ανθρώπινη όχληση που συνδέεται με την τουριστική ανάπτυξη και επηρεάζει αρνητικά την αναπαραγωγική επιτυχία των πτηνών -Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Larus audouinii	- Ανάπτυξη του παράκτιου τουρισμού	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή

	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά										
Chlidonias leucopterus	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Calonectris diomedea	-Μείωση της αναπαραγωγικής επιτυχίας και μείωση του πληθυσμού λόγω φωτορύπανσης -Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Chlidonias hybrida	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Larus genei	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Phalacrocorax aristotelis	-Το είδος διώκεται (π.χ. πυροβολείται, πνίγεται ή δηλητηριάζεται σκόπιμα) από την εμπορική αλιεία και στις ιχθυοκαλλιέργειες, καθώς θεωρείται απειλή για τα ιχθυαποθέματα -Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή

Ζώνη έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων

Η **Φύση** των επιπτώσεων για όλα τα είδη καθορισμού που αξιολογήθηκαν είναι αρνητική. Η **Έκταση** των επιπτώσεων για όλα τα είδη αξιολογήθηκε με βαθμολογία 1 αφού η επηρεαζόμενη περιοχή βρίσκεται μόνο στην τοποθεσία/στην πραγματική έκταση της δραστηριότητας. Για την **Διάρκεια** των επιπτώσεων δόθηκε η βαθμολογία 3, αφού ο παρών ΘΧΣ θα έχει διάρκεια πέραν των 10 χρόνων. Για την **Ένταση** των επιπτώσεων δόθηκαν βαθμολογίες από 2 μέχρι 4 ανάλογα με την ευαισθησία των ειδών και τον βαθμό στον οποίο τα επηρεάζει η Ζώνη του ΘΧΣ. Ο βαθμός στον οποίο το έργο θα προκαλέσει απώλεια πόρων που είναι αναντικατάστατοι είναι μέτριος για την συγκεκριμένη Ζώνη του ΘΧΣ αφού οι πόροι μπορούν να αντικατασταθούν με προσπάθεια. Το επίπεδο γνώσης ή/και πληροφοριών που είχε ο εμπειρογνώμονας/μελετητής **(Εμπιστοσύνη)** κατά την κρίση του ήταν υψηλό καθώς χρησιμοποιήθηκαν επιστημονικά δεδομένα και αποδεδειγμένες πληροφορίες οι οποίες στηρίζουν την απόφαση. Η **Πιθανότητα** βαθμολογήθηκε ως 1 αφού είναι απίθανο να συμβούν επιπτώσεις επειδή δεν θα διενεργηθούν οποιεσδήποτε δραστηριότητες έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων. Συνεπώς για όλα τα είδη η **Σημαντικότητα** των επιπτώσεων αξιολογήθηκε ως Πολύ χαμηλή (βαθμολογία 9-11) και γι' αυτό δεν απαιτούνται οποιεσδήποτε ενέργειες για εξομάλυνση των επιπτώσεων.

Είδος	Απειλές/πιέσεις	Φύση	Έκταση	Διάρκεια	Ένταση	Δυνατότητα αναντικατάστατης απώλειας πόρων	Πιθανότητα	Εμπιστοσύνη	Συνέπεια	Σημαντικότητα	
Tursiops truncatus	-Θόρυβος από διάφορες ανθρώπινες δραστηριότητες εκτός από τη ναυσιπλοΐα - π.χ. σεισμικές και γεωτεχνικές έρευνες, εκσκαφές και γεωτρήσεις - Δραστηριότητες παραγωγής και μεταφοράς ενέργειας που παράγουν φως, θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης	Αρνητική	1	3	4	3	1	Υψηλή	11	11	Πολύ χαμηλή
Monachus monachus	-Θόρυβος από διάφορες ανθρώπινες δραστηριότητες εκτός από τη ναυσιπλοΐα - π.χ. σεισμικές και γεωτεχνικές έρευνες, εκσκαφές και γεωτρήσεις - Δραστηριότητες παραγωγής και μεταφοράς ενέργειας που παράγουν φως, θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης	Αρνητική	1	3	3	3	1	Υψηλή	10	10	Πολύ χαμηλή
**Chelonia mydas*	- Δραστηριότητες παραγωγής και μεταφοράς ενέργειας που παράγουν φως, θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης	Αρνητική	1	3	3	3	1	Υψηλή	10	10	Πολύ χαμηλή
**Caretta caretta*	- Δραστηριότητες παραγωγής και μεταφοράς ενέργειας που παράγουν φως, θερμότητα ή άλλες μορφές ρύπανσης	Αρνητική	1	3	3	3	1	Υψηλή	10	10	Πολύ χαμηλή
Puffinus yelkouan	-Ρύπανση και μολυσματικές ουσίες (π.χ. πλαστικό) - Θνησιμότητα που συνδέεται με τη φλόγα από τις φωτοβολίδες αερίου και τη σύγκρουση με υποδομές	Αρνητική	1	3	2	3	1	Υψηλή	9	9	Πολύ χαμηλή
Sternula albifrons	-Θνησιμότητα που συνδέεται με τον πυρσό καύσης αερίου και τη σύγκρουση με υποδομές και τη σύγκρουση με υπεράκτιες πλατφόρμες	Αρνητική	1	3	2	3	1	Υψηλή	9	9	Πολύ χαμηλή
Larus melanocephalus	-Θνησιμότητα που συνδέεται με τη φλόγα από τις φωτοβολίδες αερίου και τη σύγκρουση με υπεράκτιες πλατφόρμες	Αρνητική	1	3	2	3	1	Υψηλή	9	9	Πολύ χαμηλή
Falco eleonorae	-Θνησιμότητα που συνδέεται με τη φλόγα από τις φωτοβολίδες αερίου και τη σύγκρουση με υπεράκτιες πλατφόρμες	Αρνητική	1	3	2	3	1	Υψηλή	9	9	Πολύ χαμηλή

Larus audouinii	-Θνησιμότητα που συνδέεται με τον πυρσό καύσης αερίου και τη σύγκρουση με υποδομές και τη σύγκρουση με υπεράκτιες πλατφόρμες	Αρνητική	1	3	2	3	1	Υψηλή	9	9	Πολύ χαμηλή
Chlidonias leucopterus	-Θνησιμότητα που συνδέεται με τον πυρσό καύσης αερίου και τη σύγκρουση με υποδομές και τη σύγκρουση με υπεράκτιες πλατφόρμες	Αρνητική	1	3	2	3	1	Υψηλή	9	9	Πολύ χαμηλή
Calonectris diomedea	-Θνησιμότητα που συνδέεται με τον πυρσό καύσης αερίου και τη σύγκρουση με υποδομές και τη σύγκρουση με υπεράκτιες πλατφόρμες	Αρνητική	1	3	2	3	1	Υψηλή	9	9	Πολύ χαμηλή
Chlidonias hybrida	-Θνησιμότητα που συνδέεται με τον πυρσό καύσης αερίου και τη σύγκρουση με υποδομές και τη σύγκρουση με υπεράκτιες πλατφόρμες	Αρνητική	1	3	2	3	1	Υψηλή	9	9	Πολύ χαμηλή
Larus genei	-Θνησιμότητα που συνδέεται με τον πυρσό καύσης αερίου και τη σύγκρουση με υποδομές και τη σύγκρουση με υπεράκτιες πλατφόρμες	Αρνητική	1	3	2	3	1	Υψηλή	9	9	Πολύ χαμηλή
Phalacrocorax aristotelis	-Θνησιμότητα που συνδέεται με τον πυρσό καύσης αερίου και τη σύγκρουση με υποδομές και τη σύγκρουση με υπεράκτιες πλατφόρμες	Αρνητική	1	3	2	3	1	Υψηλή	9	9	Πολύ χαμηλή

6.2.2 ΕΖΔ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΝΗΣΙΑ (CY3000006) - 100% ΘΑΛΑΣΣΙΑ

Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής

Η **Φύση** των επιπτώσεων για όλα τα είδη καθορισμού που αξιολογήθηκαν είναι αρνητική. Η **Έκταση** των επιπτώσεων για όλα τα είδη αξιολογήθηκε με βαθμολογία 1 αφού η επηρεαζόμενη περιοχή βρίσκεται μόνο στην τοποθεσία/στην πραγματική έκταση της δραστηριότητας. Για την **Διάρκεια** των επιπτώσεων δόθηκε η βαθμολογία 3, αφού ο παρών ΘΧΣ θα έχει διάρκεια πέραν των 10 χρόνων. Για την **Ένταση** των επιπτώσεων δόθηκε η βαθμολογία 2 σε όλους τους οικότοπους λόγω της ευαισθησίας τους σε σχέση με τον βαθμό που τους επηρεάζει η Ζώνη του ΘΧΣ. Ο βαθμός στον οποίο το έργο θα προκαλέσει απώλεια πόρων που είναι αναντικατάστατοι είναι μέτριος για την συγκεκριμένη Ζώνη του ΘΧΣ αφού οι πόροι μπορούν να αντικατασταθούν με προσπάθεια. Το επίπεδο γνώσης ή/και

πληροφοριών που είχε ο εμπειρογνώμονας/μελετητής **(Εμπιστοσύνη)** κατά την κρίση του ήταν υψηλό καθώς χρησιμοποιήθηκαν επιστημονικά δεδομένα και αποδεδειγμένες πληροφορίες οι οποίες στηρίζουν την απόφαση. Για τα θαλάσσια θηλαστικά και χελώνες, η **Πιθανότητα** βαθμολογήθηκε ως 3 καθώς υπάρχει μια σαφής πιθανότητα να συμβεί η επίπτωση. Συνεπώς η **Σημαντικότητα** των επιπτώσεων αξιολογήθηκε ως Χαμηλή (βαθμολογία 27) δηλαδή οι επιπτώσεις είναι εντός του αποδεκτού εύρους.

Οικότοπος	Απειλές/πιέσεις	Φύση	Έκταση	Διάρκεια	Ένταση	Δυνατότητα αναντικατάστατης απώλειας πόρων	Πιθανότητα	Εμπιστοσύνη	Συνέπεια	Σημαντικότητα	
1120*	- Άλλες ανθρώπινες παρεμβάσεις και διαταράξεις -Ρύπανση - Ναυτιλιακοί δρόμοι και υποδομές αγκυροβολίων (π.χ. βυθοκόρηση)	Αρνητική	1	3	2	3	3	Υψηλή	9	27	Χαμηλή
1170	-Άλλες ανθρώπινες εισβολές και διαταράξεις -Ρύπανση - Δραστηριότητες συλλογής θαλάσσιων ψαριών και οστρακοειδών (επαγγελματικές, ερασιτεχνικές) που προκαλούν φυσική απώλεια και διατάραξη του ενδιαιτήματος	Αρνητική	1	3	2	3	3	Υψηλή	9	27	Χαμηλή

6.2.3 ΕΖΔ & ΖΕΠ ΚΑΒΟ ΓΚΡΕΚΟ (CY3000005 & CY3000002)

Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής

Η **Φύση** των επιπτώσεων για όλα τα είδη και οικότοπους καθορισμού που αξιολογήθηκαν είναι αρνητική. Η **Έκταση** των επιπτώσεων για όλα τα είδη/οικότοπους αξιολογήθηκε με βαθμολογία 1 αφού η επηρεαζόμενη περιοχή βρίσκεται μόνο στην τοποθεσία/στην πραγματική έκταση της δραστηριότητας. Για την **Διάρκεια** των επιπτώσεων δόθηκε η βαθμολογία 3, αφού ο παρών ΘΧΣ θα έχει διάρκεια πέραν των 10 χρόνων. Για την **Ένταση** των επιπτώσεων δόθηκε η βαθμολογία 3 σε όλα τα είδη/οικότοπους λόγω της ευαισθησίας των ειδών/οικότοπων και τον βαθμό στον οποίο τα/τους επηρεάζει η Ζώνη του ΘΧΣ. Ο βαθμός στον οποίο το έργο θα προκαλέσει απώλεια πόρων που είναι αναντικατάστατοι είναι μέτριος για την συγκεκριμένη Ζώνη του ΘΧΣ αφού οι πόροι μπορούν να αντικατασταθούν με προσπάθεια. Το επίπεδο γνώσης ή/και πληροφοριών που είχε ο εμπειρογνώμονας/μελετητής **(Εμπιστοσύνη)** κατά την κρίση του ήταν

υψηλό καθώς χρησιμοποιήθηκαν επιστημονικά δεδομένα και αποδεδειγμένες πληροφορίες οι οποίες στηρίζουν την απόφαση. Για τα θαλάσσια θηλαστικά, και τους θαλάσσιους οικότοπους η **Πιθανότητα** βαθμολογήθηκε ως 4 καθώς το πιθανότερο είναι ότι η επίπτωση θα συμβεί. Ενώ για τους παράκτιους οικότοπους που επηρεάζονται έμμεσα από την Ζώνη αυτή η **Πιθανότητα** βαθμολογήθηκε ως 3 καθώς υπάρχει μια σαφής πιθανότητα να συμβεί η επίπτωση. Σχετικά με τα υπόλοιπα είδη (θαλασσοπούλια) η **Πιθανότητα** βαθμολογήθηκε ως 2 καθώς η πιθανότητα να συμβεί η επίπτωση είναι μικρή. Η συνέπεια είναι το άθροισμα της έκτασης, διάρκειας, έντασης των πιθανών επιπτώσεων σε αναντικατάστατους πόρους. Συνεπώς για τα θαλάσσια θηλαστικά και χελώνες και τους οικότοπους η **Σημαντικότητα** των επιπτώσεων αξιολογήθηκε ως Μέτρια-χαμηλή (βαθμολογία 30 - 40) δηλαδή οι επιπτώσεις είναι εντός του αποδεκτού εύρους, αλλά θα πρέπει να μετριάζονται σε χαμηλότερα επίπεδα σημαντικότητας όπου είναι δυνατόν. Αντίστοιχα, για τα υπόλοιπα είδη η **Σημαντικότητα** των επιπτώσεων αξιολογήθηκε ως χαμηλή (βαθμολογία 20) δηλαδή οι επιπτώσεις είναι εντός του αποδεκτού εύρους.

Οικότοπος/Είδος	Απειλές/πιέσεις	Φύση	Έκταση	Διάρκεια	Ένταση	Δυνατότητα αναντικατάστατης απώλειας πόρων	Πιθανότητα	Εμπιστοσύνη	Συνέπεια	Σημαντικότητα	
1110	- Δραστηριότητες συλλογής θαλάσσιων ψαριών και οστρακοειδών (επαγγελματικές, ερασιτεχνικές) που προκαλούν φυσική απώλεια και διατάραξη του ενδιαιτήματος -Δομές αθλητισμού και αναψυχής - Ηχορύπανση	Αρνητική	1	3	3	3	4	Υψηλή	10	40	Μέτρια - Χαμηλή
1120*	- Ναυτιλιακοί δρόμοι και υποδομές αγκυροβολίων (π.χ. βυθοκόρηση) -Δομές αθλητισμού και αναψυχής - Ηχορύπανση	Αρνητική	1	3	3	3	4	Υψηλή	10	40	Μέτρια - Χαμηλή
1170	- Δραστηριότητες συλλογής θαλάσσιων ψαριών και οστρακοειδών (επαγγελματικές, ερασιτεχνικές) που προκαλούν φυσική απώλεια και διατάραξη του ενδιαιτήματος -Δομές αθλητισμού και αναψυχής - Ηχορύπανση	Αρνητική	1	3	3	3	4	Υψηλή	10	40	Μέτρια - Χαμηλή
1210	-Καταπάτηση, υπερχρήση, -Αφαίρεση/απομάκρυνση παράκτιων φυτών	Αρνητική	1	3	3	3	3	Υψηλή	10	30	Μέτρια - Χαμηλή

	-Αφαίρεση/απομάκρυνση παράκτιων ζώων										
1240	-Καταπάτηση, υπερχρήση, -Αφαίρεση/απομάκρυνση παράκτιων φυτών -Αφαίρεση/απομάκρυνση παράκτιων ζώων	Αρνητική	1	3	3	3	3	Υψηλή	10	30	Μέτρια - Χαμηλή
3170*	-Καταπάτηση, υπερχρήση, -Αφαίρεση/απομάκρυνση παράκτιων φυτών -Αφαίρεση/απομάκρυνση παράκτιων ζώων	Αρνητική	1	3	3	3	3	Υψηλή	10	30	Μέτρια - Χαμηλή
8330	-Δομές αθλητισμού και αναψυχής -Ερασιτεχνική αλιεία - Οικιστικές ή ψυχαγωγικές δραστηριότητες και κατασκευές που παράγουν θαλάσσια μακρο- και μικροσωματιδιακή ρύπανση (π.χ. πλαστικές σακούλες, φελιζόλ)	Αρνητική	1	3	3	3	3	Υψηλή	10	30	Μέτρια - Χαμηλή
**Monachus monachus*	-Δομές αθλητισμού και αναψυχής -Ηχορύπανση -Ερασιτεχνική αλιεία -Καταστροφή των σπηλαίων που χρησιμοποιούνται για την αναπαραγωγή και ανάπαυσή τους, - Ατυχήματα, διαρροές και προσαράξεις πετρελαιοφόρων και άλλων πλοίων	Αρνητική	1	3	3	3	4	Υψηλή	10	40	Μέτρια - Χαμηλή
Tursiops truncatus	-Θνησιμότητα που σχετίζεται με την αλιεία -Εξάντληση θηραμάτων -Κυκλοφορία σκαφών και ακουστική όχληση -Ζωντανή σύλληψη	Αρνητική	1	3	3	3	4	Υψηλή	10	40	Μέτρια - Χαμηλή
Circus aeruginosus	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Circus cyaneus	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Circus macrourus	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Egretta garzetta	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Falco vespertinus	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Larus audouinii	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή

	-Ανάπτυξη του παράκτιου τουρισμού										
Larus genei	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά -Ενόχληση από τους ντόπιους κατοίκους και τουρίστες που επισκέπτονται τυχαία τις αποικίες αναπαραγωγής, -Απώλεια οικοτόπων λόγω της τουριστικής ανάπτυξης.	Αρνητική	1	3	3	3	3	Υψηλή	10	30	Χαμηλή
Merops apiaster	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Milvus migrans	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Oenanthe cypriaca	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Pernis apivorus	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Sylvia melanothorax	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Buteo buteo	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Circus pygargus	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Falco naumanni	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή

6.2.4 ΕΖΔ & ΖΕΠ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΣ ΑΚΑΜΑ (CY4000010 & CY4000023)

Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής

Η **Φύση** των επιπτώσεων για όλα τα είδη και οικότοπους καθορισμού που αξιολογήθηκαν είναι αρνητική. Η **Έκταση** των επιπτώσεων για όλα τα είδη/οικότοπους αξιολογήθηκε με βαθμολογία 1 αφού η επηρεαζόμενη περιοχή βρίσκεται μόνο στην τοποθεσία/την πραγματική έκταση της δραστηριότητας. Για την **Διάρκεια** των επιπτώσεων δόθηκε η βαθμολογία 3, αφού ο παρών ΘΧΣ θα έχει διάρκεια πέραν των 10 χρόνων. Για την **Ένταση** των επιπτώσεων δόθηκε η βαθμολογία 3 σε όλα τα είδη/οικότοπους λόγω της ευαισθησίας των

ειδών/οικότοπων και τον βαθμό στον οποίο τα/τους επηρεάζει η Ζώνη του ΘΧΣ. Ο βαθμός στον οποίο το έργο θα προκαλέσει απώλεια πόρων που είναι αναντικατάστατοι είναι μέτριος για την συγκεκριμένη Ζώνη του ΘΧΣ αφού οι πόροι μπορούν να αντικατασταθούν με προσπάθεια. Το επίπεδο γνώσης ή/και πληροφοριών που είχε ο εμπειρογνώμονας/μελετητής **(Εμπιστοσύνη)** κατά την κρίση του ήταν υψηλό καθώς χρησιμοποιήθηκαν επιστημονικά δεδομένα και αποδεδειγμένες πληροφορίες οι οποίες στηρίζουν την απόφαση. Για τα θαλάσσια θηλαστικά και χελώνες, και θαλάσσιους οικότοπους η **Πιθανότητα** βαθμολογήθηκε ως 4 καθώς το πιθανότερο είναι ότι η επίπτωση θα συμβεί. Ενώ για τους παράκτιους οικότοπους που επηρεάζονται έμμεσα από την Ζώνη αυτή η **Πιθανότητα** βαθμολογήθηκε ως 3 καθώς υπάρχει μια σαφής πιθανότητα να συμβεί η επίπτωση. Σχετικά με τα υπόλοιπα είδη (θαλασσοπούλια) η **Πιθανότητα** βαθμολογήθηκε ως 2 καθώς η πιθανότητα να συμβεί η επίπτωση είναι μικρή. Η συνέπεια είναι το άθροισμα της έκτασης, διάρκειας, έντασης των πιθανών επιπτώσεων σε αναντικατάστατους πόρους. Συνεπώς για τα θαλάσσια θηλαστικά και χελώνες και τους οικότοπους η **Σημαντικότητα** των επιπτώσεων αξιολογήθηκε ως Μέτρια-χαμηλή (βαθμολογία 30 - 40) δηλαδή οι επιπτώσεις είναι εντός του αποδεκτού εύρους, αλλά θα πρέπει να μετριάζονται σε χαμηλότερα επίπεδα σημαντικότητας όπου είναι δυνατόν. Αντίστοιχα, για τα υπόλοιπα είδη η **Σημαντικότητα** των επιπτώσεων αξιολογήθηκε ως χαμηλή (βαθμολογία 20) δηλαδή οι επιπτώσεις είναι εντός του αποδεκτού εύρους.

