



CY000LIM071 - ΑΛΜΥΡΟΛΙΒΑΔΟ

Περιγραφή

Το Αλμυρολίβαδο LIM071 βρίσκεται εντός των διοικητικών ορίων των Πάνω Πλατρών, σε απόσταση 1.41χμ δυτικά από τον Πάνω Αμιάντο που είναι ο πλησιέστερος οικισμός.

Πρόκειται για φυσικό υγρότοπο που χαρακτηρίζεται από την παρουσία τύρφης και κοινοτήτων αγρωστωδών, που σχηματίζουν τον οικότοπο της 6460 «Τυρφώνες του Τρόδους» της Ευρωπαϊκής Οδηγίας για την προστασία Οικοτόπων και Ειδών 92/43/ΕΟΚ. Ο συγκεκριμένος οικότοπος έγινε δεκτός ως νέα εθνική προσθήκη στο Παράρτημα Ι της Οδηγίας. Ο οικότοπος αυτός βρίσκεται μόνο στο Αλμυρολίβαδο και στο γειτονικό Λιβάδι του Πασιά (LIM072). Αποτελεί ένα εξαιρετικά σπάνιο και απειλούμενο οικότοπο, με ενδημικά και άλλα σημαντικά είδη χλωρίδας, ενώ ταυτόχρονα ο τυρφώνας έχει μεγάλη επιστημονική αξία, αφού κρύβει την ιστορία της εξέλιξης της βλάστησης του Τρόδους. Ο υγρότοπος σχηματίζεται στο πλημμυρικό πεδίο των πηγών του ποταμού Κούρη, και κατακρατά νερό από τον Οκτώβριο-Νοέμβριο μέχρι τον Ιούνιο-Ιούλιο. Ο υγρότοπος διατηρείται άθυγρος για το μεγαλύτερο διάστημα του έτους (1).

Οι τυρφώνες χαρακτηρίζονται ως αλκαλικοί και ορυκτότροφοι, αφού το pH του εδάφους είναι μεγαλύτερο από 6 και κατά τα φαινόμενα τροφοδοτούνται από υπόγεια ή επιφανειακά νερά και όχι από τη βροχόπτωση (1).

Στους τυρφώνες του Τρόδους κυριαρχούν τα αγρωστώδη τα οποία σχηματίζουν πολύ πυκνή βλάστηση, που φτάνει το 1μ. ύψος. Κυρίαρχο είδος στον υγρότοπο είναι το *Calamagrostis epigejos* (αφθονία που ξεπερνά το 75%) με συγκυρίαρχα τα είδη *Juncus littoralis* ή *Juncus heldreichianus*, ή *Carex distans*. Χαρακτηριστικά είδη μπορεί να θεωρηθούν τα *Calamagrostis epigejos*, *Brachypodium firmifolium* (ενδημικό), *Poa pratensis*, που είναι σπάνια και απαντούν μόνο σε υγρά λιβάδια μεγάλων υψομέτρων και το *Cyperus hadjikyriakii* ενδημικό, που η εξάπλωσή του περιορίζεται στο Λιβάδι του Πασιά (1). Σημαντικό είναι το γεγονός ότι τα επικρατή είδη απαντούν σχεδόν αποκλειστικά στις περιοχές αυτές ενώ τα άλλα είναι φυτά της ευρύτερης περιοχής Τρόδους.

Ο υγρότοπος επίσης αποτελεί καλό σημείο πτηνοπαράτηρησης όταν τα εδάφη του είναι κατακλυσμένα με νερό. Σχετικές αναφορές υπάρχουν σε δημοσιεύσεις του Πτηνολογικού συνδέσμου Κύπρου.

Το Αλμυρολίβαδο, εμπίπτει στη περιοχή προστασίας της φύσης Natura 2000 του Εθνικού Δασικού Πάρκου Τρόδους, τόσο ως Τόπος Κοινοτικής Σημασίας, όσο και ως Ζώνη Ειδικής Προστασίας (2) και εμπίπτει στην αντίστοιχη Σημαντική Περιοχή για τα Πουλιά (3). Βρίσκεται εντός Εθνικού Δασικού Πάρκου (4) και στην Ευρύτερη Ζώνη Προστασίας Φραγμάτων Πόσιμου Νερού, του Υδατοφράκτη Κούρη (LIM034) (5).

Περίοδος αναφοράς πρωτογενών δεδομένων: 21/05/2014

Απογραφείς: Α. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης

(1) Δεληπέτρου Π. (2008). Σχέδιο Παρακολούθησης για τον οικότοπο «Τυρφώνες του Τρόδους» (αναθεωρημένο). Πανεπιστήμιο Αθηνών. Αθήνα.

