



**ΚΑΤΑΓΡΑΦΕΣ ΧΛΩΡΙΔΑΣ ΚΑΙ ΠΤΗΝΟΠΑΝΙΔΑΣ ΣΤΟ
ΤΕΜΑΧΙΟ ΜΕ Φ/ΣΧ: 50/51 ΕΝΤΟΣ ΤΩΝ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ
ΟΡΙΩΝ ΤΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΜΑΖΩΤΟΥ ΤΗΣ ΕΠΑΡΧΙΑΣ
ΛΑΡΝΑΚΑΣ**

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ: ΝΙΚΟΛ ΜΑΥΡΟΒΟΥΝΙΩΤΗ (ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΛΟΓΟΣ)

1. Περιγραφή Περιοχής Μελέτης

Η περιοχή μελέτης εντοπίζεται στον Μαζωτό στο τεμάχιο 497 με Φ/ΣΧ: 50/51, το οποίο εφάπτεται με τον εγγεγραμμένο δρομο Μαζωτός / Κιβισίλι και έχει συνολική έκταση περίπου 1,189 m². Η μορφολογία του εδάφους του τεμαχίου είναι κυρίως επίπεδη. Στην ΕΠΜ εντοπίζονται υποστατικά για γεωργική και κτηνοτροφική χρήση.

Εικόνα 1: Περιοχή Μελέτη



2. Μεθοδολογία Καταγραφής Χλωρίδας και Ορνιθοπανίδας

Η συλλογή των χλωριδικών στοιχείων της ΑΠΜ πραγματοποιήθηκε στις 22/11/20. Για τον προσδιορισμό και την ονοματολογία των δειγμάτων χρησιμοποιήθηκαν τα συγγράμματα:

- 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/>
- Meikle, R D, 1985, Flora of Cyprus - Volume Two
- Yiannis Christofides, 2017, Illustrated Flora of Cyprus

ΚΑΤΑΓΡΑΦΕΣ ΧΛΩΡΙΔΑΣ ΚΑΙ ΠΤΗΝΟΠΑΝΙΔΑΣ ΣΤΟ ΤΕΜΑΧΙΟ ΜΕ Φ/ΣΧ: 50/51 ΕΝΤΟΣ ΤΩΝ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΟΡΙΩΝ
ΤΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΜΑΖΩΤΟΥ ΤΗΣ ΕΠΑΡΧΙΑΣ ΛΑΡΝΑΚΑΣ

Η καταγραφή της πτηνοπανίδας της περιοχής πραγματοποιήθηκε από τις 06.30 π.μ. μέχρι τις 11.00 π.μ. με συνολικά 3 ημερήσιες πτηνοπαρατηρήσεις να διεξάγονται τις ακόλουθες ημερομηνίες: 22/11/20, 23/11/20 και 24/11/20.

Η έκταση των πτηνοπαρατηρήσεων περιλάμβανε την ΑΠΜ, καθώς επίσης και την ΕΠΜ σε ακτίνα 1 km από την ΑΠΜ.

3. Αποτελέσματα Καταγραφής Χλωριδικών Στοιχείων

Η χλωριδική λίστα που καταγράφηκε στην ΑΠΜ αναγράφεται στον **Πίνακα 1** όπου παρουσιάζεται η Επιστημονική και Κοινή ονομασία κάθε είδους. Συνολικά, καταγράφηκαν 6 είδη χλωρίδας εκ των οποίων κανένα δεν αναφέρεται στο Κόκκινο Βιβλίο της Κύπρου. Η περιοχή μελέτης καλύπτεται κυρίως από τερασιές (45 - 50 δέντρα).

Πίνακας 1: Χλωριδική Λίστα στην ΑΠΜ

Επιστημονική Ονομασία	Κοινή Ονομασία
<i>Ceratonia siliqua</i>	Τερασιά
<i>Drimia aphylla</i>	Ντρίμια η άφυλλη
<i>Oporordum cyprium</i>	Γαϊδουράγκαθος
<i>Pistacia Lentiscus</i>	Σχινιά
<i>Rhamnus oleoides</i>	Ράμνος ο ελαιοειδής
<i>Verbascum sinuatum</i>	Τσουννα

ΚΑΤΑΓΡΑΦΕΣ ΧΛΩΡΙΔΑΣ ΚΑΙ ΠΤΗΝΟΠΑΝΙΔΑΣ ΣΤΟ ΤΕΜΑΧΙΟ ΜΕ Φ/ΣΧ: 50/51 ΕΝΤΟΣ ΤΩΝ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΟΡΙΩΝ ΤΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΜΑΖΩΤΟΥ ΤΗΣ ΕΠΑΡΧΙΑΣ ΛΑΡΝΑΚΑΣ