Οικότοποι/Είδη	Απειλές/πιέσεις	Φύση	Έκταση	Διάρκεια	Ένταση	Δυνατότητα αναντικατάστατης απώλειας πόρων	Πιθανότητα	Εμπιστοσύνη	Συνέπεια	Σημαντικότητα	
1110	-Άλλες ανθρώπινες εισβολές και διαταράξεις -Υποδομές αθλητισμού και αναψυχής	Αρνητική	1	3	3	3	4	Υψηλή	10	40	Μέτρια - χαμηλή
1170	-Άλλες ανθρώπινες εισβολές και διαταράξεις -Υποδομές αθλητισμού και αναψυχής	Αρνητική	1	3	3	3	4	Υψηλή	10	40	Μέτρια - χαμηλή
1210	-Άλλες ανθρώπινες εισβολές και διαταράξεις -Καταπάτηση, υπερχρήση -Αφαίρεση/απομάκρυνση παράκτιων φυτών -Αφαίρεση/απομάκρυνση παράκτιων ζώων	Αρνητική	1	3	3	3	3	Υψηλή	10	30	Μέτρια - χαμηλή
1240	-Άλλες ανθρώπινες εισβολές και διαταράξεις -Καταπάτηση, υπερχρήση -Αφαίρεση/απομάκρυνση παράκτιων φυτών -Αφαίρεση/απομάκρυνση παράκτιων ζώων	Αρνητική	1	3	3	3	3	Υψηλή	10	30	Μέτρια - χαμηλή
2110	-Άλλες ανθρώπινες εισβολές και διαταράξεις -Καταπάτηση, υπερχρήση -Αφαίρεση/απομάκρυνση παράκτιων φυτών	Αρνητική	1	3	3	3	3	Υψηλή	10	30	Μέτρια - χαμηλή

	-Αφαίρεση/απομάκρυνση παράκτιων ζώων										
2160	-Άλλες ανθρώπινες εισβολές και διαταράξεις -Καταπάτηση, υπερχρήση -Αφαίρεση/απομάκρυνση παράκτιων φυτών -Αφαίρεση/απομάκρυνση παράκτιων ζώων	Αρνητική	1	3	3	3	3	Υψηλή	10	30	Μέτρια - χαμηλή
2230	-Άλλες ανθρώπινες εισβολές και διαταράξεις -Καταπάτηση, υπερχρήση -Αφαίρεση/απομάκρυνση παράκτιων φυτών -Αφαίρεση/απομάκρυνση παράκτιων ζώων	Αρνητική	1	3	3	3	3	Υψηλή	10	30	Μέτρια - χαμηλή
2240	-Άλλες ανθρώπινες εισβολές και διαταράξεις -Καταπάτηση, υπερχρήση -Αφαίρεση/απομάκρυνση παράκτιων φυτών -Αφαίρεση/απομάκρυνση παράκτιων ζώων	Αρνητική	1	3	3	3	3	Υψηλή	10	30	Μέτρια - χαμηλή
2260	-Άλλες ανθρώπινες εισβολές και διαταράξεις -Καταπάτηση, υπερχρήση -Αφαίρεση/απομάκρυνση παράκτιων φυτών -Αφαίρεση/απομάκρυνση παράκτιων ζώων	Αρνητική	1	3	3	3	3	Υψηλή	10	30	Μέτρια - χαμηλή
8310	-Ερασιτεχνική αλιεία	Αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή
8330	-Δομές αθλητισμού και αναψυχής -Ερασιτεχνική αλιεία - Οικιστικές ή ψυχαγωγικές δραστηριότητες και κατασκευές που παράγουν θαλάσσια μακρο- και μικροσωματιδιακή ρύπανση (π.χ. πλαστικές σακούλες, φελιζόλ)	Αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή
1120*	-Ναυτιλιακοί δρόμοι και υποδομές αγκυροβολίων (π.χ. βυθοκόρηση) -Δομές αθλητισμού και αναψυχής	Αρνητική	1	3	3	3	4	Υψηλή	10	40	Μέτρια - χαμηλή
2250*	-Καταπάτηση, υπερχρήση -Αφαίρεση/απομάκρυνση παράκτιων φυτών -Αφαίρεση/απομάκρυνση παράκτιων ζώων	Αρνητική	1	3	2	3	3	Υψηλή	9	27	Χαμηλή
3170*	-Καταπάτηση, υπερχρήση -Αφαίρεση/απομάκρυνση παράκτιων φυτών -Αφαίρεση/απομάκρυνση παράκτιων ζώων	Αρνητική	1	3	2	3	3	Υψηλή	9	27	Χαμηλή

Oenanthe cypriaca	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Ardeola ralloides	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Buteo buteo	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
**Caretta caretta*	- Δραστηριότητες υδάτινων και εναέριων μεταφορών που προκαλούν θόρυβο, ηχορύπανση και άλλες μορφές ρύπανσης - Αθλητικές, τουριστικές και ψυχαγωγικές δραστηριότητες - Δραστηριότητες και κατασκευές κατοικίας ή αναψυχής που παράγουν θαλάσσια μακρο- και μικροσωματιδιακή ρύπανση (π.χ. πλαστικές σακούλες, φελιζόλ) - Παράκτια ανάπτυξη που επηρεάζει τα κρίσιμα ενδιαιτήματα των χελωνών: ανθρωπογενής αλλοίωση του παράκτιου περιβάλλοντος λόγω κατασκευών, βυθοκόρησης, τροποποίησης των παραλιών κ.λπ, -Ρύπανση και παθογόνοι παράγοντες: θαλάσσια ρύπανση και απορρίμματα που επηρεάζουν τις θαλάσσιες χελώνες (π.χ. μέσω κατάποσης ή παγίδευσης, αποπροσανατολισμός από τεχνητά φώτα)	Αρνητική	1	3	3	3	4	Υψηλή	10	40	Μέτρια - χαμηλή
Centaurea akamantis	-Καταπάτηση -Αφαίρεση/απομάκρυνση παράκτιων φυτών	Αρνητική	1	3	2	3	3	Υψηλή	9	27	Χαμηλή
**Chelonia mydas*	- Τροποποίηση της ακτογραμμής και των παράκτιων συνθηκών για την ανάπτυξη, τη χρήση και την προστασία οικιστικών, εμπορικών, βιομηχανικών και ψυχαγωγικών υποδομών και περιοχών (συμπεριλαμβανομένων των έργων και υποδομών προστασίας της θάλασσας ή των έργων και υποδομών παράκτιας προστασίας)	Αρνητική	1	3	3	3	4	Υψηλή	10	40	Μέτρια - χαμηλή

Circus aeruginosus	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Circus cyaneus	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Circus macrourus	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Circus pygargus	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Coracias garrulus	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Crepis pusilla	-Καταπάτηση -Αφαίρεση/απομάκρυνση παράκτιων φυτών - Παράκτια τουριστική ανάπτυξη	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Egretta garzetta	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Falco naumanni	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Falco peregrinus	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Falco vespertinus	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Grus virgo	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Merops apiaster	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Milvus migrans	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Monachus monachus	-Δομές αθλητισμού και αναψυχής -Ηχορύπανση -Ερασιτεχνική αλιεία -Καταστροφή των σπηλαίων που χρησιμοποιούνται για την αναπαραγωγή και ανάπαυσή τους,	Αρνητική	1	3	3	3	4	Υψηλή	10	40	Μέτρια - χαμηλή

	- Ατυχήματα, διαρροές και προσαράξεις πετρελαιοφόρων και άλλων πλοίων										
Ophrys kotschyi	-Καταπάτηση -Αφαίρεση/απομάκρυνση παράκτιων φυτών - Παράκτια τουριστική ανάπτυξη	Αρνητική	1	3	2	3	3	Υψηλή	9	27	Χαμηλή
Pernis apivorus	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Plegadis falcinellus	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Sylvia melanothorax	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά	Αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	10	20	Χαμηλή
Tursiops truncatus	-Θνησιμότητα που σχετίζεται με την αλιεία -Εξάντληση θηραμάτων -Κυκλοφορία σκαφών και ακουστική όχληση -Ζωντανή σύλληψη	Αρνητική	1	3	3	3	4	Υψηλή	10	40	Χαμηλή

6.2.5 ΕΖΔ ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΟΛΙΣ - ΓΙΑΛΙΑ (CY4000001)

Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής

Η **Φύση** των επιπτώσεων για όλα τα είδη και οικότοπους καθορισμού που αξιολογήθηκαν είναι αρνητική. Η **Έκταση** των επιπτώσεων για όλα τα είδη/οικότοπους αξιολογήθηκε με βαθμολογία 1 αφού η επηρεαζόμενη περιοχή βρίσκεται μόνο στην τοποθεσία/στην πραγματική έκταση της δραστηριότητας. Για την **Διάρκεια** των επιπτώσεων δόθηκε η βαθμολογία 3, αφού ο παρών ΘΧΣ θα έχει διάρκεια πέραν των 10 χρόνων. Για την **Ένταση** των επιπτώσεων δόθηκε η βαθμολογία 3 σε όλα τα είδη/οικότοπους λόγω της ευαισθησίας των ειδών/οικότοπων και τον βαθμό στον οποίο τα/τους επηρεάζει η Ζώνη του ΘΧΣ. Ο βαθμός στον οποίο το έργο θα προκαλέσει απώλεια πόρων που είναι αναντικατάστατοι είναι μέτριος για την συγκεκριμένη Ζώνη του ΘΧΣ αφού οι πόροι μπορούν να αντικατασταθούν με προσπάθεια. Το επίπεδο γνώσης ή/και πληροφοριών που είχε ο εμπειρογνώμονας/μελετητής **(Εμπιστοσύνη)** κατά την κρίση του ήταν υψηλό καθώς χρησιμοποιήθηκαν επιστημονικά δεδομένα και αποδεδειγμένες πληροφορίες οι οποίες στηρίζουν την απόφαση. Για τα είδη προτεραιότητας η **Πιθανότητα** βαθμολογήθηκε ως 4 καθώς το πιθανότερο είναι ότι η επίπτωση θα συμβεί. Ενώ για το υπόλοιπα είδη και

οικότοποι εξαιρουμένου της πτηνοπανίδας που επηρεάζονται από την Ζώνη αυτή η **Πιθανότητα** βαθμολογήθηκε ως 3 καθώς υπάρχει μια σαφής πιθανότητα να συμβεί η επίπτωση. Σχετικά με τα θαλασσοπούλια η **Πιθανότητα** βαθμολογήθηκε ως 1 καθώς η πιθανότητα να συμβεί η επίπτωση είναι απίθανη. Η Πιθανότητα στα είδη χλωρίδας βαθμολογήθηκε 2 ή 3 καθώς υπάρχει μια σαφής πιθανότητα να συμβεί η επίπτωση. Η συνέπεια είναι το άθροισμα της έκτασης, διάρκειας, έντασης των πιθανών επιπτώσεων σε αναντικατάστατους πόρους. Συνεπώς για τα θαλάσσια θηλαστικά και χελώνες και τους οικότοπους η **Σημαντικότητα** των επιπτώσεων αξιολογήθηκε ως Μέτρια-χαμηλή (βαθμολογία 30 - 40) δηλαδή οι επιπτώσεις είναι εντός του αποδεκτού εύρους, αλλά θα πρέπει να μετριάζονται σε χαμηλότερα επίπεδα σημαντικότητας όπου είναι δυνατόν. Αντίστοιχα, για τα υπόλοιπα είδη η **Σημαντικότητα** των επιπτώσεων αξιολογήθηκε ως Πολύ - χαμηλή (βαθμολογία 9) και γι‘ αυτό δεν απαιτούνται οποιεσδήποτε ενέργειες για εξομάλυνση των επιπτώσεων, ενώ για τα είδη χλωρίδας αξιολογήθηκε ως Χαμηλή (βαθμολογία 18-27) δηλαδή οι επιπτώσεις είναι εντός του αποδεκτού εύρους.

Οικότοποι/Είδη	Απειλές/πιέσεις	φύση	Έκταση	Διάρκεια	Ένταση	Δυνατότητα αναντικατάστατης απώλειας πόρων	Πιθανότητα	Εμπιστοσύνη	Συνέπεια	Σημαντικότητα	
1110	-Άλλες ανθρώπινες εισβολές και διαταράξεις	Αρνητική	1	3	3	3	3	Υψηλή	10	30	Μέτρια - χαμηλή
1210	-Άλλες ανθρώπινες εισβολές και διαταράξεις	Αρνητική	1	3	3	3	3	Υψηλή	10	30	Μέτρια - χαμηλή
1310	-Καταπάτηση, υπερχρήση,	Αρνητική	1	3	3	3	3	Υψηλή	10	30	Μέτρια - χαμηλή
2110	-Άλλες ανθρώπινες εισβολές και διαταράξεις	Αρνητική	1	3	3	3	3	Υψηλή	10	30	Μέτρια - χαμηλή
2210	-Καταπάτηση, υπερχρήση,	Αρνητική	1	3	3	3	3	Υψηλή	10	30	Μέτρια - χαμηλή
2230	-Αφαίρεση/απομάκρυνση παράκτιων φυτών	Αρνητική	1	3	3	3	3	Υψηλή	10	30	Μέτρια - χαμηλή
2240	-Αφαίρεση/απομάκρυνση παράκτιων ζώων	Αρνητική	1	3	3	3	3	Υψηλή	10	30	Μέτρια - χαμηλή
2260	-Άλλες ανθρώπινες εισβολές και διαταράξεις	Αρνητική	1	3	3	3	3	Υψηλή	10	30	Μέτρια - χαμηλή
1120*	-Άλλες ανθρώπινες εισβολές και διαταράξεις -Ανθρωπογενής μείωση της συνδεσιμότητας των οικοτόπων	Αρνητική	1	3	3	3	4	Υψηλή	10	40	Μέτρια - χαμηλή

1170	-Άλλες ανθρώπινες εισβολές και διαταράξεις -Ανθρωπογενής μείωση της συνδεσιμότητας των οικοτόπων	Αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	10	30	Μέτρια - χαμηλή
Acanthodactylus schreiberi	-Αφαίρεση και απομάκρυνση παράκτιων ζώων -Αστικοποίηση των ακτών, συμπεριλαμβανομένης της ανάπτυξης τουριστικών εγκαταστάσεων - Εξαγωγή άμμου από τις παραλίες για οικοδομές και την ανθρώπινη όχληση μέσω του μεγάλου αριθμού τουριστών που επισκέπτονται τις περιοχές	Αρνητική	1	3	3	3	3	Υψηλή	10	30	Μέτρια - χαμηλή
**Caretta caretta*	- Δραστηριότητες και κατασκευές κατοικίας ή αναψυχής που παράγουν θαλάσσια μακρο- και μικροσωματιδιακή ρύπανση (π.χ. πλαστικές σακούλες, φελιζόλ) -Ρύπανση και παθογόνοι παράγοντες: θαλάσσια ρύπανση και απορρίμματα που επηρεάζουν τις θαλάσσιες χελώνες (π.χ. μέσω κατάποσης ή παγίδευσης, αποπροσανατολισμός από τεχνητά φώτα) -Διατάραξη των θέσεων ωοτοκίας από επισκέπτες και τουρίστες	Αρνητική	1	3	3	3	4	Υψηλή	10	40	Μέτρια - χαμηλή
Chalcides ocellatus	Δεν υπάρχουν σημαντικές απειλές για το είδος αυτό	Αρνητική	1	3	2	3	1	Υψηλή	9	9	Πολύ χαμηλή
**Chelonia mydas*	- Δραστηριότητες και κατασκευές κατοικίας ή αναψυχής που παράγουν θαλάσσια μακρο- και μικροσωματιδιακή ρύπανση (π.χ. πλαστικές σακούλες, φελιζόλ) -Ρύπανση και παθογόνοι παράγοντες: θαλάσσια ρύπανση και απορρίμματα που επηρεάζουν τις θαλάσσιες χελώνες (π.χ. μέσω κατάποσης ή παγίδευσης)	Αρνητική	1	3	3	3	4	Υψηλή	10	40	Μέτρια - χαμηλή
Crocidura russula cypria	-Αφαίρεση και απομάκρυνση παράκτιων ζώων	Αρνητική	1	3	2	3	1	Υψηλή	9	9	Πολύ χαμηλή

	-Αστικοποίηση των ακτών, συμπεριλαμβανομένης της ανάπτυξης τουριστικών εγκαταστάσεων										
Hemiechinus auritus	Δεν υπάρχουν σημαντικές απειλές για το είδος αυτό	Αρνητική	1	3	2	3	1	Υψηλή	9	9	Πολύ χαμηλή
Ipomoea imperati	-Καταπάτηση -Αφαίρεση/απομάκρυνση παράκτιων φυτών - Παράκτια τουριστική ανάπτυξη	Αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή
Lacerta laevis troodica	-Αφαίρεση και απομάκρυνση παράκτιων ζώων -Αστικοποίηση των ακτών, συμπεριλαμβανομένης της ανάπτυξης τουριστικών εγκαταστάσεων	Αρνητική	1	3	2	3	1	Υψηλή	9	9	Πολύ χαμηλή
Laudakia stellio cypriaca	-Αφαίρεση και απομάκρυνση παράκτιων ζώων -Αστικοποίηση των ακτών, συμπεριλαμβανομένης της ανάπτυξης τουριστικών εγκαταστάσεων	Αρνητική	1	3	2	3	1	Υψηλή	9	9	Πολύ χαμηλή
Ophisops elegans schlueteri	-Αφαίρεση και απομάκρυνση παράκτιων ζώων -Αστικοποίηση των ακτών, συμπεριλαμβανομένης της ανάπτυξης τουριστικών εγκαταστάσεων	Αρνητική	1	3	2	3	1	Υψηλή	9	9	Πολύ χαμηλή
Pancratium maritimum	-Καταπάτηση -Αφαίρεση/απομάκρυνση παράκτιων φυτών - Παράκτια τουριστική ανάπτυξη	Αρνητική	1	3	2	3	3	Υψηλή	9	27	Χαμηλή
Tursiops truncatus	-Θνησιμότητα που σχετίζεται με την αλιεία -Εξάντληση θηραμάτων -Κυκλοφορία σκαφών και ακουστική όχληση -Ζωντανή σύλληψη	Αρνητική	1	3	3	3	3	Υψηλή	10	30	Μέτρια - χαμηλή

6.2.6 ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΤΚΣ – ΆΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΑΛΑΜΑΝΟΥ

Ζώνη υδατοκαλλιέργειας

Η **Φύση** των επιπτώσεων για όλα τα είδη και οικότοπους καθορισμού που αξιολογήθηκαν είναι αρνητική. Η **Έκταση** των επιπτώσεων για όλα τα είδη/οικότοπους αξιολογήθηκε με βαθμολογία 1 αφού η επηρεαζόμενη περιοχή βρίσκεται μόνο στην τοποθεσία/στην πραγματική έκταση της δραστηριότητας. Για την **Διάρκεια** των επιπτώσεων δόθηκε η βαθμολογία 3, αφού ο παρών ΘΧΣ θα έχει διάρκεια πέραν των 10 χρόνων. Για την **Ένταση** των επιπτώσεων δόθηκε η βαθμολογία 3 σε όλα τα είδη/οικότοπους λόγω της ευαισθησίας των ειδών/οικότοπων και τον βαθμό στον οποίο τα/τους επηρεάζει η Ζώνη του ΘΧΣ. Ο βαθμός στον οποίο το έργο θα προκαλέσει απώλεια πόρων που είναι αναντικατάστατοι είναι μέτριος για την συγκεκριμένη Ζώνη του ΘΧΣ αφού οι πόροι μπορούν να αντικατασταθούν με προσπάθεια. Το επίπεδο γνώσης ή/και πληροφοριών που είχε ο εμπειρογνώμονας/μελετητής **(Εμπιστοσύνη)** κατά την κρίση του ήταν υψηλό καθώς χρησιμοποιήθηκαν επιστημονικά δεδομένα και αποδεδειγμένες πληροφορίες οι οποίες στηρίζουν την απόφαση. Για τα είδη και οικότοπους προτεραιότητας η **Πιθανότητα** βαθμολογήθηκε ως 4 καθώς το πιθανότερο είναι ότι η επίπτωση θα συμβεί. Ενώ για τους υπόλοιπους οικότοπους που επηρεάζονται από την Ζώνη η **Πιθανότητα** βαθμολογήθηκε ως 3 καθώς υπάρχει μια σαφής πιθανότητα να συμβεί η επίπτωση. Συνεπώς για τα θαλάσσια θηλαστικά και χελώνες και τους οικότοπους η **Σημαντικότητα** των επιπτώσεων αξιολογήθηκε ως Μέτρια-χαμηλή (βαθμολογία 30 - 40) δηλαδή οι επιπτώσεις είναι εντός του αποδεκτού εύρους, αλλά θα πρέπει να μετριάζονται σε χαμηλότερα επίπεδα σημαντικότητας όπου είναι δυνατόν.