(2) BioCYPRUS (2009). Electronic database. Department of Environment. Ministry of Agriculture Natural Resources and Environment.

(3) Hellicar M., Anastasi V., Beton D., Snape R. (2014). Important Bird Areas of Cyprus. Birdlife Cyprus, Nicosia, Cyprus.

(4) Δεδομένα Τμήματος Δασών (Πρόσβαση 06/2015).

(5) Δεδομένα Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων (Πρόσβαση 07/2015).

Βιβλιογραφική Παραπομπή στο Υγροτόπιο Κύπρου:

Παπαθεοδούλου Α., Σεργίδης Λ., Μιχαήλ Κ., Emirzade T., Βίκτωρα Μ., Αναστάση Α. 2015 – (συνεχής ενημέρωση): Υγροτόπιο Κύπρου- Απογραφή των Κυπριακών Υγροτόπων. Δημοσιεύεται στο <http://www.cypriuswetlands.org>, πρόσβαση [ημερομηνία].

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:

Εσωτερικός

Τύπος υγρότοπου:	Φυσικός
Φυσικός / Τεχνητός:	Έλος
Περιοχή (Ha):	1.91652
Hydrological interaction with other wetland:	Όχι -
Αλατότητα νερού:	Γλυκό
Είσοδος γλυκού νερού:	Πηγή
Επιφανειακή έξοδος νερού:	Έξοδος από παρυφές λίμνης, ή ανεμπόδιστη έξοδος από ποτάμι
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	< 5
Υδροπερίοδος:	Μόνιμη

Γεωγραφική πληροφορία

Επαρχία:	ΛΕΜΕΣΟΣ
Municipality/Community:	ΠΑΝΩ ΠΛΑΤΡΕΣ
Coordinates (WGS84):	32.898980 E - 34.928810 N

Κατάσταση υγρότοπου

Κατάσταση υγρότοπου:	1- Απείραχτος. Χωρίς σημάδια από ανθρωπογενείς επιδράσεις
----------------------	---

Ramsar wetland types

Τύπος Ramsar	Κάλυψη (%)
U -- Τυρφώδεις γαίες (τυρφώνες). Έλη με τυρφώδη πυθμένα αποκλειστικώς ή μη ομβροδίατα, με θάμνους ή χωρίς θάμνους	> 95

Καθεστώς προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί

Καθεστώς προστασίας

Κατηγορία καθεστώτος προστασίας	Υποκατηγορία καθεστώτος προστασίας	Ονομασία περιοχής	Κωδικός	Κάλυψη (%)	Νομοθεσία
Δασική Προστασία	Εθνικό Δασικό Πάρκο			100	
Περιοχή Natura 2000	Ειδική Ζώνη Διατήρησης	ΕΘΝΙΚΟ ΔΑΣΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΤΡΟΟΔΟΥΣ	CY5000004	100	
Περιοχή Natura 2000	Ζώνη Ειδικής Προστασίας	ΕΘΝΙΚΟ ΔΑΣΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΤΡΟΟΔΟΥΣ	CY5000004	100	
Πολεοδομικό καθεστώς	Άλλο		Z3	90	

Σημαντικές Περιοχές για τα Πουλιά

Κωδικός IBA	Ονομασία περιοχής	Κάλυψη (%)
12020	Δάσος Τροόδους	100

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες, Δραστηριότητες & Επιπτώσεις

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

Τύπος Οικοσυστημικής υπηρεσίας	Οικοσυστημικές Υπηρεσία	Κλίμακα Οφέλους	Σημαντικότητα
Πολιτισμικές υπηρεσίες	Τουρισμός και αναψυχή		
Υποστηρικτικές υπηρεσίες	Παροχή ενδιαιτημάτων		

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
010 = Διατήρηση οικοτόπων	Μεγάλη
090 = Άλλες δραστηριότητες διατήρησης	Μεσαία
230 = Κυνήγι	Μικρή

507 = γέφυρες, οδογέφυρες	Μικρή
530 = Βελτιωμένη πρόσβαση στην περιοχή	Μεσαία

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
010 = Διατήρηση οικότοπων	Μεγάλη
090 = Άλλες δραστηριότητες διατήρησης	Μεγάλη
501 = μονοπάτια, ποδηλατικές διαδρομές	Μεγάλη
502 = οδικό δίκτυο	Μεγάλη
530 = Βελτιωμένη πρόσβαση στην περιοχή	Μεσαία
600 = Εγκαταστάσεις αθλητισμού / αναψυχής	Μεγάλη
629 = άλλες δραστηριότητες αθλητισμού και αναψυχής	Μεγάλη