Εικόνα 1: Verbascum sinuatum

**ΚΑΤΑΓΡΑΦΕΣ ΧΛΩΡΙΔΑΣ ΚΑΙ ΠΤΗΝΟΠΑΝΙΔΑΣ ΣΤΟ ΤΕΜΑΧΙΟ ΜΕ Φ/ΣΧ: 50/51 ΕΝΤΟΣ ΤΩΝ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΟΡΙΩΝ
ΤΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΜΑΖΩΤΟΥ ΤΗΣ ΕΠΑΡΧΙΑΣ ΛΑΡΝΑΚΑΣ**



Εικόνα 2: Rhamnus oleoides

**ΚΑΤΑΓΡΑΦΕΣ ΧΛΩΡΙΔΑΣ ΚΑΙ ΠΤΗΝΟΠΑΝΙΔΑΣ ΣΤΟ ΤΕΜΑΧΙΟ ΜΕ Φ/ΣΧ: 50/51 ΕΝΤΟΣ ΤΩΝ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΟΡΙΩΝ
ΤΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΜΑΖΩΤΟΥ ΤΗΣ ΕΠΑΡΧΙΑΣ ΛΑΡΝΑΚΑΣ**



Εικόνα 3: Pistacia Lentiscus



Εικόνα 4: Ceratonia siliqua

4. Αποτελέσματα Καταγραφής Ορνιθοπανίδας

Τα είδη πτηνών που καταγράφηκαν στην ΑΠΜ και ΕΠΜ αναφέρονται στον **Πίνακα 2** όπου η παρουσίαση των ειδών έγινε ως εξής: Επιστημονική και Κοινή ονομασία κάθε είδους, εάν καταγράφεται ως προστατευόμενο είδος στο Παράρτημα Ι της Ευρωπαϊκής Οδηγίας των Πτηνών Birds Directive 2009/147/ΕΚ, εάν παρατηρήθηκε στην περιοχή μελέτης ή/και πέριξ της περιοχής μελέτης σε ακτίνα 1 km, καθώς επίσης και το καθεστώς του στην περιοχή μελέτης.

ΚΑΤΑΓΡΑΦΕΣ ΧΛΩΡΙΔΑΣ ΚΑΙ ΠΤΗΝΟΠΑΝΙΔΑΣ ΣΤΟ ΤΕΜΑΧΙΟ ΜΕ Φ/ΣΧ: 50/51 ΕΝΤΟΣ ΤΩΝ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΟΡΙΩΝ ΤΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΜΑΖΩΤΟΥ ΤΗΣ ΕΠΑΡΧΙΑΣ ΛΑΡΝΑΚΑΣ

Συνολικά καταγράφηκαν 3 είδη πτηνών στην ΑΠΜ και στην ΕΠΜ σε ακτίνα 1 km. Τα 2 είδη που εντοπίστηκαν στην περιοχή είναι επιδημητικά που φωλιάζουν και 1 είναι χειμερινός επισκέπτης. Επίσης κανένα δεν καταγράφεται στο Παράρτημα Ι της Ευρωπαϊκής Οδηγίας των Πτηνών Birds Directive 2009/147/ΕΚ.

Στον **Πίνακα 3** αναγράφονται οι καταγραφές πεδίου σχετικά με τους αριθμούς ανά είδος την κάθε ημέρα, ενώ στον **Πίνακα 4** αναγράφονται οι πτηνοπαρατηρήσεις σχετικά με την συμπεριφορά αυτών κατά την κάθε ημέρα καταγραφών.

Πίνακας 2: Λίστα Οрниθοπανίδας στην Περιοχή Μελέτης

Επιστημονική Ονομασία Είδους	Κοινή Ονομασία Είδους	Αναγραφή στο Παράρτημα Ι της Οδηγίας 2009/147/ΕΚ	ΕΝΤΟΣ Περιοχής Μελέτης	ΠΕΡΙΞ Περιοχής Μελέτης	Καθεστώς Πτηνών
<i>Corvus cornix</i>	Κοράζινος		✓	✓	ΕΦ
<i>Passer domesticus</i>	Στρούθος		✓	✓	ΕΦ / Μ
<i>Saxicola rubicola</i>	Παπαθικιά		✓	✓	Χ / Μ

Ε: Επιδημητικό ΕΦ: Επιδημητικό, φωλιάζει ΜΦ: Μεταναστευτικό, φωλιάζει
 Μ: Μεταναστευτικό, περαστικό Χ: Χειμερινός Επισκέπτης Τ: Τυχαίος Επισκέπτης * Ενδημικό είδος