Οικότοποι /Είδη	Απειλές/πιέσεις	φύση	Έκταση	Διάρκεια	Ένταση	Δυνατότητα αναντικατάστατης απώλειας πόρων	Πιθανότητα	Εμπιστοσύνη	Συνέπεια	Σημαντικότητα	
1110	- Επεξεργασία θαλάσσιων ψαριών και οστρακοειδών (πχ λιμανάκι Ιχθυοκαλλιέργειας) - Τροποποίηση των παράκτιων συνθηκών για τη θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια - Θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια που προκαλεί θαλάσσια ρύπανση (πχ θαλάσσια απορρίμματα)	Αρνητική	1	3	3	3	3	Υψηλή	10	30	Μέτρια – χαμηλή
1120*	- Επεξεργασία θαλάσσιων ψαριών και οστρακοειδών (πχ λιμανάκι Ιχθυοκαλλιέργειας) - Τροποποίηση των παράκτιων συνθηκών για τη θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια - Θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια που προκαλεί θαλάσσια ρύπανση (πχ θαλάσσια απορρίμματα)	Αρνητική	1	3	3	3	4	Υψηλή	10	40	Μέτρια – χαμηλή

1170	- Επεξεργασία θαλάσσιων ψαριών και οστρακοειδών (πχ λιμανάκι Ιχθυοκαλλιέργειας) - Τροποποίηση των παράκτιων συνθηκών για τη θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια - Θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια που προκαλεί θαλάσσια ρύπανση (πχ θαλάσσια απορρίμματα)	Αρνητική	1	3	3	3	3	Υψηλή	10	30	Μέτρια – χαμηλή
8330	- Επεξεργασία θαλάσσιων ψαριών και οστρακοειδών (πχ λιμανάκι Ιχθυοκαλλιέργειας) - Τροποποίηση των παράκτιων συνθηκών για τη θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια - Θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια που προκαλεί θαλάσσια ρύπανση (πχ θαλάσσια απορρίμματα)	Αρνητική	1	3	3	3	3	Υψηλή	10	30	Μέτρια – χαμηλή
**Monachus monachus*	- θαλάσσια απορρίμματα που προκύπτουν από τις υδατοκαλλιέργειες και από την εγκατάλειψη των θαλάσσιων υδατοκαλλιεργειών	Αρνητική	1	3	3	3	4	Υψηλή	10	40	Μέτρια – χαμηλή

6.2.7 ΖΕΠ ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΓΙΑΣ ΘΕΚΛΑΣ – ΛΙΟΠΕΤΡΙ (CY3000009)

Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής και Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής

Η **Φύση** των επιπτώσεων για όλα τα είδη που αξιολογήθηκαν είναι αρνητική. Η **Έκταση** των επιπτώσεων για όλα τα είδη αξιολογήθηκε με βαθμολογία 1 αφού η επηρεαζόμενη περιοχή βρίσκεται μόνο στην τοποθεσία/στην πραγματική έκταση της δραστηριότητας. Για την **Διάρκεια** των επιπτώσεων δόθηκε η βαθμολογία 3, αφού ο παρών ΘΧΣ θα έχει διάρκεια πέραν των 10 χρόνων. Για την **Ένταση** των επιπτώσεων δόθηκε η βαθμολογία 3 στο είδος λόγω της ευαισθησίας του και τον βαθμό στον οποίο το επηρεάζει η Ζώνη του ΘΧΣ. Ο βαθμός στον οποίο το έργο θα προκαλέσει απώλεια πόρων που είναι αναντικατάστατοι είναι μέτριος για την συγκεκριμένη Ζώνη του ΘΧΣ αφού οι πόροι μπορούν να αντικατασταθούν με προσπάθεια. Το επίπεδο γνώσης ή/και πληροφοριών που είχε ο εμπειρογνώμονας/μελετητής **(Εμπιστοσύνη)** κατά την κρίση του ήταν υψηλό καθώς χρησιμοποιήθηκαν επιστημονικά δεδομένα και αποδεδειγμένες πληροφορίες οι οποίες στηρίζουν την απόφαση. Η **Πιθανότητα** για το είδος βαθμολογήθηκε ως 3 καθώς υπάρχει μια σαφής πιθανότητα να συμβεί η επίπτωση. Η συνέπεια είναι το άθροισμα της έκτασης, διάρκειας, έντασης των πιθανών επιπτώσεων σε αναντικατάστατους πόρους. Συνεπώς η **Σημαντικότητα** των επιπτώσεων αξιολογήθηκε ως χαμηλή (βαθμολογία 27) δηλαδή οι επιπτώσεις είναι εντός του αποδεκτού εύρους.

Είδος	Απειλές/πιέσεις	Φύση	Έκταση	Διάρκεια	Ένταση	Δυνατότητα αναντικατάστατης απώλειας πόρων	Πιθανότητα	Εμπιστοσύνη	Συνέπεια	Σημαντικότητα	
Charadrius leschenaultii	-Ναυτιλιακά ατυχήματα και τυχαία ή σκόπιμη απόρριψη πετρελαίου κατά τη μεταφορά -Καταστροφή ενδιαιτημάτων, όπως τουριστική ανάπτυξη και βιομηχανική αναβάθμιση παράκτιων ενδιαιτημάτων	Αρνητική	1	3	2	3	3	Υψηλή	9	27	Χαμηλή

Σημαντικότητα: Η σημαντικότητα υπολογίζεται με τον συνδυασμό της συνέπειας της επίπτωσης και της πιθανότητας εμφάνισης (δηλ. συνέπεια x πιθανότητα = σημαντικότητα). Η μέγιστη τιμή που μπορεί να ληφθεί είναι 100 βαθμοί σημαντικότητας Για όλα τα είδη και οικοτόπους που αξιολογήθηκαν, η Σημαντικότητα των επιπτώσεων ήταν **Πολύ χαμηλή** (Δεν απαιτείται καμιά ενέργεια), **Χαμηλή** (Οι επιπτώσεις είναι εντός του αποδεκτού εύρους), έως **Μέτρια – χαμηλή** (Οι επιπτώσεις είναι εντός του αποδεκτού εύρους, αλλά θα πρέπει να μετριάζονται σε χαμηλότερα επίπεδα σημαντικότητας όπου είναι δυνατόν). Όπου η Σημαντικότητα των επιπτώσεων είναι Χαμηλή έως Μέτρια Χαμηλή, δίνονται μέτρα μετριασμού για εξομάλυνση των επιπτώσεων στα είδη και οικοτόπους.

7 Μέτρα μετριασμού

Μετά από ανάλυση των προστατευόμενων περιοχών, την εξέταση των απειλών/ πιέσεων των ειδών και οικοτόπων καθορισμού και την αξιολόγηση των επιπτώσεων από τις διαφορές ζώνες του ΘΧΣ, συστήνονται τα παρακάτω ουσιαστικά μέτρα μετριασμού για εξομάλυνση των οποιοδήποτε αρνητικών επιπτώσεων.

Πίνακας 28. Μέτρα Μετριασμού περιοχών Natura 2000

Περιοχή	Ζώνες ΘΧΣ	Μέτρα Μετριασμού	Περιγραφή/ Παράδειγμα

ΕΖΔ & ΖΕΠ ΑΚΑΜΑΣ	Ζώνη Κολύμβησης και αναψυχής	Ελαχιστοποίηση της όχλησης των βενθικών ενδιαιτημάτων	- Απαγόρευση της αγκυροβόλησης στην περιοχή ή προώθηση της δημιουργίας αγκυροβολίων φιλικών προς το περιβάλλον για να ελαχιστοποιηθούν όσο το δυνατόν οι αρνητικές επιπτώσεις στις εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης (Τα φιλικά προς το περιβάλλον αγκυροβόλια αποτελούνται από μια βάση που «βιδώνει» στον βυθό και ένα σκοινί που καταλήγει σε ένα στέλεχος που επιπλέει (σαν σημαδούρα), όπου «δένει το σκάφος»). - Αποφυγή παραχώρησής νέων αδειών για εγκαταστάσεις θαλάσσιων αθλημάτων πέρα των υφιστάμενων για όλες τις περιοχές - Εφαρμογή περιορισμών στην ταχύτητα των πλοίων και παροχή κινήτρων για τη μείωση της θαλάσσιας κυκλοφορίας
		Ελαχιστοποίηση του κινδύνου όχλησης με μείωση του τεχνητού φωτισμού/χρήση κατευθυνόμενου φωτισμού	Τα θαλάσσια είδη (π.χ. ψάρια, χελώνες, θαλάσσια θηλαστικά) μπορεί να επηρεαστούν από την οπτική όχληση στο περιβάλλον και, ως εκ τούτου, σε ευρύτερες θαλάσσιες και παράκτιες δραστηριότητες έχουν προταθεί μέτρα μετριασμού για τη μείωση της διάχυσης τεχνητού φωτός στο ευρύτερο περιβάλλον. Αυτό περιλαμβάνει την ανάπτυξη σχεδίων διαχείρισης του φωτός που προωθούν τη συνολική μείωση του τεχνητού φωτός και τη χρήση κατευθυνόμενου φωτισμού όπου είναι δυνατόν.
		Ελαχιστοποίηση του κινδύνου πρόσκρουσης χελωνών και θηλαστικών	- Αποφυγή παραχώρησής νέων αδειών για εγκαταστάσεις θαλάσσιων αθλημάτων πέραν των υφιστάμενων για όλες τις περιοχές - Εφαρμογή περιορισμών στην ταχύτητα των σκαφών αναψυχής και παροχή κινήτρων για τη μείωση της θαλάσσιας κυκλοφορίας
		Ηχητική όχληση από πλοία και σκάφη αναψυχής	- Τακτική συντήρηση, απομόνωση των μηχανημάτων από δονήσεις, - Εφαρμογή περιορισμών στην ταχύτητα των πλοίων και παροχή κινήτρων για τη μείωση της θαλάσσιας κυκλοφορίας
	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	Δεν εφαρμόζονται μέτρα μετριασμού	Οι ζώνες απαγόρευσης αλιείας δρουν ευεργετικά στις περιοχές αφού περιορίζουν την αλιεία και αυξάνουν τη βιοποικιλότητα.
	Ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων	Δεν εφαρμόζονται μέτρα μετριασμού	Οι ενάλιες αρχαιότητες μπορούν να δράσουν και ως καταφύγια για τους θαλάσσιους οργανισμούς.
ΕΖΔ ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΟΛΙΣ-ΓΙΑΛΙΑ	Ζώνη Κολύμβησης και αναψυχής	Ελαχιστοποίηση της όχλησης των βενθικών ενδιαιτημάτων	- Απαγόρευση της αγκυροβόλησης στην περιοχή ή προώθηση της δημιουργίας αγκυροβολίων φιλικών προς το περιβάλλον για να ελαχιστοποιηθούν όσο το δυνατόν οι αρνητικές επιπτώσεις στις εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης. - Αποφυγή παραχώρησής νέων αδειών για εγκαταστάσεις θαλάσσιων αθλημάτων πέραν των υφιστάμενων για όλες τις περιοχές
		Ελαχιστοποίηση του κινδύνου όχλησης με μείωση του τεχνητού φωτισμού/χρήση κατευθυνόμενου φωτισμού	Τα θαλάσσια είδη (π.χ. ψάρια, χελώνες, θαλάσσια θηλαστικά) μπορεί να επηρεαστούν από την οπτική όχληση στο περιβάλλον και, ως εκ τούτου, σε ευρύτερες θαλάσσιες και παράκτιες δραστηριότητες θα πρέπει να λαμβάνονται μέτρα μετριασμού για τη μείωση της διάχυσης του τεχνητού φωτός στο ευρύτερο περιβάλλον. Αυτό περιλαμβάνει την ανάπτυξη σχεδίων διαχείρισης του φωτός που προωθούν τη συνολική μείωση του τεχνητού φωτός και τη χρήση κατευθυνόμενου φωτισμού όπου είναι δυνατόν.
		Ελαχιστοποίηση του κινδύνου πρόσκρουσης χελωνών και θηλαστικών	- Αποφυγή παραχώρησής νέων αδειών για εγκαταστάσεις θαλάσσιων αθλημάτων πέραν των υφιστάμενων για όλες τις περιοχές - Εφαρμογή περιορισμών στην ταχύτητα των σκαφών αναψυχής και παροχή κινήτρων για τη μείωση της θαλάσσιας κυκλοφορίας

ΕΖΔ ΑΚΡΩΤΗΡΙΟ ΑΣΠΡΟ–ΠΕΤΡΑ ΤΟΥ ΡΩΜΙΟΥ	Τοπίο φυσικού κάλλους/ Γεώτοπος (Πέτρα του Ρωμιού)	Δεν εφαρμόζονται μέτρα μετριασμού	
ΕΖΔ & ΖΕΠ ΚΑΒΟ ΓΚΡΕΚΟ – ΕΖΔ ΝΗΣΙΑ & ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΠΕΡΙΟΧΗ «Θαλασσινές Σπηλιές Αγίας Νάπας»	Ζώνη Κολύμβησης και αναψυχής	Ελαχιστοποίηση της όχλησης των βενθικών ενδιαιτημάτων	- Απαγόρευση της αγκυροβόλησης στην περιοχή ή προώθηση της δημιουργίας αγκυροβολίων φιλικών προς το περιβάλλον για να ελαχιστοποιηθούν όσο το δυνατόν οι αρνητικές επιπτώσεις στις εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης. - Αποφυγή παραχώρησής νέων αδειών για εγκαταστάσεις θαλάσσιων αθλημάτων πέραν των υφιστάμενων για όλες τις περιοχές - Εφαρμογή περιορισμών στην ταχύτητα των σκαφών αναψυχής και παροχή κινήτρων για τη μείωση της θαλάσσιας κυκλοφορίας
		Ελαχιστοποίηση του κινδύνου όχλησης με μείωση του τεχνητού φωτισμού/χρήση κατευθυνόμενου φωτισμού	- Τα θαλάσσια είδη (π.χ. ψάρια, χελώνες, θαλάσσια θηλαστικά) μπορεί να επηρεαστούν από την οπτική όχληση στο περιβάλλον και, ως εκ τούτου, σε ευρύτερες θαλάσσιες και παράκτιες δραστηριότητες θα πρέπει να λαμβάνονται μέτρα μετριασμού για τη μείωση της διάχυσης του τεχνητού φωτός στο ευρύτερο περιβάλλον. Αυτό περιλαμβάνει την ανάπτυξη σχεδίων διαχείρισης του φωτός που προωθούν τη συνολική μείωση του τεχνητού φωτός και τη χρήση κατευθυνόμενου φωτισμού όπου είναι δυνατόν.
		Ελαχιστοποίηση του κινδύνου πρόσκρουσης χελωνών και θηλαστικών	- Αποφυγή παραχώρησής νέων αδειών για εγκαταστάσεις θαλάσσιων αθλημάτων πέραν των υφιστάμενων για όλες τις περιοχές - Εφαρμογή περιορισμών στην ταχύτητα των σκαφών αναψυχής και παροχή κινήτρων για τη μείωση της θαλάσσιας κυκλοφορίας
		Ηχητική όχληση από πλοία και σκάφη αναψυχής	- Τακτική συντήρηση, απομόνωση των μηχανημάτων από δονήσεις, - Εφαρμογή περιορισμών στην ταχύτητα των σκαφών αναψυχής και παροχή κινήτρων για τη μείωση της θαλάσσιας κυκλοφορίας
	Ζώνη απαγόρευσης αλιείας	Δεν εφαρμόζονται μέτρα μετριασμού	Οι ζώνες απαγόρευσης αλιείας δρουν ευεργετικά στις περιοχές αφού περιορίζει την αλιεία και αυξάνει τη βιοποικιλότητα.
	Ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων	Δεν εφαρμόζονται μέτρα μετριασμού	Οι ενάλιες αρχαιότητες μπορούν να δράσουν και ως καταφύγια για τους θαλάσσιους οργανισμούς.
ΕΖΔ & ΖΕΠ ΩΚΕΑΝΙΣ	Διάδρομοι θαλάσσιας κυκλοφορίας	Εφαρμογή καλών πρακτικών	Εφαρμογή καλών πρακτικών στην ναυσιπλοΐα
		Ηχητική όχληση από πλοία	- Τακτική συντήρηση, απομόνωση των μηχανημάτων από δονήσεις, - Εφαρμογή περιορισμών στην ταχύτητα των σκαφών αναψυχής και παροχή κινήτρων για τη μείωση της θαλάσσιας κυκλοφορίας.