Επιπτώσεις

Impact type	Ένταση
AN- = Αύξηση θορύβου	Μεγάλη
EU- = Αύξηση στο δυναμικό για τουρισμό/αναψυχή	Μεγάλη
EW- = Αύξηση της φυσικότητας	Μεγάλη

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι οικότοπων

Τύποι οικότοπων	Κάλυψη (%)
6460 Τυρφώνες του Τροόδους	76 - 95

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης	Κάλυψη (%)
Άλλο	

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
Alyssum cypricum	Παρόν	Δεληπέτρου Π. (2008). Σχέδιο Παρακολούθησης για τον οικότοπο «Τυρφώνες του Τροόδους» (αναθεωρημένο). Πανεπιστήμιο Αθηνών. Αθήνα.
Atriplex rosea	Παρόν	Δεληπέτρου Π. (2008). Σχέδιο Παρακολούθησης για τον οικότοπο «Τυρφώνες του Τροόδους» (αναθεωρημένο). Πανεπιστήμιο Αθηνών. Αθήνα.
Berberis cretica	Παρόν	Δεληπέτρου Π. (2008). Σχέδιο Παρακολούθησης για τον οικότοπο «Τυρφώνες του Τροόδους» (αναθεωρημένο). Πανεπιστήμιο Αθηνών. Αθήνα.
Brachypodium glaucovirens	Παρόν	Δεληπέτρου Π. (2008). Σχέδιο Παρακολούθησης για τον οικότοπο «Τυρφώνες του Τροόδους» (αναθεωρημένο). Πανεπιστήμιο Αθηνών. Αθήνα.
Calamagrostis epigejos	Κυρίαρχο	Δεληπέτρου Π. (2008). Σχέδιο Παρακολούθησης για τον οικότοπο «Τυρφώνες του Τροόδους» (αναθεωρημένο). Πανεπιστήμιο Αθηνών. Αθήνα.
Carex distans	Παρόν	Δεληπέτρου Π. (2008). Σχέδιο Παρακολούθησης για τον οικότοπο «Τυρφώνες του Τροόδους» (αναθεωρημένο). Πανεπιστήμιο Αθηνών. Αθήνα.
Carex divisa	Παρόν	Δεληπέτρου Π. (2008). Σχέδιο Παρακολούθησης για τον οικότοπο «Τυρφώνες του Τροόδους» (αναθεωρημένο). Πανεπιστήμιο Αθηνών. Αθήνα.
Crocus cyprius	Παρόν	Δεληπέτρου Π. (2008). Σχέδιο Παρακολούθησης για τον οικότοπο «Τυρφώνες του Τροόδους» (αναθεωρημένο). Πανεπιστήμιο Αθηνών. Αθήνα.
Cynodon dactylon	Παρόν	Δεληπέτρου Π. (2008). Σχέδιο Παρακολούθησης για τον οικότοπο «Τυρφώνες του Τροόδους» (αναθεωρημένο). Πανεπιστήμιο Αθηνών. Αθήνα.
Hypericum perforatum	Παρόν	Δεληπέτρου Π. (2008). Σχέδιο Παρακολούθησης για τον οικότοπο «Τυρφώνες του Τροόδους» (αναθεωρημένο). Πανεπιστήμιο Αθηνών. Αθήνα.