Πίνακας 3: Λίστα Οрниθοπανίδας στην Περιοχής Μελέτης

Επιστημονική Ονομασία Είδους	22/11/20	23/11/20	24/11/20	ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ
<i>Corvus cornix</i>	5	6	8	6
<i>Passer domesticus</i>	3	5	4	4
<i>Saxicola rubicola</i>	2		1	1

Πίνακας 4: Παρατήρηση Συμπεριφοράς κατά την Περίοδο των Καταγραφών

	22/11/20	23/11/20	24/11/20
<i>Corvus cornix</i>	5 πτηνά κάθονταν στο έδαφος της ΑΠΜ 07.30 π.μ.	4 πτηνά κάθονταν στα σύρματα ηλεκτρικής πλησίον της ΑΠΜ 09.00 π.μ. και 2 στο έδαφος της ΑΠΜ 08.30 π.μ.	4 πτηνά πετούσαν στο βόρειο τμήμα της ΑΠΜ 08.30 π.μ. και 4 κάθονταν στα σύρματα της ηλεκτρικής 10.00 π.μ.
<i>Passer domesticus</i>	3 πτηνά πετούσαν στην ΕΠΜ 09.30 π.μ.	3 πτηνά κάθονταν στη σχινιά της ΑΠΜ 08.30 π.μ. και 2 πετούσαν στην ΕΠΜ 09.00 π.μ.	4 πτηνά πετούσαν στην ΕΠΜ 07.00 π.μ.
<i>Saxicola rubicola</i>	2 πτηνά κάθονταν στην τερατσιά της ΑΠΜ 10.30π.μ.		1 πτηνό πέταξε στο βορειοδυτικό τμήμα της ΑΠΜ 07.00 π.μ.

5. Συνοπτική Έκθεση Σημαντικών Ευρημάτων της Μελέτης

Η μελέτη της υφιστάμενης κατάστασης της περιοχής κατέδειξε ότι τα είδη πτηνοπανίδας που εντοπίστηκαν στη περιοχή μελέτης είναι κοινά στην Κύπρο και δεν αναγράφονται στο Παράρτημα Ι της Ευρωπαϊκής Οδηγίας των Πτηνών Birds Directive 2009/147/ΕΚ.

Επίσης τα είδη χλωρίδας που εντοπίστηκαν στο τεμάχιο είναι κοινά στην Κύπρο και κανένα δεν αναγράφεται στο Κόκκινο Βιβλίο της Κύπρου. Η περιοχή μελέτης καλύπτεται κυρίως από τερατσιές, οι οποίες υπολογίζονται στα 45 - 50 δέντρα.

Η υλοποίηση του ΠΕ δεν αναμένεται να επηρεάσει την χλωρίδα της περιοχής μελέτης αφού καλύπτεται από κοινά είδη χλωρίδας.

6. Φωτογραφίες από ΑΠΜ και ΕΠΜ



ΚΑΤΑΓΡΑΦΕΣ ΧΛΩΡΙΔΑΣ ΚΑΙ ΠΤΗΝΟΠΑΝΙΔΑΣ ΣΤΟ ΤΕΜΑΧΙΟ ΜΕ Φ/ΣΧ: 50/51 ΕΝΤΟΣ ΤΩΝ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΟΡΙΩΝ ΤΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΜΑΖΩΤΟΥ ΤΗΣ ΕΠΑΡΧΙΑΣ ΛΑΡΝΑΚΑΣ

1



2



3



4



ΚΑΤΑΓΡΑΦΕΣ ΧΛΩΡΙΔΑΣ ΚΑΙ ΠΤΗΝΟΠΑΝΙΔΑΣ ΣΤΟ ΤΕΜΑΧΙΟ ΜΕ Φ/ΣΧ: 50/51 ΕΝΤΟΣ ΤΩΝ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΟΡΙΩΝ ΤΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΜΑΖΩΤΟΥ ΤΗΣ ΕΠΑΡΧΙΑΣ ΛΑΡΝΑΚΑΣ

5



6



7



8



9



10



ΚΑΤΑΓΡΑΦΕΣ ΧΛΩΡΙΔΑΣ ΚΑΙ ΠΤΗΝΟΠΑΝΙΔΑΣ ΣΤΟ ΤΕΜΑΧΙΟ ΜΕ Φ/ΣΧ: 50/51 ΕΝΤΟΣ ΤΩΝ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΟΡΙΩΝ ΤΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΜΑΖΩΤΟΥ ΤΗΣ ΕΠΑΡΧΙΑΣ ΛΑΡΝΑΚΑΣ

11



12



13



14