	Ζώνη Εξόρυξης υδρογοναθράκων	Ειδική Οικολογική Αξιολόγηση	Σε περίπτωση που ξεκινήσουν έρευνες στο οικόπεδο, θα πρέπει να εκπονηθεί Ειδική Οικολογική Αξιολόγηση μαζί με μέτρα μετριασμού και εκπόνηση σχεδίου διαχείρισης.
		Εφαρμογή βέλτιστων πρακτικών	- Εφαρμογή βέλτιστων πρακτικών στην εξόρυξη υδρογοναθράκων περιλαμβανομένου του καθορισμού διαδρομών ή/και διαδικασιών για τα σκάφη εφοδιασμού και τα ελικόπτερα, οι οποίες ελαχιστοποιούν τις επιπτώσεις στην άγρια ζωή. - Τήρηση του «Πρωτόκολλου όσον αφορά τις ειδικά προστατευόμενες περιοχές και τη βιοποικιλότητα στη Μεσόγειο (Πρωτόκολλο για τις ειδικά προστατευόμενες περιοχές και τη βιοποικιλότητα)» σύμφωνα με την Σύμβαση της Βαρκελώνης για την προστασία της Μεσογείου για την ζώνη έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων μέρος της οποίας εμπίπτει εντός της προστατευόμενης περιοχής Ωκεανίς (ΕΖΔ & ΖΕΠ)
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΠΕΡΙΟΧΗ «Άγιος Γεώργιος Αλαμάνου»	Ζώνη Υδατοκαλλιέργειας	Διατήρηση της υδρόβιας βλάστησης και υποστρώματος	- Διατήρηση της υδρόβιας βλάστησης και διατήρηση του υποστρώματος του πυθμένα. - Να γίνει αλλαγή βόρειου ορίου Ζώνης Υδατοκαλλιέργειας μέχρι τον δίαυλο που οδηγεί στη λιμενική εγκατάσταση), έτσι ώστε να είναι εκτός του προτεινόμενου ΤΚΣ (50 μέτρα) για διατήρηση και προστασία της περιοχής με το οικότοπο 1120* (Λιβάδια Ποσειδωνίας)
		Ελαχιστοποίηση της όχλησης των οικοτόπων κατά τον παροπλισμό με τη χρήση βέλτιστων πρακτικών	- Η εφαρμογή βέλτιστων πρακτικών κατά τη διαδικασία παροπλισμού μονάδων υδατοκαλλιέργειας έχει τη δυνατότητα να μετριάσει τις πιθανές επιπτώσεις. - Σε περίπτωση παροπλισμού μονάδων υδατοκαλλιέργειας, θα πρέπει να εκπονηθεί Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων μαζί με μέτρα μετριασμού και εκπόνηση σχεδίου διαχείρισης.
	Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων	Ενίσχυση των υφιστάμενων υποδομών για αύξηση της βιοποικιλότητας	- Οι ευκαιρίες βελτίωσης στο σχεδιασμό των κατασκευών μπορούν να εφαρμοστούν ως μέτρα μετριασμού. Για έργα όπου ο χώρος ανάπτυξης περιέχει υπάρχουσες κατασκευές όπως θαλάσσια τοιχώματα ή τοίχους προκυμαιών, μπορούν να εισαχθούν χαρακτηριστικά για την ενίσχυση της τραχύτητας της επιφάνειας και τη δημιουργία κοιλοτήτων και στοιχείων συγκράτησης νερού. Τέτοια χαρακτηριστικά εφαρμόζονται για τη διευκόλυνση της μεγαλύτερης ποικιλομορφίας των οργανισμών που καταλαμβάνουν τα κατασκευασμένα ενδιαιτήματα. - Ενσωμάτωση οικολογικών βελτιώσεων στο σχεδιασμό ενός έργου, για την ενθάρρυνση του αποικισμού από ενδημικά είδη, μπορεί επίσης να προωθήσει τη χρήση του από ορισμένα είδη ψαριών. Επιπλέον, η αύξηση ή βελτίωση συγκεκριμένων ενδιαιτημάτων που υποστηρίζουν είδη ψαριών μπορεί επίσης να προσφέρει μετριασμό για την απώλεια ενδιαιτημάτων για αναπαραγωγής.
ΖΕΠ ΑΓΙΑΣ ΘΕΚΛΑΣ - ΛΙΟΠΕΤΡΙ	Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής	Για το είδος *Charadrius leschenaultii* και λοιπή Πτηνοπανίδα	- Αποφυγή παραχώρησής νέων αδειών για αναπτύξεις στην περιοχή, ώστε να μην αυξηθούν περαιτέρω οι οχλήσεις. - Βελτίωση υφιστάμενου ή ανάπτυξη νέου σχεδίου διαχείρισης αποβλήτων (βιομηχανικών και αστικών) στις τουριστικές περιοχές.

	Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής	Δεν χρειάζονται περεταίρω μέτρα	

8 Εναπομένουσες επιπτώσεις

Όλα τα είδη και οικότοποι των οποίων η Σημαντικότητα των επιπτώσεων μετά την εφαρμογή των παραπάνω μέτρων μετριασμού, αξιολογήθηκε ως **Πολύ Χαμηλή**, δεν καταγράφονται στους ακόλουθους Πίνακες. Στις εναπομένουσες επιπτώσεις παρουσιάζονται μόνο τα είδη και οικότοποι των οποίων η Σημαντικότητα των επιπτώσεων αξιολογήθηκε έστω **Χαμηλή.** Με την εφαρμογή των παραπάνω μέτρων μετριασμού, οι εναπομένουσες επιπτώσεις έχουν ως εξής:

8.1 ΕΖΔ & ΖΕΠ ΩΚΕΑΝΙΣ (CY4000024) - 100% ΘΑΛΑΣΣΙΑ

Διάδρομοι θαλάσσιας κυκλοφορίας

Είδη	Φύση	Έκταση	Διάρκεια	Ένταση	Δυνατότητα αναντικατάστατης απώλειας πόρων	Πιθανότητα	Εμπιστοσύνη	Συνέπεια	Σημαντικότητα	
Tursiops truncatus	αρνητική	1	3	2	3	3	Υψηλή	9	27	Χαμηλή
*Monachus monachus**	αρνητική	1	3	2	3	3	Υψηλή	9	27	Χαμηλή
*Chelonia mydas**	αρνητική	1	3	2	3	3	Υψηλή	9	27	Χαμηλή
*Caretta caretta**	αρνητική	1	3	2	3	3	Υψηλή	9	27	Χαμηλή

8.2 ΕΖΔ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΝΗΣΙΑ (CY3000006) - 100% ΘΑΛΑΣΣΙΑ

Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής

Οικότοποι	Φύση	Έκταση	Διάρκεια	Ένταση	Δυνατότητα αναντικατάστατης απώλειας πόρων	Πιθανότητα	Εμπιστοσύνη	Συνέπεια	Σημαντικότητα	
1120*	αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή
1170	αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή

8.3 ΕΖΔ & ΖΕΠ ΚΑΒΟ ΓΚΡΕΚΟ (CY3000005 & CY3000002)

Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής

Οικότοποι	Φύση	Έκταση	Διάρκεια	Ένταση	Δυνατότητα αναντικατάστατης απώλειας πόρων	Πιθανότητα	Εμπιστοσύνη	Συνέπεια	Σημαντικότητα	
1110	αρνητική	1	3	2	3	3	Υψηλή	9	27	Χαμηλή
1120*	αρνητική	1	3	2	3	3	Υψηλή	9	27	Χαμηλή
1170	αρνητική	1	3	2	3	3	Υψηλή	9	27	Χαμηλή
1210	αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή
1240	αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή
3170*	αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή
8330	αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή
Monachus monachus	αρνητική	1	3	2	3	3	Υψηλή	9	27	Χαμηλή
Tursiops truncatus	αρνητική	1	3	2	3	3	Υψηλή	9	27	Χαμηλή
Larus genei	αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή

8.4 ΕΖΔ & ΖΕΠ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΣ ΑΚΑΜΑ (CY4000010 & CY4000023)

Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής

Οικότοποι/Είδη	Φύση	Έκταση	Διάρκεια	Ένταση	Δυνατότητα αναντικατάστατης απώλειας πόρων	Πιθανότητα	Εμπιστοσύνη	Συνέπεια	Σημαντικότητα	
1110	αρνητική	1	3	2	3	3	Υψηλή	9	27	Χαμηλή

1170	αρνητική	1	3	2	3	3	Υψηλή	9	27	Χαμηλή
1210	αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή
1240	αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή
2110	αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή
2160	αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή
2230	αρνητική	1	3	3	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή
2240	αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή
2260	αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή
8310	αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή
8330	αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή
1120*	αρνητική	1	3	2	3	3	Υψηλή	9	27	Χαμηλή
2250*	αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή
3170*	αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή
*Caretta caretta**	αρνητική	1	3	2	3	3	Υψηλή	9	27	Χαμηλή
Centaurea akamantis	αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή
*Chelonia mydas**	αρνητική	1	3	2	3	3	Υψηλή	9	27	Χαμηλή
*Monachus monachus**	αρνητική	1	3	2	3	3	Υψηλή	9	27	Χαμηλή
Ophrys kotschyi	αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή
Tursiops truncatus	αρνητική	1	3	2	3	3	Υψηλή	9	27	Χαμηλή

8.5 ΕΖΔ ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΟΛΙΣ - ΓΙΑΛΙΑ (CY4000001)

Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής

Είδη	φύση	Έκταση	Διάρκεια	Ένταση	Δυνατότητα αναντικατάστατης απώλειας πόρων	Πιθανότητα	Εμπιστοσύνη	Συνέπεια	Σημαντικότητα	
1110	αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή
1210	αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή
1310	αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή
2110	αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή
2210	αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή
2230	αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή
2240	αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή
2260	αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή
1120*	αρνητική	1	3	2	3	3	Υψηλή	9	27	Χαμηλή
1170	αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή
Acanthodactylus schreiberi	αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή
*Caretta caretta**	αρνητική	1	3	2	3	3	Υψηλή	9	27	Χαμηλή
*Chelonia mydas**	αρνητική	1	3	2	3	3	Υψηλή	9	27	Χαμηλή
Ipomoea imperati	αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή
Pancratium maritimum	αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή
Tursiops truncatus	αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή

8.6 ΖΕΠ ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΓΙΑΣ ΘΕΚΛΑΣ – ΛΙΟΠΕΤΡΙ (CY3000009)

Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής και Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής

Είδος	Φύση	Έκταση	Διάρκεια	Ένταση	Δυνατότητα αναντικατάστατης απώλειας πόρων	Πιθανότητα	Εμπιστοσύνη	Συνέπεια	Σημαντικότητα	
Charadrius leschenaultii	αρνητική	1	3	2	3	2	Υψηλή	9	18	Χαμηλή

9 Συμπεράσματα

Εξαιρουμένων των περιοχών του Δικτύου Natura 2000 «Ακρωτήριο Άσπρο-Πέτρα του Ρωμιού» και «Θαλάσσια περιοχή Μουλιά», οι οποίες δεν συγκρούονται με ζώνες που ορίζονται από τον ΘΧΣ, αξιολογήθηκαν οι επιπτώσεις του ΘΧΣ στις υπόλοιπες 7 περιοχές του Δικτύου που επηρεάζονται.

Σύμφωνα με τα αποτελέσματα της Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης για την εκτίμηση επιπτώσεων στα είδη και οικοτόπων καθορισμού των προστατευόμενων περιοχών του Δικτύου Natura 2000 που εξετάζονται, **ο ΘΧΣ δεν θα επιφέρει σημαντικές περιβαλλοντικές επιπτώσεις σε αυτά.**

Παρά τη αρνητική φύση των πιθανών επιπτώσεων σε ορισμένα από τα είδη/οικότοπους καθορισμού, η Σημαντικότητα των επιπτώσεων αξιολογήθηκε ως **Πολύ χαμηλή** (Δεν απαιτείται καμιά ενέργεια), **Χαμηλή** (Οι επιπτώσεις είναι εντός του αποδεκτού εύρους), έως **Μέτρια – χαμηλή** (Οι επιπτώσεις είναι εντός του αποδεκτού εύρους, αλλά θα πρέπει να μετριάζονται σε χαμηλότερα επίπεδα σημαντικότητας όπου είναι δυνατόν). Όπου η Σημαντικότητα των επιπτώσεων είναι **Χαμηλή** έως **Μέτρια Χαμηλή**, δίνονται μέτρα μετριασμού για εξομάλυνση των επιπτώσεων στα είδη και οικοτόπους.

Με την εφαρμογή των αντισταθμιστικών μέτρων και κατάλληλων μέτρων μετριασμού, η Σημαντικότητα των επιπτώσεων αξιολογείται από **Πολύ χαμηλή** έως **Χαμηλή** για όλα τα είδη και οικότοπους καθορισμού που εξετάστηκαν.

10 Βιβλιογραφία

Aulsebrook LC;Bertram MG;Martin JM;Aulsebrook AE;Brodin T;Evans JP;Hall MD;O'Bryan MK;Pask AJ;Tyler CR;Wong BBM; (no date) *Reproduction in a polluted world: Implications for wildlife*, *Reproduction (Cambridge, England)*. Available at: https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32442963/ (Accessed: 17 October 2023).

Berry M, Booth DT, Limpus CJ (2013) Artificial lighting and disrupted sea-finding behaviour in hatchling loggerhead turtles (*Caretta caretta*) on the Woongarra coast, south-east Queensland, Australia. Aust J Zool 61: 137-145 doi 10.1071/zo13028

Dimitriadis C, Fournari – Konstantinidou I, Sourbès L, Koutsoubas D, Mazaris AD (2018) Reduction of sea turtle population recruitment caused by nightlight: Evidence from the Mediterranean region. Ocean and Coastal Management 153: 108-115 doi 10.1016/j.ocecoaman.2017.12.013

Francour P., Ganteaume A., Poulain M. (1999) Effects of boat anchoring in *Posidonia oceanica* seagrassbeds in the Port-Cros National Park (north-westernMediterranean Sea). *Aquatic Conservation Marine and Freshwater Ecosystems*, 9(4):391-400.

Hazel J, Gyuris E: Vessel-related mortality of sea turtles in Queensland, Australia. WildlRes 2006, 33:149-154.

James, P. C. 1984. The status and conservation of seabirds in the Mediterranean Sea. In: Croxall, J.P.; Evans, P.G.H.; Schreiber, R.W. (ed.), Status and conservation of the world's seabirds, pp. 371-375. International Council for Bird Preservation, Cambridge, U.K.

Limpus C, Kamrowski RL (2013) Ocean-finding in marine turtles: The importance of low horizon elevation as an orientation cue. Behaviour 150: 863-893

Milazzo M., Badalamenti F., Ceccherelli G., Chemello R. (2003) Boat anchoring on Posidonia Oceanica Beds in a marine protected area (Italy, Western Mediterranean): Effect of anchor types in different anchoring stages, *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology,* 122: 51-62.

Price JT, Drye B, Domangue RJ, Paladino FV (2018) Exploring the role of artificial lighting in loggerhead turtle (*Caretta caretta*) nest-site selection and hatchling disorientation. Herpetol Conserv Biol 13: 415-422

Shannon, G., McKenna, M.F., Angeloni, L.M., Crooks, K.R., Fristrup, K.M., Brown, E., Warner, K.A., Nelson, M.D., White, C., Briggs, J., and McFarland, S. 2016. *A synthesis of two decades of research documenting the effects of noise on wildlife.* Biol. Rev. 91 (4): 982-1005.

Silva E, Marco A, da Graça J, Pérez H, Abella E, Patino-Martinez J, Martins S, Almeida C (2017) Light pollution affects nesting behavior of loggerhead turtles and predation risk of nests and hatchlings. Journal of Photochemistry and Photobiology B: Biology 173: 240-249 doi 10.1016/j.jphotobiol.2017.06.006

Sunlu U. Environmental impacts of tourism. In : Camarda D. (ed.), Grassini L. (ed.). Local resources and global trades: Environments and agriculture in the Mediterranean region. Bari : CIHEAM, 2003. p. 263-270 (Options Méditerranéennes : Série A. Séminaires Méditerranéens; n. 57)

Terlizzi, A., De Falco, G., Felline, S., Fiorentino, D., Gambi, M. C., & Cancemi, G. (2010). Effects of marine cage aquaculture on macrofauna assemblages associated withposidonia oceanicameadows. Italian Journal of Zoology, 77(3), 362–371. doi:10.1080/11250000903464075

Troisi, G., Barton, S. and Bexton, S. (2016) *Impacts of oil spills on seabirds: Unsustainable impacts of non-renewable energy*, *Welcome to the Kingston University Research Repository - Kingston University Research Repository*. Available at: https://eprints.kingston.ac.uk/id/eprint/34995/ (Accessed: 18 October 2023).

V, Wyneken J (2019) Nest-to-surf mortality of loggerhead sea turtle (*Caretta caretta*) hatchlings on Florida's east coast. Frontiers in Marine Science 6 doi 10.3389/fmars.2019.271 T-PVS/Inf(2022)42

Van Waerebeek, K. et al. (2007) 'Vessel collisions with small cetaceans worldwide and with large whales in the Southern Hemisphere, an initial assessment', *Latin American Journal of Aquatic Mammals,* 6(1). doi:10.5597/lajam00109.

Witherington BE, Martin RE (2000) Understanding, assessing, and resolving light-pollution problems on sea turtle nesting beaches. Florida Fish and Wildlife Conservation Commission. FMRI Technical Report TR-2

Διαχειριστικό Σχέδιο Περιοχής ΖΕΠ "ΑΓΙΑ ΘΕΚΛΑ-ΛΙΟΠΕΤΡΙ". Υπηρεσία Θήρας και Πανίδας, Υπουργείο Εσωτερικών. Ετοιμάστηκε από: I.A.CO Environmental and Water Consultants Ltd και Πτηνολογικό Σύνδεσμο Κύπρου. Λευκωσία 2016.

Διαχειριστικό Σχέδιο ΖΕΠ «Χερσόνησος Ακάμα». Υπηρεσία Θήρας και Πανίδας, Υπουργείο Εσωτερικών. Ετοιμάστηκε από: I.A.CO Environmental and Water Consultants Ltd και Πτηνολογικό Σύνδεσμο Κύπρου. Λευκωσία 2016.

Διαχειριστικό Σχέδιο Περιοχής ΖΕΠ «Κάβο Γκρέκο». Υπηρεσία Θήρας και Πανίδας, Υπουργείο Εσωτερικών. Ετοιμάστηκε από: I.A.CO Environmental and Water Consultants Ltd και Πτηνολογικό Σύνδεσμο Κύπρου. Λευκωσία 2016.

Διαχειριστικό σχέδιο της Περιοχής του Δικτύου Φύση 2000 – ΕΖΔ Κάβο Γκρέκο. Υπουργείο Γεωργίας, Αγροτικής Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος. Λευκωσία, 2009.

Διαχειριστικό σχέδιο της Περιοχής του Δικτύου Φύση 2000 – ΕΖΔ Περιοχή Πόλις - Γιαλιά. Υπουργείο Γεωργίας, Αγροτικής Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος. Λευκωσία, 2008.

Διαχειριστικό σχέδιο της Περιοχής του Δικτύου Φύση 2000 – ΕΖΔ Χερσόνησος Ακάμα. Υπουργείο Γεωργίας, Αγροτικής Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος. Λευκωσία, 2016.

Διαχειριστικό σχέδιο της Περιοχής του Δικτύου Φύση 2000 – ΕΖΔ Ακρωτήριο Άσπρο - Πέτρα Ρωμιού. Υπουργείο Γεωργίας, Αγροτικής Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος. Λευκωσία, 2009.

Natura 2000 – Standard Data Form(2021). OCEANID (SiteCode: CY4000024). European Environmental Agency, 2021.

Natura 2000 – Standard Data Form(2021). ZONI EIDIKIS PROSTASIAS CHERSONISOS AKAMA (SiteCode: CY4000023). European Environmental Agency, 2021.

Natura 2000 – Standard Data Form(2021). PERIOCHI POLIS - GIALIA (SiteCode: CY4000001). European Environmental Agency, 2021.

Natura 2000 – Standard Data Form(2021). AKROTIRIO ASPRO - PETRA ROMIOU (SiteCode: CY5000005). European Environmental Agency, 2021.

Natura 2000 – Standard Data Form(2021). ZONI EIDIKIS PROSTASIAS CHERSONISOS AKAMA (SiteCode: CY4000023). European Environmental Agency, 2021.

Natura 2000 – Standard Data Form(2021). PERIOCHI AGIAS THEKLAS - LIOPETRI (SiteCode:

CY3000009). European Environmental Agency, 2021.

Natura 2000 – Standard Data Form(2021). KAVO GKREKO (SiteCode: CY3000005). European Environmental Agency, 2021.

Natura 2000 – Standard Data Form(2021). SPA KAVO GKREKO (SiteCode: CY3000002). European Environmental Agency, 2021.

Natura 2000 – Standard Data Form(2021). THALASSIA PERIOCHI NISIA (SiteCode: CY3000006). European Environmental Agency, 2021.

Natura 2000 – Standard Data Form(2021). KAVO GKREKO (SiteCode: CY3000005). European Environmental Agency, 2021.

Hand R., Hadjikyriakou G. N. & Christodoulou C. S. (ed.) 2011– (continuously updated): Flora of Cyprus – a dynamic checklist. Published at http://www.flora-of-cyprus.eu/; (Accessed: 20 October 2023).

iucnredlist.org (2023) IUCN Red List of Threatened Species. Available at: https://www.iucnredlist.org/ (Accessed: 20 October 2023).

European Environmental Agency (2023) Natura 2000 Network Viewer. Available at: https://natura2000.eea.europa.eu/expertviewer/ (Accessed: 20 October 2023).

HerpAtlas.cy. (2023) *Άτλαντας Ερπετών και Αμφιβίων της Κύπρου*. Available at: https://www.herpatlas.cy/ (Accessed: 20 October 2023).