<i>Juncus heldreichianus</i>	Παρόν	Δεληπέτρου Π. (2008). Σχέδιο Παρακολούθησης για τον οικότοπο «Τυρφώνες του Τροόδους» (αναθεωρημένο). Πανεπιστήμιο Αθηνών. Αθήνα.
<i>Juncus littoralis</i>	Παρόν	Δεληπέτρου Π. (2008). Σχέδιο Παρακολούθησης για τον οικότοπο «Τυρφώνες του Τροόδους» (αναθεωρημένο). Πανεπιστήμιο Αθηνών. Αθήνα.
<i>Ornithogalum chionophilum</i>	Παρόν	Δεληπέτρου Π. (2008). Σχέδιο Παρακολούθησης για τον οικότοπο «Τυρφώνες του Τροόδους» (αναθεωρημένο). Πανεπιστήμιο Αθηνών. Αθήνα.
<i>Ornithogalum comosum</i>	Παρόν	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 21/05/2014
<i>Poa pratensis</i>	Παρόν	Δεληπέτρου Π. (2008). Σχέδιο Παρακολούθησης για τον οικότοπο «Τυρφώνες του Τροόδους» (αναθεωρημένο). Πανεπιστήμιο Αθηνών. Αθήνα.
<i>Polypogon viridis</i> = <i>Polypogon semiverticillatus</i>	Παρόν	Δεληπέτρου Π. (2008). Σχέδιο Παρακολούθησης για τον οικότοπο «Τυρφώνες του Τροόδους» (αναθεωρημένο). Πανεπιστήμιο Αθηνών. Αθήνα.
<i>Pteridium aquilinum</i>	Παρόν	Δεληπέτρου Π. (2008). Σχέδιο Παρακολούθησης για τον οικότοπο «Τυρφώνες του Τροόδους» (αναθεωρημένο). Πανεπιστήμιο Αθηνών. Αθήνα.
<i>Rubus sanctus</i>	Παρόν	Δεληπέτρου Π. (2008). Σχέδιο Παρακολούθησης για τον οικότοπο «Τυρφώνες του Τροόδους» (αναθεωρημένο). Πανεπιστήμιο Αθηνών. Αθήνα.
<i>Schoenus nigricans</i>	Παρόν	Δεληπέτρου Π. (2008). Σχέδιο Παρακολούθησης για τον οικότοπο «Τυρφώνες του Τροόδους» (αναθεωρημένο). Πανεπιστήμιο Αθηνών. Αθήνα.
<i>Scirpoides holoschoenus</i>	Παρόν	Δεληπέτρου Π. (2008). Σχέδιο Παρακολούθησης για τον οικότοπο «Τυρφώνες του Τροόδους» (αναθεωρημένο). Πανεπιστήμιο Αθηνών. Αθήνα.
<i>Silene vulgaris</i>	Παρόν	Δεληπέτρου Π. (2008). Σχέδιο Παρακολούθησης για τον οικότοπο «Τυρφώνες του Τροόδους» (αναθεωρημένο). Πανεπιστήμιο Αθηνών. Αθήνα.
<i>Taraxacum holmboei</i>	Παρόν	Δεληπέτρου Π. (2008). Σχέδιο Παρακολούθησης για τον οικότοπο «Τυρφώνες του Τροόδους» (αναθεωρημένο). Πανεπιστήμιο Αθηνών. Αθήνα.
<i>Tragopogon porrifolius</i>	Παρόν	Δεληπέτρου Π. (2008). Σχέδιο Παρακολούθησης για τον οικότοπο «Τυρφώνες του Τροόδους» (αναθεωρημένο). Πανεπιστήμιο Αθηνών. Αθήνα.
<i>Viola sieheana</i>	Παρόν	Δεληπέτρου Π. (2008). Σχέδιο Παρακολούθησης για τον οικότοπο «Τυρφώνες του Τροόδους» (αναθεωρημένο). Πανεπιστήμιο Αθηνών. Αθήνα.

Πανίδα

Πτηνά	Πληθυσμός	Κατάσταση φωλιάσματος	Αναφορές
<i>Lanius nubicus</i> (H.C. Lichtenstein, 1823)			A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 21/05/2014
<i>Parus ater cypriotes</i>			A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 21/05/2014

Αναφορές

Biocyprus (2009). Electronic Database

Hellicar M., Anastasi V., Beton D., Snape R. (2014). Important Bird Areas of Cyprus. Birdlife Cyprus, Nicosia, Cyprus.

Δεδομένα Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων (Πρόσβαση 07/2015)

Δεληπέτρου Π. (2008). Σχέδιο Παρακολούθησης για τον οικότοπο «Τυρφώνες του Τροόδους» (αναθεωρημένο). Πανεπιστήμιο Αθηνών. Αθήνα.

Δεδομένα Τμήματος Δασών (Πρόσβαση 06/2015).

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης



LIM071

ΑΛΜΥΡΟΛΙΒΑΔΟ/ ALMIROLIVADO



Πρόγραμμα απογραφής των υγροτόπων της Κύπρου/ Inventory of the wetlands of Cyprus

Δεδομένα Χάρτη: Google, DigitalGlobe
Map Data: Google, DigitalGlobe



□ Όρια Υγροτόπου/ Wetland's Boundaries

TERRA CYPRIA
Το Κρητικό Ινστιτούτο Προστασίας Τον Περιβάλλοντος
The Cyprus Conservation Foundation
Κέντρο Φύσης Κρήνη Valley


ΥΓΡΟΤΟΠΙΟ
Κύπρου