11 Λίστα ελέγχου για τις πληροφορίες που περιλαμβάνονται στην μελέτη

Πίνακας 29. Πληροφορίες οι οποίες πρέπει να περιλαμβάνονται στη μελέτη Δέουσας εκτίμησης που ετοιμάζονται για έργα ή σχέδια που εμπίπτουν ή γειτνιάζουν με περιοχές του Δικτύου Natura 2000

Κατάλογος ελέγχου	
Πληροφορίες για το σχέδιο ή έργο	
Χαρακτηριστικά του σχεδίου ή έργου που ενδέχεται να επηρεάσουν την ευρύτερη περιοχή	✓
Συνολική έκταση που θα καταλάβει το έργο	✓
Μέγεθος και άλλες προδιαγραφές του έργου	✓
Χαρακτηριστικά υφιστάμενων, προτεινόμενων ή άλλων εγκεκριμένων σχεδίων ή έργων, που πιθανόν να προκαλέσουν διαδραστικές ή συσσωρευτικές επιπτώσεις μαζί με το έργο που εξετάζεται και πιθανώς να επηρεάσουν την περιοχή	✓
Προγραμματισμένες ή προβλεπόμενες πρωτοβουλίες (μέτρα, δράσεις) διατήρησης της φύσης που ίσως επηρεάσουν το καθεστώς της περιοχής στο μέλλον	✓
Αποτύπωση σε χάρτη (χωροθέτηση) της σχέσης (π.χ. απόσταση κλπ) μεταξύ του προτεινόμενου έργου ή σχεδίου και της περιοχής του Δικτύου Natura 2000	✓
Αναφορά εάν απαιτείται EIA ή SEA για το προτεινόμενο έργο ή σχέδιο	✓
Πληροφορίες για την περιοχή Natura 2000	
Οι λόγοι για το χαρακτηρισμό της περιοχής ως Natura 2000 (είδη και οικότοποι)	✓
Οι στόχοι διατήρησης και προστασίας της περιοχής καοι οι παράγοντες που συμβάλλουν στην αξία διατήρησης της περιοχής	✓
Το υφιστάμενο καθεστώς διατήρησης της περιοχής	✓
Η υφιστάμενη κατάσταση της περιοχής (οικότοποι, είδη, τοπίο και συνεκτικότητα της περιοχής)	✓
Τα βασικά χαρακτηριστικά των οικοτόπων του Παραρτήματος Ι και των ειδών του Παρατήματος ΙΙ της Οδηγίας των Οικοτόπων (92/43/ΕΟΚ) και των πουλιών του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας για τα Πουλιά (2009/147/ΕΚ)	✓
Οι οικολογία (λειτουργία και δομή) των ειδών και οικοτόπων και γενικά του οικοσυστήματος	✓
Οι οικολογικές απαιτήσεις και οι πτυχές της περιοχής που κρίνονται ευάλωτες στις αλλαγές και στην αλλαγή χρήσης γης	✓
Τα βασικά στοιχεία δομής και λειτουργίας του οικοσυστήματος που δημιουργούν και διατηρούν την ακεραιότητα της περιοχής (στοιχεία τοπίου)	✓
Οι ανθρωπογενείς και εποχιακές επιδράσεις (βιοτικοί και αβιοτικοί παράγοντες) σε κύριους οικότοπους του Παρατήματος Ι και ειδών του Παρατήματος ΙΙ της Οδηγίας των Οικοτόπων (92/43/ΕΟΚ) και του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας για τα Πουλιά (2009/147/ΕΚ)	✓
Άλλα θέματα διαχείρισης, διατήρησης και προστασίας που σχετίζονται με την περιοχή, συμπεριλαμβανομένων πιθανών μελλοντικών φυσικών αλλαγών, λαμβάνοντας υπόψη και τον ανθρωπογενή παράγοντα	✓
Πληροφορίες σχετικά με τους στόχους διατήρησης της προστατευόμενης περιοχής σε σχέση με το σχέδιο ή έργο	
Σχέση έργου/σχεδίου με τη διαχείριση της περιοχής	✓
Επιπτώσεις από την υλοποίηση του έργου/σχεδίου στους στόχους διατήρησης της περιοχής (οικότοπους και	✓

είδη) και στα στοιχεία του τοπίου	
Πιθανότητα πρόκλησης καθυστερήσεων στην επίτευξη των στόχων διατήρησης της περιοχής	✓
Πιθανότητα επηρεασμού της προόδου για επίτευξη των στόχων διατήρησης της περιοχής	✓
Πιθανότητα διατάραξης των αβιοτικών και βιοτικών παραγόντων που διατηρούν την ευνοϊκή κατάσταση της περιοχής	✓
Άλλοι στόχοι: Πληροφορίες κατά πόσον το σχέδιο ή έργο έχει τη δυνατότητα να:	
Προκαλέσει τη δυναμική των σχέσεων (π.χ. ποσοστά εδαφοκάλυψης και βλάστησης, εκτροπή αργακιών και ποταμών, θρεπτικό ισοζύγιο, ισοζύγιο νερού), που καθορίζουν τη δομή και λειτουργία του οικοσυστήματος	✓
Αλλάζει τη δυναμική των σχέσεων μεταξύ, για παράδειγμα, του εδάφους και του νερού ή των φυτών και των ζώων) που καθορίζουν τη δομή και λειτουργία του οικοσυστήματος	✓
Παρέμβει σε προβλευθείσες ή αναμενόμενες αλλαγές, όπως να επηρεάσει τη δυναμική του νερού ή την χημική σύνθεση	✓
Προκαλέσει μείωση της έκτασης των οικοτόπων της περιοχής και της συνεκτικότητας του Δικτύου Natura 2000	✓
Προκαλέσει μείωση του πληθυσμού των ειδών χλωρίδας και πανίδας	✓
Αλλάξει την ισορροπία μεταξύ των ειδών χλωρίδας και πανίδας	✓
Μειώσει τη βιοποικιλότητα της περιοχής	✓
Προκαλέσει διαταραχές που θα μπορούσαν να επηρεάσουν το μέγεθος του πληθυσμού ή την πυκνότητα ή την ισορροπία μεταξύ των ειδών	✓
Προκαλέσει κατακερματισμό των οικοτόπων	✓
Άλλες πληροφορίες	
Έχουν εξεταστεί εναλλακτικές λύσεις	✓
Συντρέχουν επιτακτικοί λόγοι δημόσιου συμφέροντος για την υλοποίηση του έργου/σχεδίου	✓
Προτείνονται αντισταθμιστικά μέτρα και μέτρα μετριασμού	
Η Δέουσα Εκτίμηση επιπτώσεων με τα συμπεράσματά της αποτελεί ξεχωριστό μέρος της ΜΕΕΠ/ΠΕΕΠ	✓
Συμπερίληψη βιογραφικού σημειώματος των ειδικών που έχουν ετοιμάσει τη Δέουσα Εκτίμηση	✓

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ

ΧΑΡΤΕΣ

ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

Interreg Ελλάδα-Κύπρος
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης
ΘΑΑ - ΧΔΠ 2

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ - ΛΙΜΕΝΩΝ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:1 200 000

Αφετηρία: World Geodetic System 1984 Datum
Προβολή: Παγκόσμια Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή Ζώνη 36 N
Πηγές: Γεωγραφική Βάση Δεδομένων του Τμήματος Κτηματολογίου και Χωρομετρίας .

0 20 40 80 Km

- Εξωτερικό όριο Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης
- Όριο 12 NM
- Όριο επαρχιών
- Όριο χωρικών ενοτήτων
- Όριο παράκτιας ζώνης

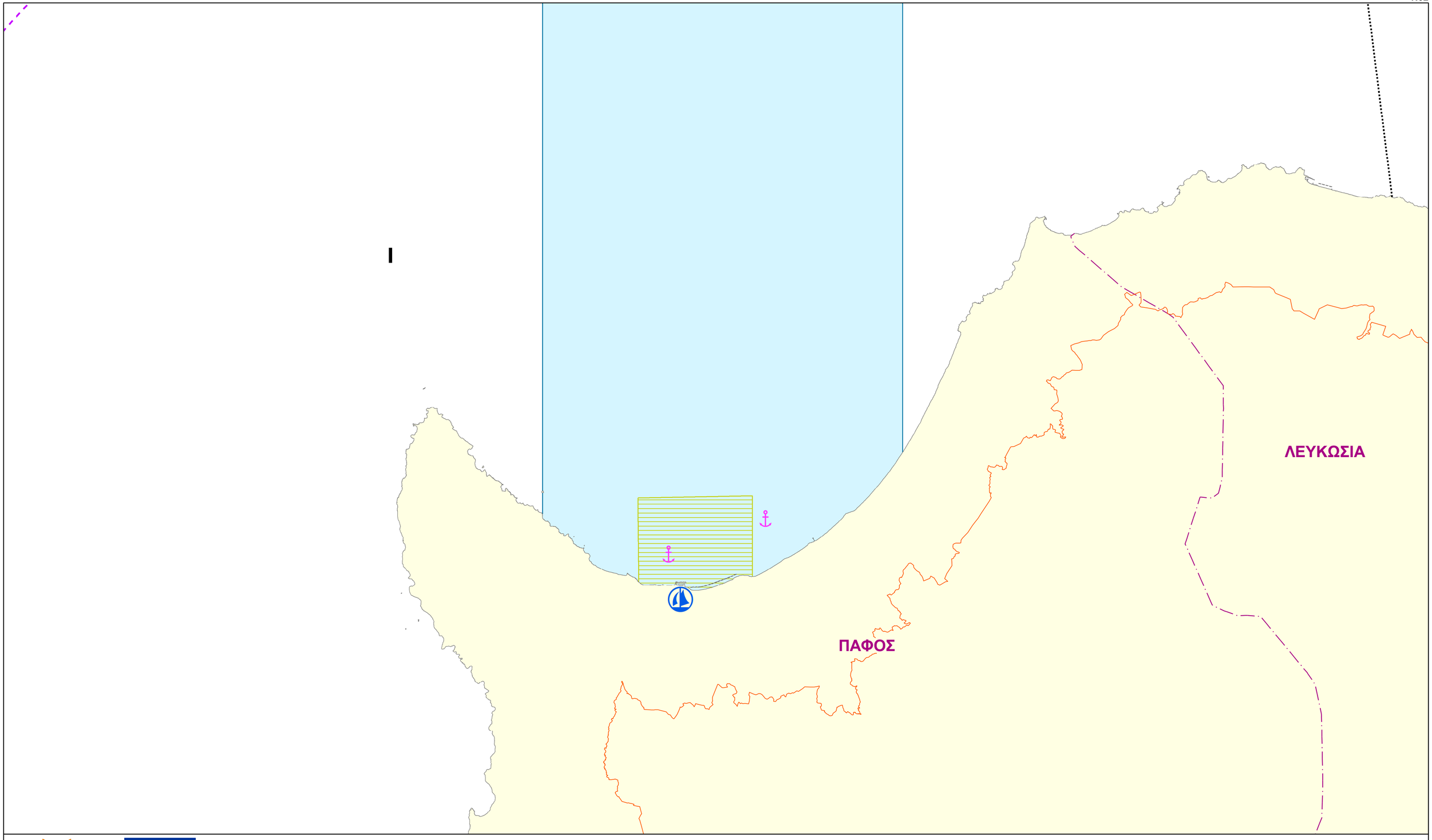
- Κύριο λιμάνι
- Λιμανάκι
- Μαρίνα

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Θαλάσσιες διαδρομές πλοίων

- Υψηλή κυκλοφορία
- Μέτρια κυκλοφορία
- Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας

- Λιμενική περιοχή
- Λιμενική περιοχή (περιορισμένη χρήση)
- Κλειστό λιμάνι
- Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων



ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

Interreg Ελλάδα-Κύπρος
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης
ΘΑΛ - ΧΩΡ 2

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ - ΛΙΜΕΝΩΝ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100 000

Αφετηρία: World Geodetic System 1984 Datum
Προβολή: Παγκόσμια Εγκάρσια Μερκατορική
Προβολή Ζώνη 36 N
Πηγές: Γεωγραφική Βάση Δεδομένων του
Τμήματος Κτηματολογίου και Χωρομετρίας .

0 2 4 8 Km

- Εξωτερικό όριο Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης
- Όριο 12 NM
- Όριο επαρχιών
- Όριο χωρικών ενοτήτων
- Όριο παράκτιας ζώνης

- Αγκυροβόλιο
- Κύριο λιμάνι
- Λιμανάκι
- Μαρίνα

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Θαλάσσιες διαδρομές πλοίων

- Υψηλή κυκλοφορία
- Μέτρια κυκλοφορία
- Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας
- Αγκυροβόλιο

- Λιμενική περιοχή
- Λιμενική περιοχή (περιορισμένη χρήση)
- Κλειστό λιμάνι
- Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων

ΠΑΦΟΣ

ΛΕΜΕΣΟΣ

II

ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

Interreg Ελλάδα-Κύπρος
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης
ΘΑΛ - ΚΥΠ 2

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ - ΛΙΜΕΝΩΝ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100 000

Αφετηρία: World Geodetic System 1984 Datum
Προβολή: Παγκόσμια Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή Ζώνη 36 N
Πηγές: Γεωγραφική Βάση Δεδομένων του Τμήματος Κτηματολογίου και Χωρομετρίας .

0 2 4 8 Km

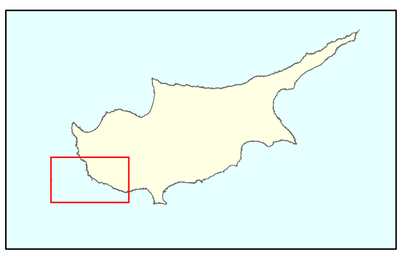
Εξωτερικό όριο Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης
Όριο 12 NM
Όριο επαρχιών
Όριο χωρικών ενοτήτων
Όριο παράκτιας ζώνης

Αγκυροβόλιο
Κύριο λιμάνι
Λιμανάκι
Μαρίνα

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Θαλάσσιες διαδρομές πλοίων
Υψηλή κυκλοφορία
Μέτρια κυκλοφορία
Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας
Αγκυροβόλιο

Λιμενική περιοχή
Λιμενική περιοχή (περιορισμένη χρήση)
Κλειστό λιμάνι
Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων



ΛΕΜΕΣΟΣ

ΛΑΡΝΑΚΑ

III

IV

ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

Interreg Ελλάδα-Κύπρος
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης
ΘΑΛ - ΚΥΠ 2

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ - ΛΙΜΕΝΩΝ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100 000

Αφετηρία: World Geodetic System 1984 Datum
Προβολή: Παγκόσμια Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή Ζώνη 36 N
Πηγές: Γεωγραφική Βάση Δεδομένων του Τμήματος Κτηματολογίου και Χωρομετρίας .

0 2 4 8 Km

Εξωτερικό όριο Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης
Όριο 12 NM
Όριο επαρχιών
Όριο χωρικών ενοτήτων
Όριο παράκτιας ζώνης

Αγκυροβόλιο
Κύριο λιμάνι
Λιμανάκι
Μαρίνα

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Θαλάσσιες διαδρομές πλοίων
Υψηλή κυκλοφορία
Μέτρια κυκλοφορία
Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας
Αγκυροβόλιο

Λιμενική περιοχή
Λιμενική περιοχή (περιορισμένη χρήση)
Κλειστό λιμάνι
Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων

ΑΜΜΟΧΩΣΤΟΣ

ΛΑΡΝΑΚΑ

V

ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

Interreg Ελλάδα-Κύπρος
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης
ΘΑΛ - ΚΥΠ 2

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ - ΛΙΜΕΝΩΝ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100 000

Αφετηρία: World Geodetic System 1984 Datum
Προβολή: Παγκόσμια Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή Ζώνη 36 N
Πηγές: Γεωγραφική Βάση Δεδομένων του Τμήματος Κτηματολογίου και Χωρομετρίας .

0 2 4 8 Km

- Εξωτερικό όριο Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης
- Όριο 12 NM
- Όριο επαρχιών
- Όριο χωρικών ενοτήτων
- Όριο παράκτιας ζώνης

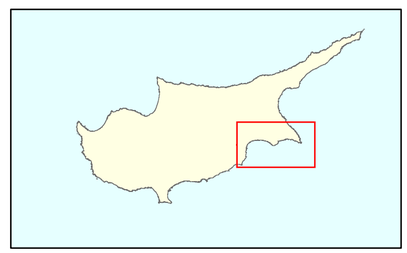
ΥΠΟΜΝΗΜΑ

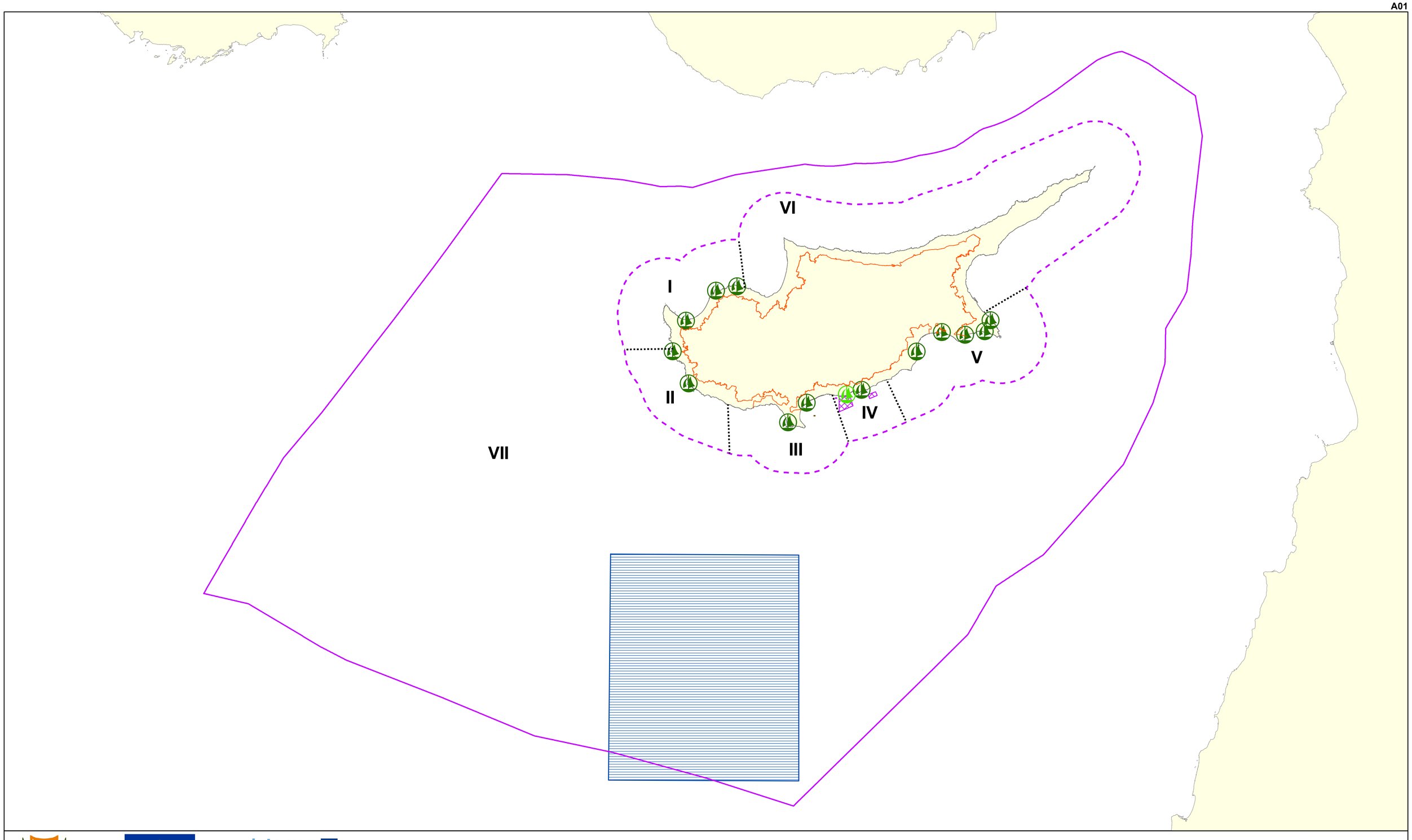
- Αγκυροβόλιο
- Κύριο λιμάνι
- Λιμανάκι
- Μαρίνα

Θαλάσσιες διαδρομές πλοίων

- Υψηλή κυκλοφορία
- Μέτρια κυκλοφορία
- Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας
- Αγκυροβόλιο

- Λιμενική περιοχή
- Λιμενική περιοχή (περιορισμένη χρήση)
- Κλειστό λιμάνι
- Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων





ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

Interreg Ελλάδα-Κύπρος
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης
ΘΑΛ - ΚΥΠ 2

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΑΛΕΙΑΣ - ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:1 200 000

Αφετηρία: World Geodetic System 1984 Datum
Προβολή: Παγκόσμια Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή Ζώνη 36 N
Πηγές: Γεωγραφική Βάση Δεδομένων του Τμήματος Κτηματολογίου και Χωρομετρίας .

- Εξωτερικό όριο Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης
- Όριο 12 NM
- Όριο επαρχιών
- Όριο παράκτιας ζώνης
- Όριο χωρικών ενοτήτων
- Αλιευτικό καταφύγιο
- Λιμενική εγκατάσταση εξυπηρέτησης υδατοκαλλιεργητών

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Ερευνητικός σταθμός υδατοκαλλιέργειας
- Εκκολαπτήρια
- Υδατοκαλλιέργεια
- Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης
- Θαλάσσια προστατευόμενη περιοχή (NATURA, SPAMI, FRA, Τεχνητοί Υφάλοι)
- Ζώνη υδατοκαλλιέργειας

0 20 40 80 Km

ΛΕΥΚΩΣΙΑ

ΠΑΦΟΣ

ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

Interreg Ελλάδα-Κύπρος
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης
ΘΑΑ - ΧΣΠ 2

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ
ΑΛΕΙΑΣ - ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100 000

Αφετηρία: World Geodetic System 1984 Datum
Προβολή: Παγκόσμια Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή Ζώνη 36 N
Πηγές: Γεωγραφική Βάση Δεδομένων του Τμήματος Κτηματολογίου και Χωρομετρίας .

- Εξωτερικό όριο Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης
- Όριο 12 NM
- Όριο επαρχιών
- Όριο παράκτιας ζώνης
- Όριο χωρικών ενοτήτων
- Αλιευτικό καταφύγιο
- Λιμενική εγκατάσταση εξυπηρέτησης υδατοκαλλιεργητών

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Ερευνητικός σταθμός υδατοκαλλιέργειας
- Εκκολαπτήρια
- Υδατοκαλλιέργεια
- Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης
- Θαλάσσια προστατευόμενη περιοχή (NATURA, SPAMI, FRA, Τεχνητοί Υφάλοι)
- Ζώνη υδατοκαλλιέργειας

0 2 4 8 Km

ΠΑΦΟΣ

ΛΕΜΕΣΟΣ

II

III

ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

Interreg Ελλάδα-Κύπρος
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης
ΘΑΛ - ΧΔΡ 2

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΑΛΕΙΑΣ - ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100 000

Αφετηρία: World Geodetic System 1984 Datum
Προβολή: Παγκόσμια Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή Ζώνη 36 N
Πηγές: Γεωγραφική Βάση Δεδομένων του Τμήματος Κτηματολογίου και Χωρομετρίας .

Εξωτερικό όριο Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης
Όριο 12 NM
Όριο επαρχιών
Όριο παράκτιας ζώνης

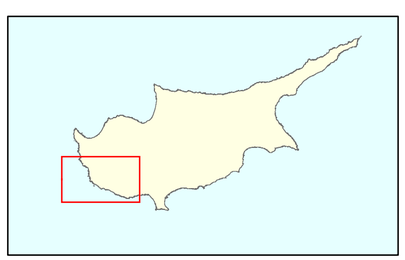
Όριο χωρικών ενοτήτων
Αλιευτικό καταφύγιο
Λιμενική εγκατάσταση εξυπηρέτησης υδατοκαλλιεργητών

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Ερευνητικός σταθμός υδατοκαλλιέργειας
Εκκολαπτήρια
Υδατοκαλλιέργεια

Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης
Θαλάσσια προστατευόμενη περιοχή (NATURA, SPAMI, FRA, Τεχνητοί Υφάλοι)
Ζώνη υδατοκαλλιέργειας

0 2 4 8 Km



ΛΕΜΕΣΟΣ

ΛΑΡΝΑΚΑ

IV

III

ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

Interreg Ελλάδα-Κύπρος
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης
ΕΠΑΛ - ΧΣΠ 2

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΑΛΕΙΑΣ - ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100 000

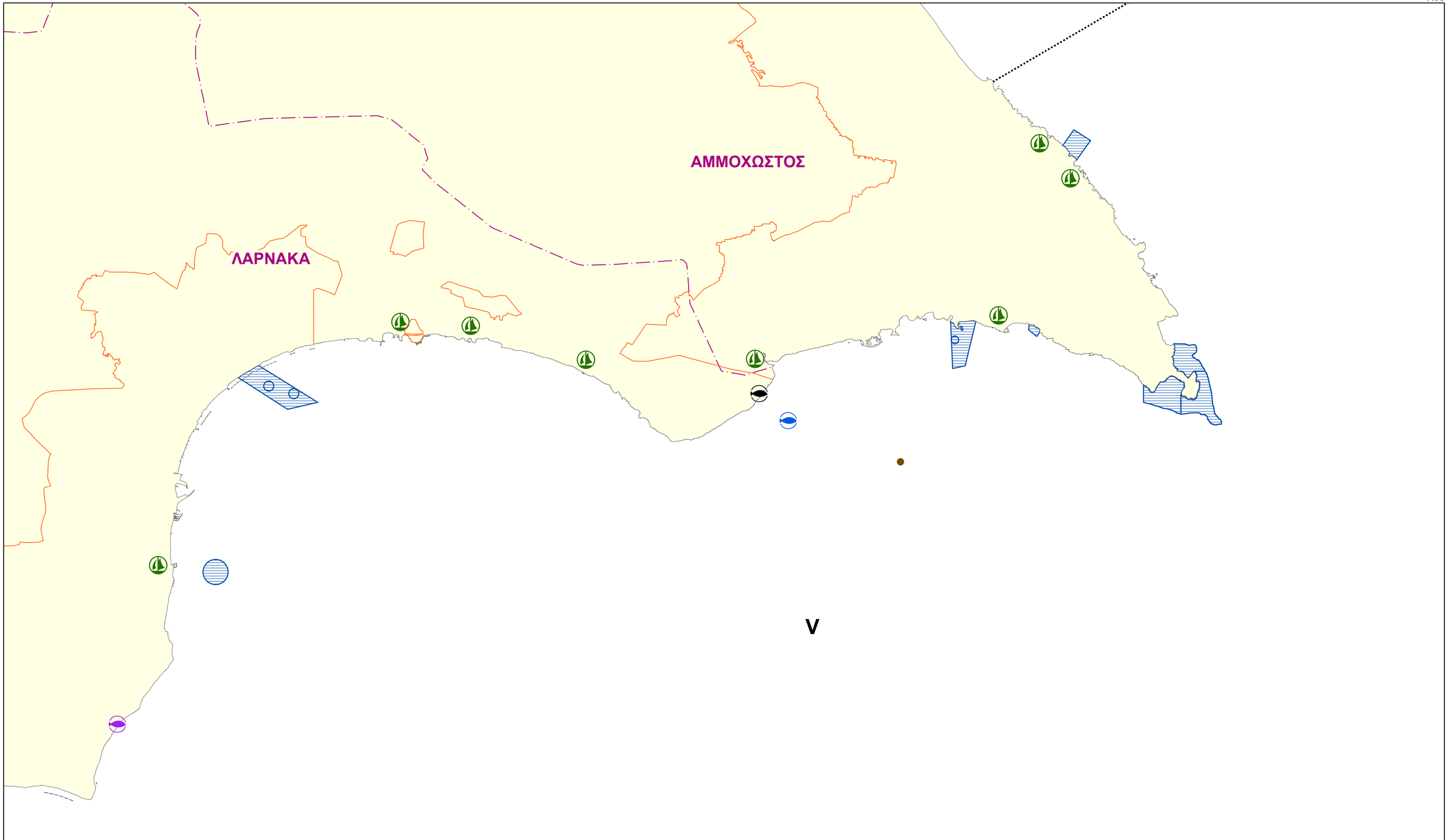
Αφετηρία: World Geodetic System 1984 Datum
Προβολή: Παγκόσμια Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή Ζώνη 36 N
Πηγές: Γεωγραφική Βάση Δεδομένων του Τμήματος Κτηματολογίου και Χωρομετρίας .

- Εξωτερικό όριο Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης
- Όριο 12 NM
- Όριο επαρχιών
- Όριο παράκτιας ζώνης
- Όριο χωρικών ενοτήτων
- Αλιευτικό καταφύγιο
- Λιμενική εγκατάσταση εξυπηρέτησης υδατοκαλλιεργητών

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Ερευνητικός σταθμός υδατοκαλλιέργειας
- Εκκολαπτήρια
- Υδατοκαλλιέργεια
- Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης
- Θαλάσσια προστατευόμενη περιοχή (NATURA, SPAMI, FRA, Τεχνητοί Υφάλοι)
- Ζώνη υδατοκαλλιέργειας

0 2 4 8 Km



V

ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

Interreg Ελλάδα-Κύπρος
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης
ΘΑΛ - ΧΔΡ 2

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΑΛΕΙΑΣ - ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100 000

Αφετηρία: World Geodetic System 1984 Datum
Προβολή: Παγκόσμια Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή Ζώνη 36 N
Πηγές: Γεωγραφική Βάση Δεδομένων του Τμήματος Κτηματολογίου και Χωρομετρίας .

Εξωτερικό όριο Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης
Όριο 12 NM
Όριο επαρχιών
Όριο παράκτιας ζώνης
Όριο χωρικών ενοτήτων
Αλιευτικό καταφύγιο
Λιμενική εγκατάσταση εξυπηρέτησης υδατοκαλλιεργητών

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Ερευνητικός σταθμός υδατοκαλλιέργειας
Εκκολαπτήρια
Υδατοκαλλιέργεια
Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης
Θαλάσσια προστατευόμενη περιοχή (NATURA, SPAMI, FRA, Τεχνητοί Υφάλοι)
Ζώνη υδατοκαλλιέργειας

0 2 4 8 Km

ΠΑΦΟΣ

ΛΕΜΕΣΟΣ

II

III

ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

Interreg Ελλάδα-Κύπρος
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης
ΕΔΑ - ΧΔΡ 2

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΑΛΛΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:150 000

Αφετηρία: World Geodetic System 1984 Datum
Προβολή: Παγκόσμια Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή Ζώνη 36 N
Πηγές: Γεωγραφική Βάση Δεδομένων του Τμήματος Κτηματολογίου και Χωρομετρίας .

Εξωτερικό όριο Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης

Όριο 12 NM

Όριο επαρχιών

Όριο χωρικών ενοτήτων

Όριο παράκτιας ζώνης

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Ζώνη διεξαγωγής στρατιωτικών δραστηριοτήτων - Ζώνη αποκλεισμού

Ζώνη διεξαγωγής στρατιωτικών δραστηριοτήτων

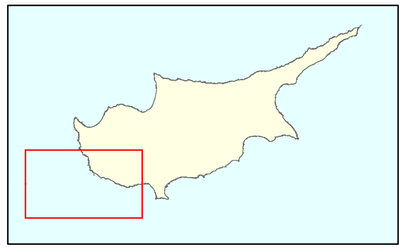
Ζώνη στρατιωτικών εγκαταστάσεων

0 2.5 5 10 Km

Υποθαλάσσια καλώδια

Ζώνη προσαιγιάλωσης καλωδίων

Περιοχή απόρριψης πυρομαχικών (ανενεργή)



ΛΑΡΝΑΚΑ

ΛΕΜΕΣΟΣ

V

IV

III

ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

Interreg Ελλάδα-Κύπρος
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης
ΘΑΛ - ΧΔΡ 2

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΑΛΛΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:150 000

Αφετηρία: World Geodetic System 1984 Datum
Προβολή: Παγκόσμια Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή Ζώνη 36 N
Πηγές: Γεωγραφική Βάση Δεδομένων του Τμήματος Κτηματολογίου και Χωρομετρίας .

Εξωτερικό όριο Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης
Όριο 12 NM
Όριο επαρχιών
Όριο χωρικών ενοτήτων
Όριο παράκτιας ζώνης

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Ζώνη διεξαγωγής στρατιωτικών δραστηριοτήτων - Ζώνη αποκλεισμού
Ζώνη διεξαγωγής στρατιωτικών δραστηριοτήτων
Ζώνη στρατιωτικών εγκαταστάσεων

0 2,5 5 10 Km

Υποθαλάσσια καλώδια
Ζώνη προσαιγιάλωσης καλωδίων
Περιοχή απόρριψης πυρομαχικών (ανενεργή)

I

II

III

IV

V

VI

VII

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Εξωτερικό όριο Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης
- Όριο 12 NM
- Όριο παράκτιας ζώνης
- Όριο χωρικών ενοτήτων
- Όρια Βρετανικών βάσεων

ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

Interreg Ελλάδα-Κύπρος
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης
ΘΑΛ - ΧΣΠ 2

ΧΑΡΤΗΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΟΡΙΩΝ ΚΑΙ ΠΕΔΙΟΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:1 200 000

Αφετηρία: World Geodetic System 1984 Datum
Προβολή: Παγκόσμια Εγκάρσια Μερκατορική
Προβολή Ζώνη 36 N
Πηγές: Γεωγραφική Βάση Δεδομένων του Τμήματος Κτηματολογίου και Χωρομετρίας .

0 20 40 80 Km

I
II
III
IV
V
VI
VII

TEMAXIO 01
TEMAXIO 02
TEMAXIO 03
TEMAXIO 04
TEMAXIO 05
TEMAXIO 06
TEMAXIO 06R
TEMAXIO 07
TEMAXIO 08
TEMAXIO 09
TEMAXIO 09A
TEMAXIO 10
TEMAXIO 10R
TEMAXIO 11
TEMAXIO 11R
TEMAXIO 12
TEMAXIO 12 (APHRODITE)
TEMAXIO 13

ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

Interreg Ελλάδα-Κύπρος
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης
ΘΑΛ - ΧΩΡ 2

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:1 200 000

Αφετηρία: World Geodetic System 1984 Datum
Προβολή: Παγκόσμια Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή Ζώνη 36 N
Πηγές: Γεωγραφική Βάση Δεδομένων του Τμήματος Κτηματολογίου και Χωρομετρίας .

0 20 40 80 Km

Εξωτερικό όριο Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης
Όριο 12 NM
Όριο επαρχιών
Όριο χωρικών ενοτήτων
Όριο παράκτιας ζώνης

Ηλεκτροπαραγωγός σταθμός
Υφιστάμενος αγωγός
Προτεινόμενο υποθαλάσσιο καλώδιο ηλεκτρισμού
Προτεινόμενος αγωγός φυσικού αερίου

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Προτεινόμενο λιμενικό έργο
Αγκυροβόλιο
Βιομηχανική Ζώνη
Ερευνητικό τεμάχιο υδρογονανθράκων

Ζώνη έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλευσης υδρογονανθράκων
Ζώνη ενεργειακού κέντρου
Ζώνη διέλευσης αγωγών ενέργειας
Προτεινόμενη περιοχή διερεύνησης ΑΠΕ
Ζώνη προσαιγιάλωσης καλωδίων

ΛΕΜΕΣΟΣ

ΛΑΡΝΑΚΑ

III

IV

V

VII

TEMAXIO 01

TEMAXIO 02

ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

Interreg Ελλάδα-Κύπρος
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης
ΦΑΛ - ΧΩΡ 2

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100 000

Αφετηρία: World Geodetic System 1984 Datum
Προβολή: Παγκόσμια Εγκάρσια Μερκατορική
Προβολή Ζώνη 36 N
Πηγές: Γεωγραφική Βάση Δεδομένων του
Τμήματος Κτηματολογίου και Χωρομετρίας .

0 2 4 8 Km

Εξωτερικό όριο Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης

Όριο 12 NM

Όριο επαρχιών

Όριο χωρικών ενοτήτων

Όριο παράκτιας ζώνης

Ηλεκτροπαραγωγός σταθμός

Υφιστάμενος αγωγός

Προτεινόμενο υποθαλάσσιο καλώδιο ηλεκτρισμού

Προτεινόμενος αγωγός φυσικού αερίου

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Προτεινόμενο λιμενικό έργο

Αγκυροβόλιο

Βιομηχανική Ζώνη

Ερευνητικό τεμάχιο υδρογονανθράκων

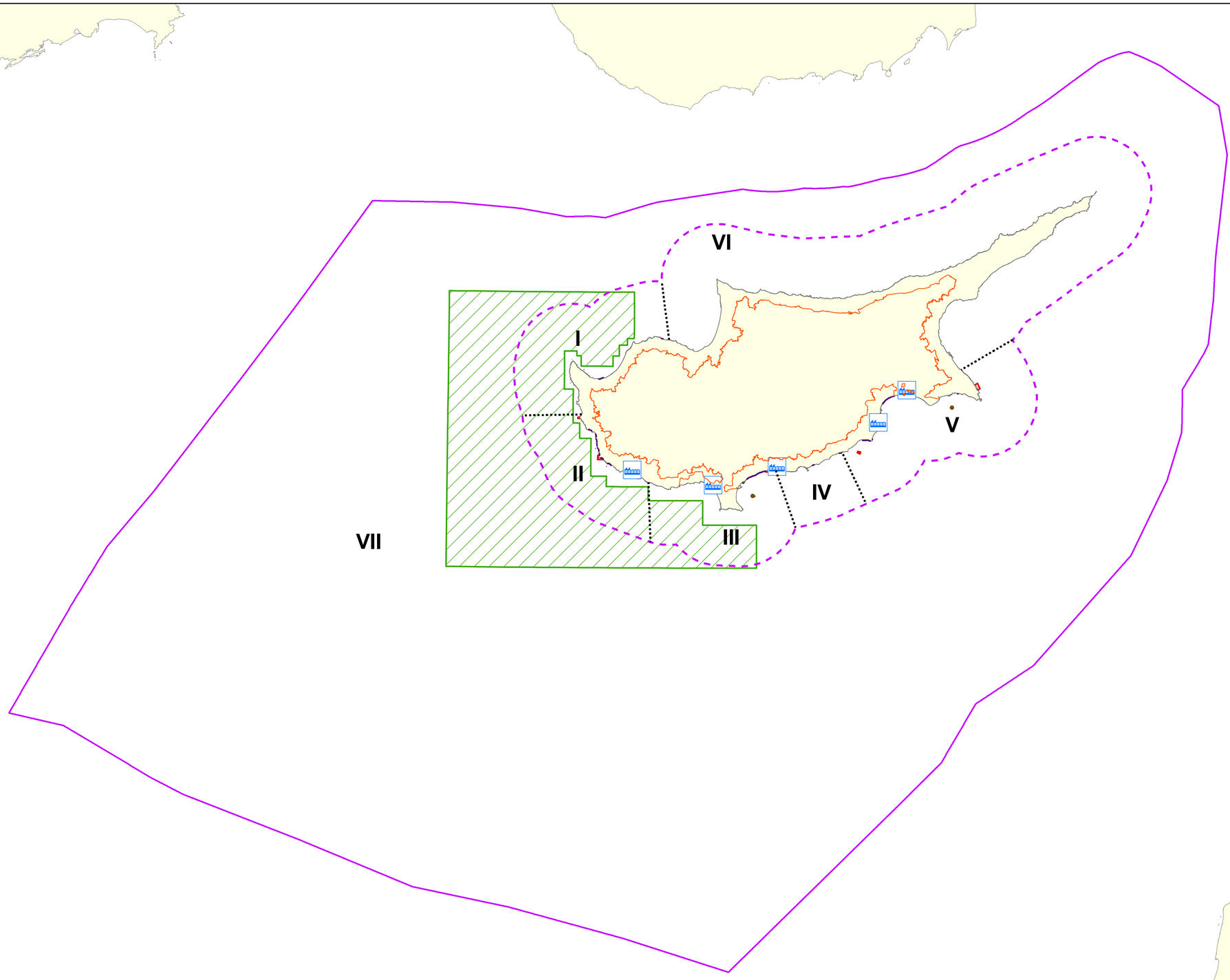
Ζώνη έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλευσης υδρογονανθράκων

Ζώνη ενεργειακού κέντρου

Ζώνη διέλευσης αγωγών ενέργειας

Προτεινόμενη περιοχή διερεύνησης ΑΠΕ

Ζώνη προσαιγιάλωσης καλωδίων



ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

Interreg Ελλάδα-Κύπρος
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης
ΘΑΛ - ΚΥΠ 2

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ

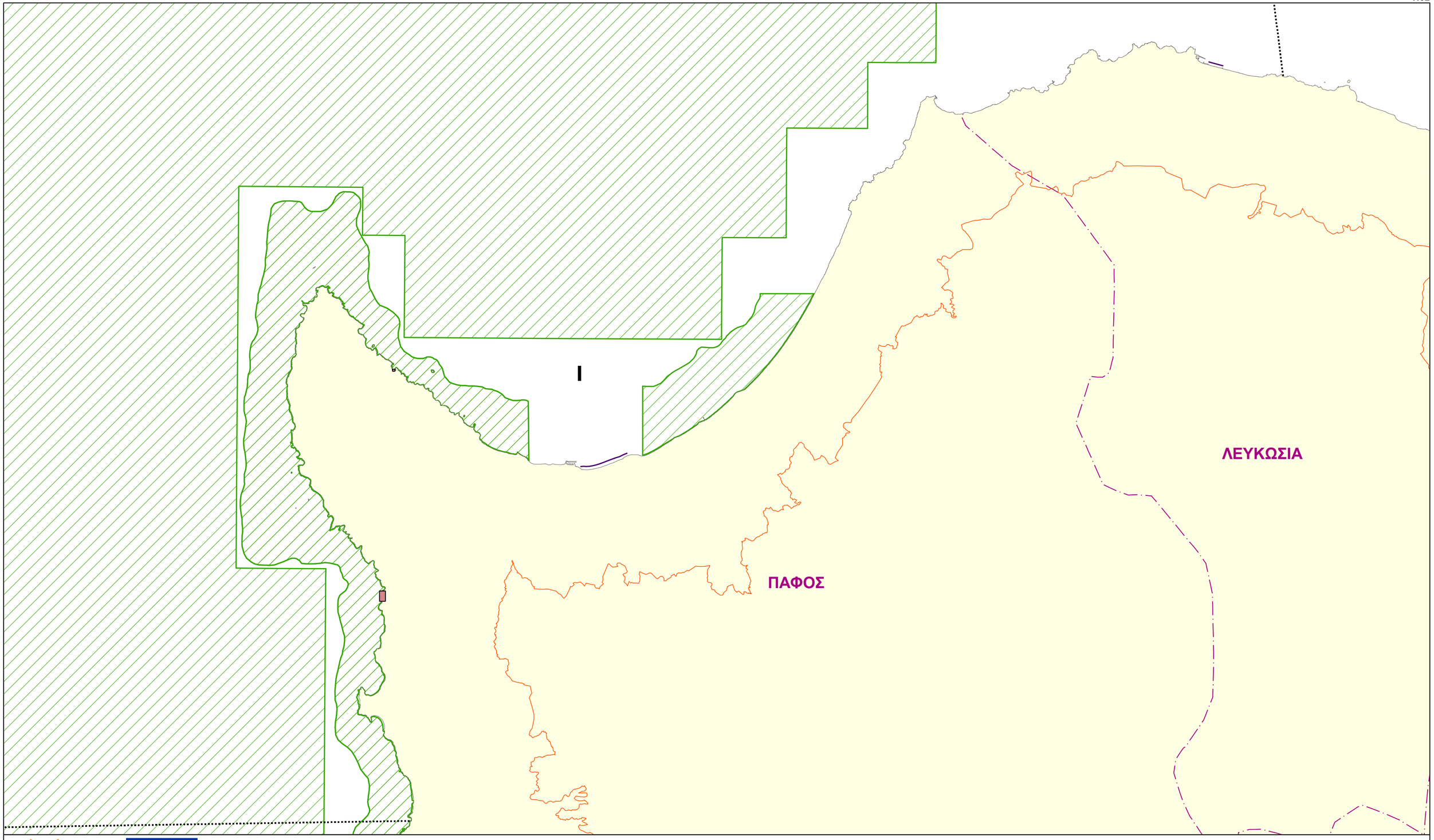
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:1 200 000

Αφετηρία: World Geodetic System 1984 Datum
Προβολή: Παγκόσμια Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή Ζώνη 36 N
Πηγές: Γεωγραφική Βάση Δεδομένων του Τμήματος Κτηματολογίου και Χωρομετρίας .

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Εξωτερικό όριο Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης
- Όριο 12 NM
- Όριο χωρικών ενοτήτων
- Όριο παράκτιας ζώνης
- Όριο επαρχιών
- Αγωγός νερού
- Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης
- Περιοχή δικτύου Natura 2000
- Τοπίο ιδιαιτέρου φυσικού κάλλους / Γεώτοπος
- Μονάδα αφαλάτωσης
- Ζώνη έργων προστασίας ακτής από διάβρωση
- Ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης
- Ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων

0 20 40 80 Km



ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

Interreg Ελλάδα-Κύπρος
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης
ΕΛΛ - ΚΥΠ 2

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ

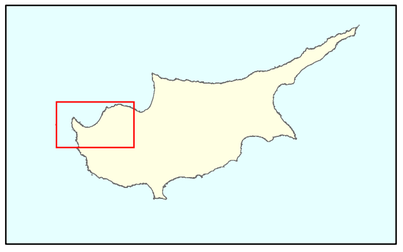
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100 000

Αφετηρία: World Geodetic System 1984 Datum
Προβολή: Παγκόσμια Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή Ζώνη 36 N
Πηγές: Γεωγραφική Βάση Δεδομένων του Τμήματος Κτηματολογίου και Χωρομετρίας .

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Εξωτερικό όριο Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης
- Όριο 12 NM
- Όριο χωρικών ενοτήτων
- Όριο παράκτιας ζώνης
- Όριο επαρχιών
- Αγωγός νερού
- Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης
- Περιοχή δικτύου Natura 2000
- Τοπίο ιδιαιτέρου φυσικού κάλλους / Γεώτοπος
- Μονάδα αφαλάτωσης
- Ζώνη έργων προστασίας ακτής από διάβρωση
- Ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης
- Ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων

0 2 4 8 Km



ΠΑΦΟΣ

ΛΕΜΕΣΟΣ

II

ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

Interreg Ελλάδα-Κύπρος
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης
ΘΑΛ - ΧΔΡ 2

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100 000

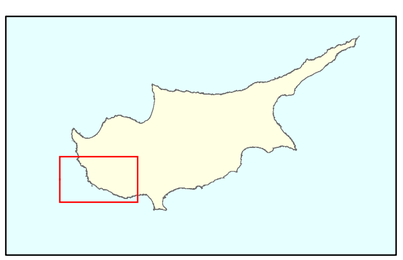
Αφετηρία: World Geodetic System 1984 Datum
Προβολή: Παγκόσμια Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή Ζώνη 36 N
Πηγές: Γεωγραφική Βάση Δεδομένων του Τμήματος Κτηματολογίου και Χωρομετρίας .

- Εξωτερικό όριο Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης
- Όριο 12 NM
- Όριο χωρικών ενοτήτων
- Όριο παράκτιας ζώνης

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Όριο επαρχιών
- Αγωγός νερού
- Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης
- Περιοχή δικτύου Natura 2000
- Τοπίο ιδιαιτέρου φυσικού κάλλους / Γεώτοπος
- Μονάδα αφαλάτωσης
- Ζώνη έργων προστασίας ακτής από διάβρωση
- Ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης
- Ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων

0 2 4 8 Km



ΛΕΜΕΣΟΣ

ΛΑΡΝΑΚΑ

III

IV

ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

Interreg Ελλάδα-Κύπρος
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης
ΕΔΑ - ΧΔΡ 2

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100 000

Αφετηρία: World Geodetic System 1984 Datum
Προβολή: Παγκόσμια Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή Ζώνη 36 N
Πηγές: Γεωγραφική Βάση Δεδομένων του Τμήματος Κτηματολογίου και Χωρομετρίας .

Εξωτερικό όριο Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης

Όριο 12 NM

Όριο χωρικών ενοτήτων

Όριο παράκτιας ζώνης

Όριο επαρχιών

Αγωγός νερού

Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Περιοχή δικτύου Natura 2000

Τοπίο ιδιαιτέρου φυσικού κάλλους / Γεώτοπος

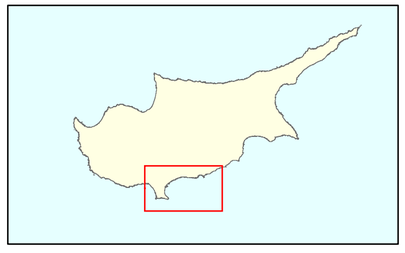
Μονάδα αφαλάτωσης

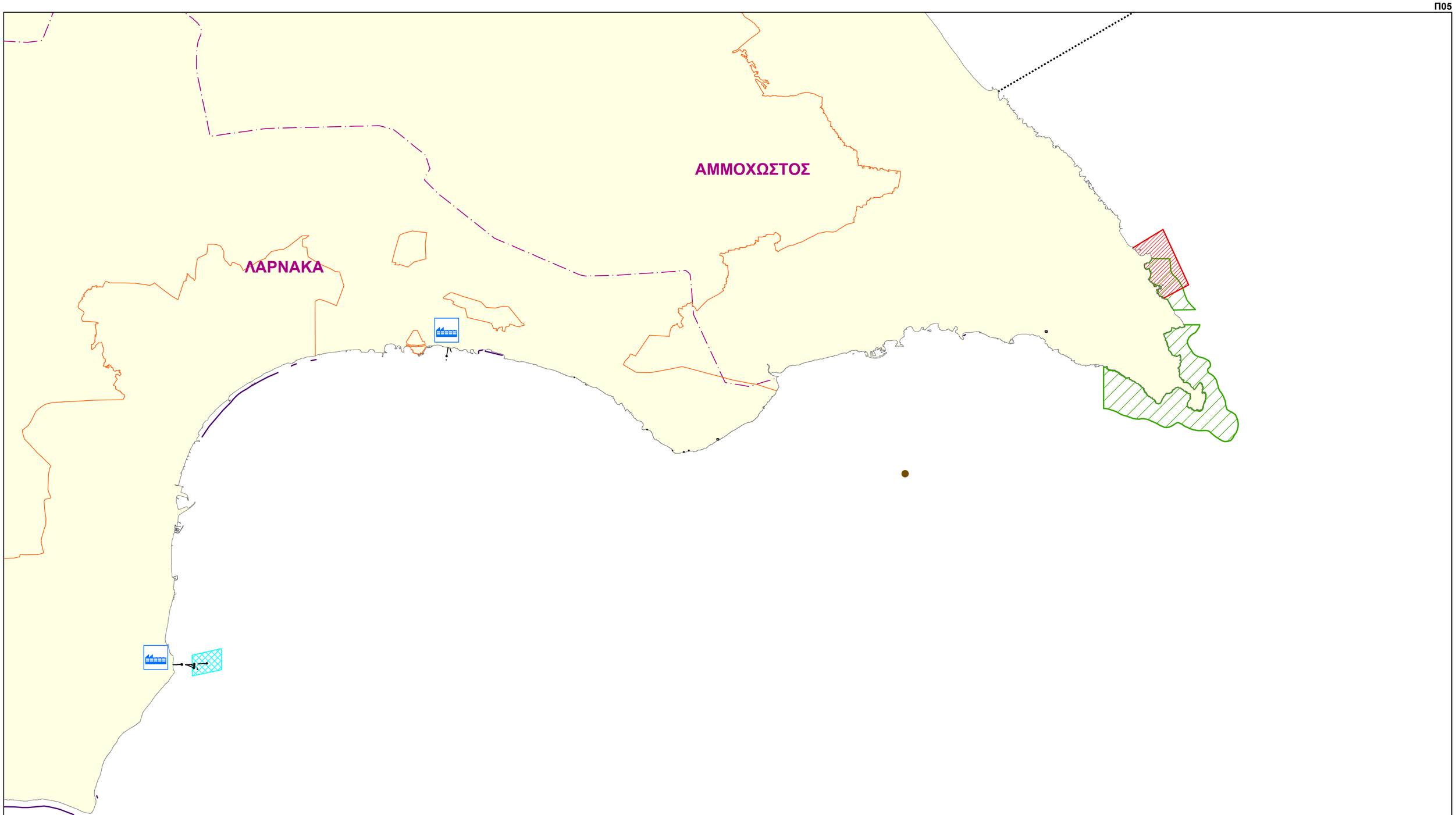
Ζώνη έργων προστασίας ακτής από διάβρωση

Ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης

Ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων

0 2 4 8 Km





ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

Interreg Ελλάδα-Κύπρος
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης
ΘΑΛ - ΧΔΡ 2

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100 000

Αφετηρία: World Geodetic System 1984 Datum
Προβολή: Παγκόσμια Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή Ζώνη 36 N
Πηγές: Γεωγραφική Βάση Δεδομένων του Τμήματος Κτηματολογίου και Χωρομετρίας .

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Εξωτερικό όριο Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης
- Όριο 12 NM
- Όριο χωρικών ενοτήτων
- Όριο παράκτιας ζώνης
- Όριο επαρχιών
- Αγωγός νερού
- Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης
- Περιοχή δικτύου Natura 2000
- Τοπίο ιδιαιτέρου φυσικού κάλλους / Γεώτοπος
- Μονάδα αφαλάτωσης
- Ζώνη έργων προστασίας ακτής από διάβρωση
- Ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης
- Ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων

0 2 4 8 Km

VII

I

VI

II

ΛΕΥΚΩΣΙΑ

ΠΑΦΟΣ

ΛΕΜΕΣΟΣ

ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

Interreg Ελλάδα-Κύπρος
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης
ΘΑΛ - ΧΩΡ 2

ΘΑΛΑΣΣΙΟ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ

ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ Ι

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:180 000

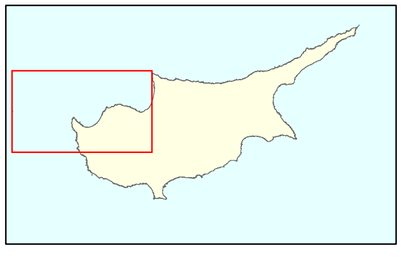
Αφετηρία: World Geodetic System 1984 Datum
Προβολή: Παγκόσμια Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή Ζώνη 36 N
Πηγές: Γεωγραφική Βάση Δεδομένων του Τμήματος Κτηματολογίου και Χωρομετρίας .

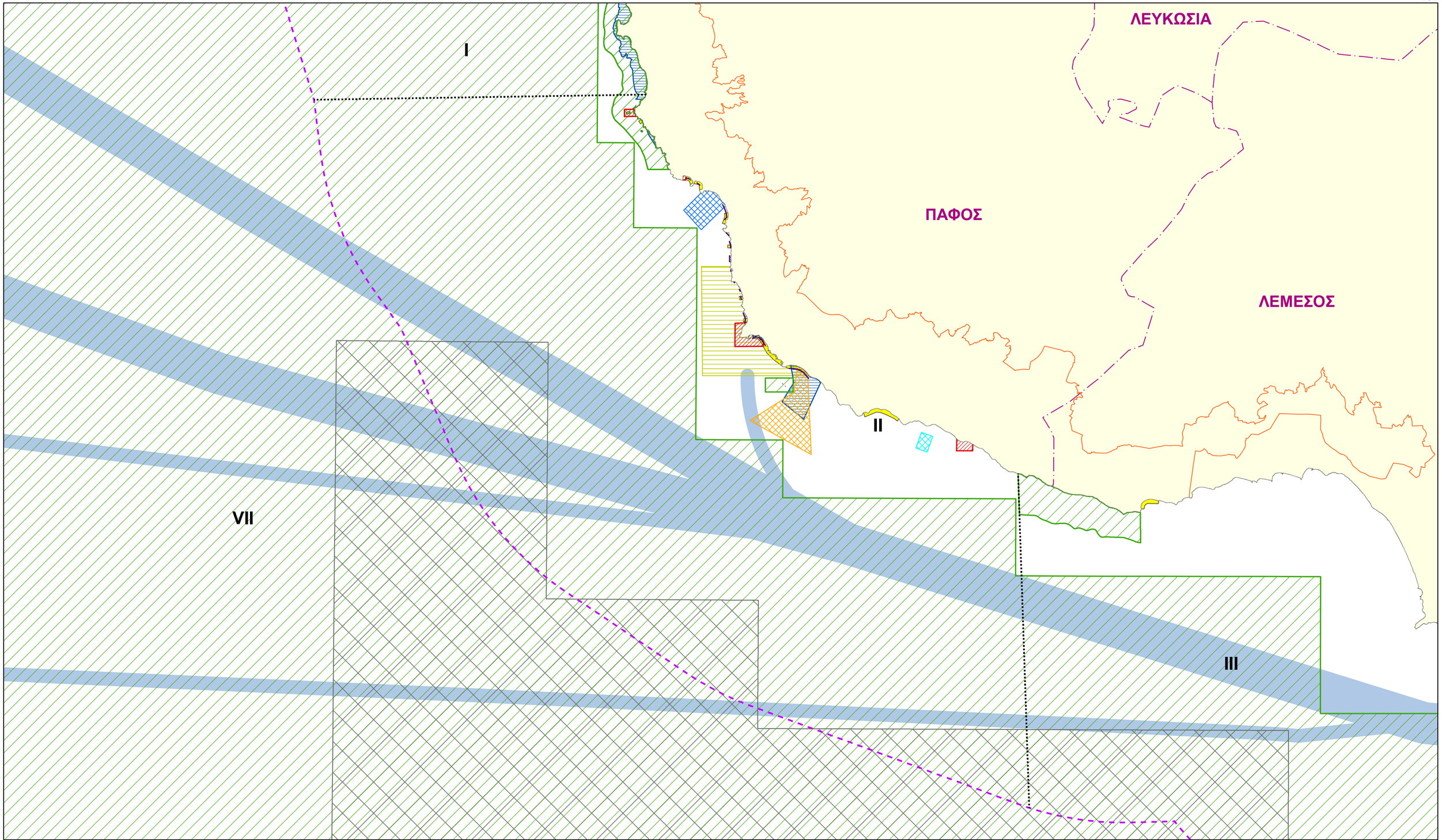
- Εξωτερικό όριο Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης
- Όριο 12 NM
- Όριο επαρχιών
- Όριο παράκτιας ζώνης
- Όριο χωρικών ενοτήτων
- Ζώνη έργων προστασίας ακτής από διάβρωση
- Ζώνη επιστημονικής έρευνας και δοκιμών

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Ζώνη διεξαγωγής στρατιωτικών δραστηριοτήτων - Ζώνη αποκλεισμού
- Ζώνη διεξαγωγής στρατιωτικών δραστηριοτήτων
- Ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης
- Ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων
- Ζώνη απαγόρευσης αλιείας
- Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας
- Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων
- Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης
- Ζώνη έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλευσης υδρογονανθράκων
- Ζώνη ενεργειακού κέντρου
- Ζώνη διέλευσης αγωγών ενέργειας
- Προτεινόμενη περιοχή διερεύνησης ΑΠΕ
- Ζώνη προσαιγιάλωσης καλωδίων
- Ζώνη υδατοκαλλιέργειας
- Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής
- Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής
- Ζώνη στρατιωτικών εγκαταστάσεων
- Περιοχή δικτύου Natura 2000

0 2 4 8 Km





ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

Interreg Ελλάδα-Κύπρος
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης
ΘΑΛ - ΧΩΡ 2

ΘΑΛΑΣΣΙΟ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ

ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΙΙ

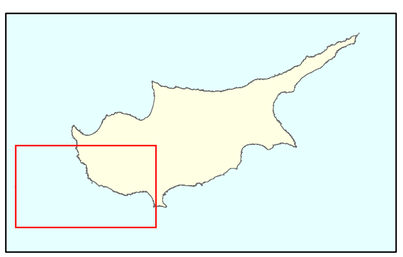
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:180 000

Αφετηρία: World Geodetic System 1984 Datum
Προβολή: Παγκόσμια Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή Ζώνη 36 N
Πηγές: Γεωγραφική Βάση Δεδομένων του Τμήματος Κτηματολογίου και Χωρομετρίας .

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Εξωτερικό όριο Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης
- Όριο 12 NM
- Όριο επαρχιών
- Όριο παράκτιας ζώνης
- Όριο χωρικών ενοτήτων
- Ζώνη έργων προστασίας ακτής από διάβρωση
- Ζώνη επιστημονικής έρευνας και δοκιμών
- Ζώνη διεξαγωγής στρατιωτικών δραστηριοτήτων - Ζώνη αποκλεισμού
- Ζώνη διεξαγωγής στρατιωτικών δραστηριοτήτων
- Ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης
- Ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων
- Ζώνη απαγόρευσης αλιείας
- Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας
- Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων
- Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης
- Ζώνη έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλευσης υδρογονανθράκων
- Ζώνη ενεργειακού κέντρου
- Ζώνη διέλευσης αγωγών ενέργειας
- Προτεινόμενη περιοχή διερεύνησης ΑΠΕ
- Ζώνη προσαιγιάλωσης καλωδίων
- Ζώνη υδατοκαλλιέργειας
- Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής
- Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής
- Ζώνη στρατιωτικών εγκαταστάσεων
- Περιοχή δικτύου Natura 2000

0 2 4 8 Km



ΠΑΦΟΣ

ΛΕΜΕΣΟΣ

ΛΑΡΝΑΚΑ

II

III

IV

V

VII

ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

Interreg Ελλάδα-Κύπρος
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης
ΘΑΛ - ΚΣΠ 2

ΘΑΛΑΣΣΙΟ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ

ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ III

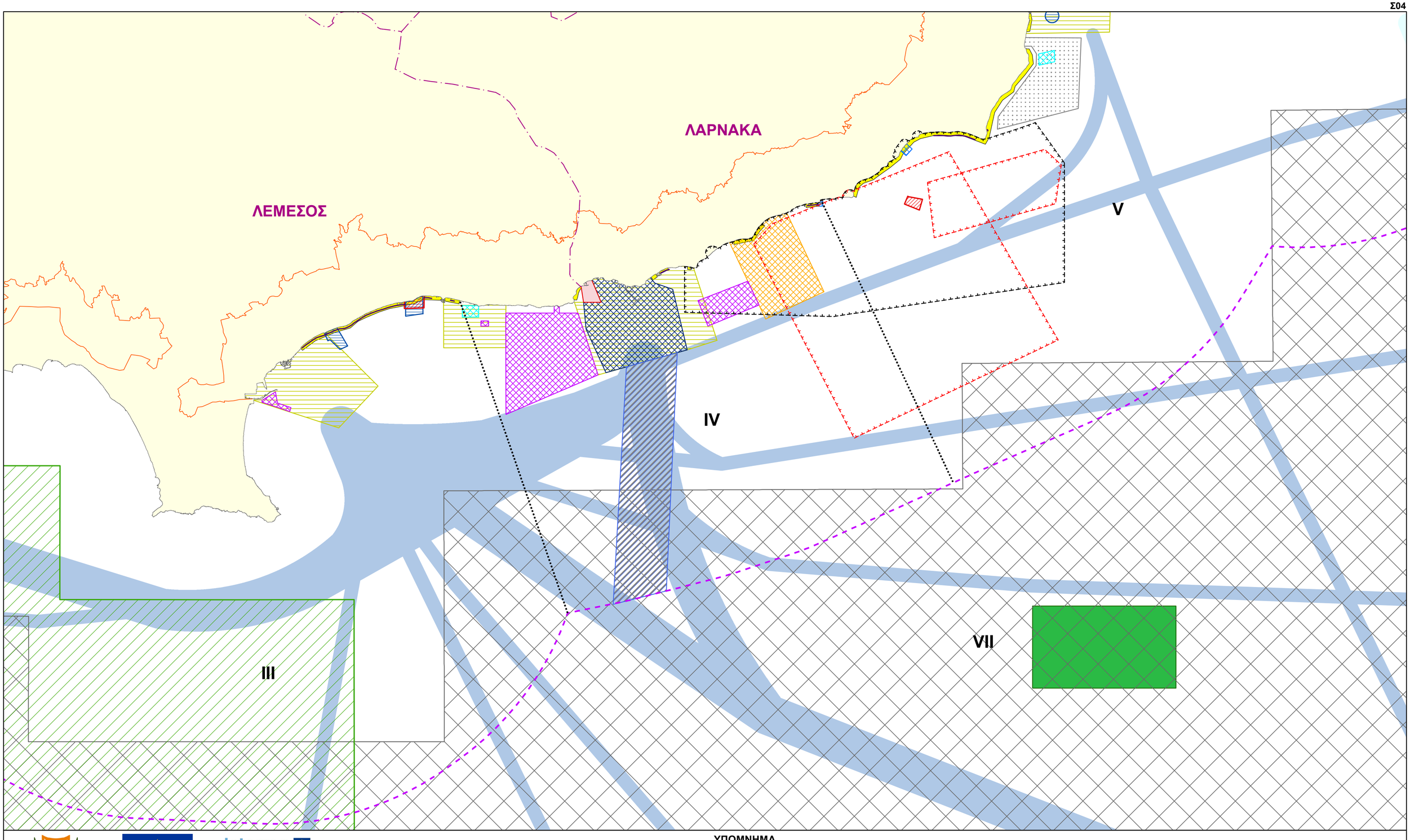
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:180 000

Αφετηρία: World Geodetic System 1984 Datum
Προβολή: Παγκόσμια Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή Ζώνη 36 N
Πηγές: Γεωγραφική Βάση Δεδομένων του Τμήματος Κτηματολογίου και Χωρομετρίας .

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Εξωτερικό όριο Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης
- Όριο 12 NM
- Όριο επαρχιών
- Όριο παράκτιας ζώνης
- Όριο χωρικών ενοτήτων
- Ζώνη έργων προστασίας ακτής από διάβρωση
- Ζώνη επιστημονικής έρευνας και δοκιμών
- Ζώνη διεξαγωγής στρατιωτικών δραστηριοτήτων - Ζώνη αποκλεισμού
- Ζώνη διεξαγωγής στρατιωτικών δραστηριοτήτων
- Ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης
- Ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων
- Ζώνη απαγόρευσης αλιείας
- Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας
- Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων
- Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης
- Ζώνη έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλευσης υδρογονανθράκων
- Ζώνη ενεργειακού κέντρου
- Ζώνη διέλευσης αγωγών ενέργειας
- Προτεινόμενη περιοχή διερεύνησης ΑΠΕ
- Ζώνη προσαιγιάλωσης καλωδίων
- Ζώνη υδατοκαλλιέργειας
- Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής
- Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής
- Ζώνη στρατιωτικών εγκαταστάσεων
- Περιοχή δικτύου Natura 2000

0 2 4 8 Km



ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

Interreg Ελλάδα-Κύπρος
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης
ΘΑΛ - ΧΩΡ 2

ΘΑΛΑΣΣΙΟ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ

ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ IV

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:180 000

Αφετηρία: World Geodetic System 1984 Datum
Προβολή: Παγκόσμια Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή Ζώνη 36 N
Πηγές: Γεωγραφική Βάση Δεδομένων του Τμήματος Κτηματολογίου και Χωρομετρίας .

Εξωτερικό όριο Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης
Όριο 12 NM
Όριο επαρχιών
Όριο παράκτιας ζώνης
Όριο χωρικών ενοτήτων
Ζώνη έργων προστασίας ακτής από διάβρωση
Ζώνη επιστημονικής έρευνας και δοκιμών

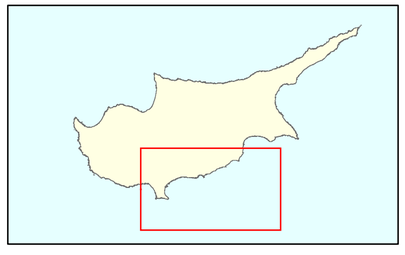
ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Ζώνη διεξαγωγής στρατιωτικών δραστηριοτήτων - Ζώνη αποκλεισμού
Ζώνη διεξαγωγής στρατιωτικών δραστηριοτήτων
Ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης
Ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων
Ζώνη απαγόρευσης αλιείας
Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας

Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων
Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης
Ζώνη έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλευσης υδρογονανθράκων
Ζώνη ενεργειακού κέντρου
Ζώνη διέλευσης αγωγών ενέργειας
Προτεινόμενη περιοχή διερεύνησης ΑΠΕ

Ζώνη προσαιγιάλωσης καλωδίων
Ζώνη υδατοκαλλιέργειας
Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής
Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής
Ζώνη στρατιωτικών εγκαταστάσεων
Περιοχή δικτύου Natura 2000

0 2 4 8 Km



ΑΜΜΟΧΩΣΤΟΣ

ΛΑΡΝΑΚΑ

VI

V

IV

VII

ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

Interreg Ελλάδα-Κύπρος
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης
ΘΑΛ - ΚΥΠ 2

ΘΑΛΑΣΣΙΟ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ

ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ V

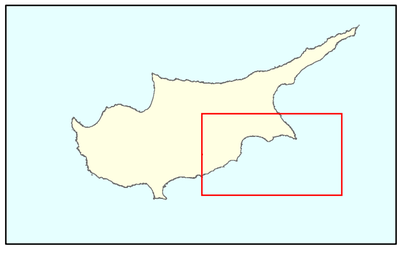
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:180 000

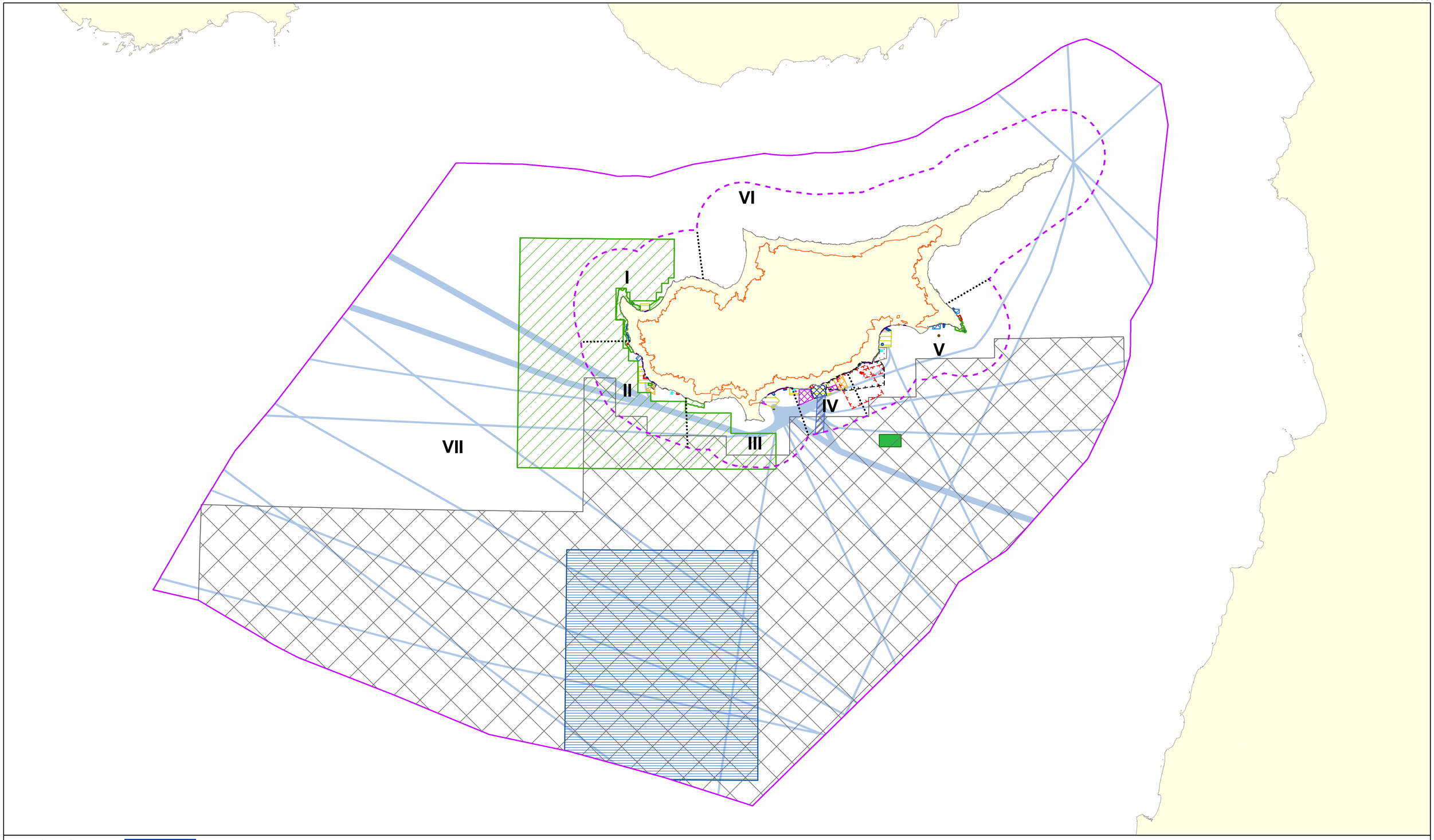
Αφετηρία: World Geodetic System 1984 Datum
Προβολή: Παγκόσμια Εγκάρσια Μερκατορική
Προβολή Ζώνη 36 N
Πηγές: Γεωγραφική Βάση Δεδομένων του Τμήματος Κτηματολογίου και Χωρομετρίας .

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Εξωτερικό όριο Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης
- Όριο 12 NM
- Όριο επαρχιών
- Όριο παράκτιας ζώνης
- Όριο χωρικών ενοτήτων
- Ζώνη έργων προστασίας ακτής από διάβρωση
- Ζώνη επιστημονικής έρευνας και δοκιμών
- Ζώνη διεξαγωγής στρατιωτικών δραστηριοτήτων - Ζώνη αποκλεισμού
- Ζώνη διεξαγωγής στρατιωτικών δραστηριοτήτων
- Ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης
- Ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων
- Ζώνη απαγόρευσης αλιείας
- Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας
- Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων
- Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης
- Ζώνη έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλευσης υδρογονανθράκων
- Ζώνη ενεργειακού κέντρου
- Ζώνη διέλευσης αγωγών ενέργειας
- Προτεινόμενη περιοχή διερεύνησης ΑΠΕ
- Ζώνη προσαιγιάλωσης καλωδίων
- Ζώνη υδατοκαλλιέργειας
- Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής
- Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής
- Ζώνη στρατιωτικών εγκαταστάσεων
- Περιοχή δικτύου Natura 2000

0 2 4 8 Km





ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

Interreg Ελλάδα-Κύπρος
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης
ΘΑΛ - ΧΩΡ 2

ΘΑΛΑΣΣΙΟ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ

ΧΩΡΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ VII

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:1 200 000

Αφετηρία: World Geodetic System 1984 Datum
Προβολή: Παγκόσμια Εγκάρσια Μερκατορική
Προβολή Ζώνη 36 N
Πηγές: Γεωγραφική Βάση Δεδομένων του
Τμήματος Κτηματολογίου και Χωρομετρίας .

- Εξωτερικό όριο Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης
- Όριο 12 NM
- Όριο επαρχιών
- Όριο παράκτιας ζώνης
- Όριο χωρικών ενοτήτων
- Ζώνη έργων προστασίας ακτής από διάβρωση
- Ζώνη επιστημονικής έρευνας και δοκιμών

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Ζώνη διεξαγωγής στρατιωτικών δραστηριοτήτων - Ζώνη αποκλεισμού
- Ζώνη διεξαγωγής στρατιωτικών δραστηριοτήτων
- Ζώνη προστασίας υδάτων αφαλάτωσης
- Ζώνη προστασίας ενάλιων αρχαιοτήτων
- Ζώνη απαγόρευσης αλιείας
- Διάδρομος θαλάσσιας κυκλοφορίας
- Ζώνη λιμενικών δραστηριοτήτων
- Περιοχή εναπόθεσης υλικού βυθοκόρησης
- Ζώνη έρευνας, εξόρυξης και εκμετάλευσης υδρογονανθράκων
- Ζώνη ενεργειακού κέντρου
- Ζώνη διέλευσης αγωγών ενέργειας
- Προτεινόμενη περιοχή διερεύνησης ΑΠΕ
- Ζώνη προσαιγιάλωσης καλωδίων
- Ζώνη υδατοκαλλιέργειας
- Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής
- Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής
- Ζώνη στρατιωτικών εγκαταστάσεων
- Περιοχή δικτύου Natura 2000

0 20 40 80 Km

I

ΛΕΥΚΩΣΙΑ

ΠΑΦΟΣ

ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

Interreg Ελλάδα-Κύπρος
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης
ΘΑΑ - ΧΣΠ 2

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΘΑΛΑΣΣΙΟΥ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΟΥ ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100 000

Αφετηρία: World Geodetic System 1984 Datum
Προβολή: Παγκόσμια Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή Ζώνη 36 N
Πηγές: Γεωγραφική Βάση Δεδομένων του Τμήματος Κτηματολογίου και Χωρομετρίας .

Εξωτερικό όριο Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης
Όριο 12 NM
Όριο επαρχιών
Όριο χωρικών ενοτήτων
Όριο παράκτιας ζώνης

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Κύριο λιμάνι
Λιμανάκι
Μαρίνα
Προτεινόμενη μαρίνα

Κηρυγμένος χώρος ελλιμενισμού σκαφών αναψυχής
Αδειοδοτημένος χώρος ελλιμενισμού σκαφών αναψυχής
Ναυάγιο
Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής

Τουριστική ζώνη
Περιοχή λουομένων
Θαλάσσια προστατευόμενη περιοχή (Τεχνητός ύφαλος)
Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής

0 2 4 8 Km

ΠΑΦΟΣ

ΛΕΜΕΣΟΣ

II

ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

Interreg Ελλάδα-Κύπρος
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης
ΘΑΛ - ΧΩΡ 2

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΘΑΛΑΣΣΙΟΥ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΟΥ ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100 000

Αφετηρία: World Geodetic System 1984 Datum
Προβολή: Παγκόσμια Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή Ζώνη 36 N
Πηγές: Γεωγραφική Βάση Δεδομένων του Τμήματος Κτηματολογίου και Χωρομετρίας .

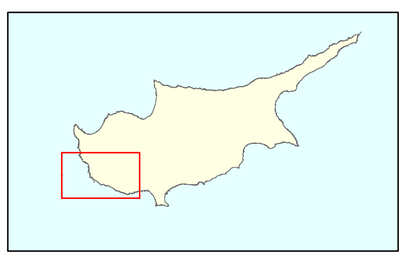
Εξωτερικό όριο Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης
Όριο 12 NM
Όριο επαρχιών
Όριο χωρικών ενοτήτων
Όριο παράκτιας ζώνης

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Κύριο λιμάνι
Λιμανάκι
Μαρίνα
Προτεινόμενη μαρίνα
Κηρυγμένος χώρος ελλιμενισμού σκαφών αναψυχής
Αδειοδοτημένος χώρος ελλιμενισμού σκαφών αναψυχής
Ναυάγιο
Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής

0 2 4 8 Km

Τουριστική ζώνη
Περιοχή λουομένων
Θαλάσσια προστατευόμενη περιοχή (Τεχνητός ύφαλος)
Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής



ΛΑΡΝΑΚΑ

ΛΕΜΕΣΟΣ

V

IV

III

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Εξωτερικό όριο Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης
- Όριο 12 NM
- Όριο επαρχιών
- Όριο χωρικών ενοτήτων
- Όριο παράκτιας ζώνης
- Κύριο λιμάνι
- Λιμανάκι
- Μαρίνα
- Προτεινόμενη μαρίνα
- Κηρυγμένος χώρος ελλιμενισμού σκαφών αναψυχής
- Αδειοδοτημένος χώρος ελλιμενισμού σκαφών αναψυχής
- Ναυάγιο
- Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής
- Τουριστική ζώνη
- Περιοχή λουομένων
- Θαλάσσια προστατευόμενη περιοχή (Τεχνητός ύφαλος)
- Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής

0 2 4 8 Km

ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

Interreg Ελλάδα-Κύπρος
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης
ΘΑΛ - ΚΩΡ 2

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΘΑΛΑΣΣΙΟΥ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΟΥ ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100 000

Αφετηρία: World Geodetic System 1984 Datum
Προβολή: Παγκόσμια Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή Ζώνη 36 N
Πηγές: Γεωγραφική Βάση Δεδομένων του Τμήματος Κτηματολογίου και Χωρομετρίας .

ΑΜΜΟΧΩΣΤΟΣ

ΛΑΡΝΑΚΑ

V

ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

Interreg Ελλάδα-Κύπρος
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης
ΘΑΛ - ΧΩΡ 2

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΘΑΛΑΣΣΙΟΥ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΟΥ ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100 000

Αφετηρία: World Geodetic System 1984 Datum
Προβολή: Παγκόσμια Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή Ζώνη 36 N
Πηγές: Γεωγραφική Βάση Δεδομένων του Τμήματος Κτηματολογίου και Χωρομετρίας .

Εξωτερικό όριο Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης
Όριο 12 NM
Όριο επαρχιών
Όριο χωρικών ενοτήτων
Όριο παράκτιας ζώνης

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Κύριο λιμάνι
Λιμανάκι
Μαρίνα
Προτεινόμενη μαρίνα

Κηρυγμένος χώρος ελλιμενισμού σκαφών αναψυχής
Αδειοδοτημένος χώρος ελλιμενισμού σκαφών αναψυχής
Ναυάγιο
Ζώνη υποδομών σκαφών αναψυχής

Τουριστική ζώνη
Περιοχή λουομένων
Θαλάσσια προστατευόμενη περιοχή (Τεχνητός ύφαλος)
Ζώνη κολύμβησης και αναψυχής

0 2 4 8 Km