



CY000NIC045 - ΛΙΜΝΗ ΜΑΓΚΛΗ

Περιγραφή

Η Λίμνη Μαγκλή βρίσκεται εντός των διοικητικών ορίων της Λακατάμειας 2,06km βόρεια του κέντρου της. Πρόκειται για ιδιωτική τεχνητή λίμνη που τροφοδοτείται από τον ποταμό Πεδιαίο. Στο παρελθόν το νερό εξυπηρετούσε αρδευτικές ανάγκες του παρακείμενου αμπελώνα του Μαγκλή (προσωπική επικοινωνία). Η λίμνη ανήκει στη Μητρόπολη Κύκκου.

Στη λίμνη έχουν καταγραφεί σημαντικά φυτά του Κόκκινου Βιβλίου της Χλωρίδας της Κύπρου (1). Μεταξύ αυτών και εκπρόσωποι των λίγων υφυδατικών αγγειόσπερμων φυτών του νησιού του *Najas marina* subsp. *armata* και *Potamogeton perfoliatus*, παρόλο που σε πρόσφατες επισκέψεις δεν κατέστη δυνατό να εντοπιστούν (1). Το πρώτο είδος περιλαμβάνεται στο Κόκκινο Βιβλίο της Χλωρίδας της Κύπρου ως εύρωστο ενώ το δεύτερο ως κινδυνεύον (1).

Η Λίμνη αντιμετωπίζει συνεχείς απειλές. Το 2010 η Μονή Κύκκου γνωστοποίησε την απόφασή της για «την άμεση κένωση και αποξήρανση του φράκτη και εν συνεχεία την ισοπέδωση και καθαρισμό του χώρου» (2). Η άμεση αντίδραση της κοινωνίας των πολιτών απέτρεψε κάτι τέτοιο. Πρόσφατα (03/15), έγιναν προσπάθειες μπαζώματος του καναλιού που τροφοδοτεί τη Λίμνη με νερό από τον π. Πεδιαίο λόγω υπερχείλισης της Λίμνης σε παρακείμενο γήπεδο ποδοσφαίρου. Η απόφαση του Πολεοδομικού Συμβουλίου 2010-2011 (3) έκανε αναφορά στη διατήρηση της Ζώνης Δα3 μόνο για τη λεκάνη της Λίμνης, και η ένταξη της υπόλοιπης ιδιοκτησίας σε Οικιστική Ζώνη Κα6. Αποφασίσθηκε επίσης η εισαγωγή γενικής πρόνοιας στο Τοπικό Σχέδιο Λευκωσίας, ώστε σε περίπτωση αίτησης για διαχωρισμό οικοπέδων σε ιδιοκτησίες του ιδίου ιδιοκτήτη σε γειτονικούς χώρους, το ποσοστό του ανοικτού δημόσιου χώρου που θα παραχωρείτο από τους χώρους αυτούς, να θεωρηθεί ότι παραχωρείται στο τμήμα της ιδιοκτησίας όπου υφίσταται η Λίμνη, με στόχο την απόκτηση από το δημόσιο της λεκάνης της Λίμνης και του απολύτως αναγκαίου περιγύρου.

Η Λίμνη εμπίπτει σε Προσωρινά Απαγορευμένη Περιοχή Κυνηγιού (4).

Περίοδος αναφοράς πρωτογενών δεδομένων: 03/15

Απογραφείς: Α. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης

(1) Τσιντίδης Τ., Χριστοδούλου Σ. Χ, Δεληπέτρου Π., Γεωργίου Κ. (2007). Το κόκκινο βιβλίο της χλωρίδας της Κύπρου.

Φιλοδοσικός Σύνδεσμος Κύπρου. Λευκωσία.

(2) <http://www.skyscrapercity.com/showthread.php?p=71594435> (Πρόσβαση 08/15).

(3) Τμήμα Πολεοδομίας Και Οικήσεως (2011). Τοπικό Σχέδιο Λευκωσίας. Διαδικασία αναθεώρησης και τροποποίησης 2010-2011. Αποφάσεις πολεοδομικού συμβουλίου για την τροποποίηση προνοιών και μέτρων πολιτικής. Δήμος Λευκωσίας. 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.cypruswetlands.org>, πρόσβαση [ημερομηνία].

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Εσωτερικός
Τύπος υγρότοπου:	Τεχνητός
Φυσικός / Τεχνητός:	Τεχνητό λιμνίο
Περιοχή (Ha):	4.32095
Hydrological interaction with other wetland:	Όχι -
Αλατότητα νερού:	Γλυκό
Είσοδος γλυκού νερού:	Λεκάνη απορροής (από κατακρημνίσματα)
Επιφανειακή έξοδος νερού:	Δεν υπάρχει εμφανές σημείο εξόδου του νερού
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	> 95
Υδροπερίοδος:	Μόνιμη

Γεωγραφική πληροφορία

Επαρχία:	ΛΕΥΚΩΣΙΑ
Minicipality/Community:	ΛΑΚΑΤΑΜΕΙΑ
Coordinates (WGS84):	33.308440 E - 35.127060 N

Βιολογική σημασία

Βιολογική σημασία:	Μεσαία
--------------------	--------

Ramsar wetland types

Τύπος Ramsar	Κάλυψη (%)
2 -- Λιμνούλες αγροκτημάτων για άρδευση φυτών και εξασφάλιση νερού σε ζώα καθώς και μικρές δεξαμενές (< 80 στρέμματα)	> 95

Ιδιοκτησιακό καθεστώς

Εκκλησιαστικό

Καθεστώτα προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί

Καθεστώς προστασίας

Κατηγορία καθεστώτος προστασίας	Υποκατηγορία καθεστώτος προστασίας	Ονομασία περιοχής	Κωδικός	Κάλυψη (%)	Νομοθεσία
Απαγορευμένη Περιοχή Κυνηγιού	Προσωρινή			100	
Πολεοδομικό καθεστώς	Άλλο		Δα1	2	
Πολεοδομικό καθεστώς	Άλλο		Δα3	98	

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες, Δραστηριότητες & Επιπτώσεις

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

Τύπος Οικοσυστημικής υπηρεσίας	Οικοσυστημικές Υπηρεσία	Κλίμακα Οφέλους	Σημαντικότητα
Πολιτισμικές υπηρεσίες	Τουρισμός και αναψυχή		
Προμηθευτικές υπηρεσίες	Γλυκό νερό		
Ρυθμιστικές υπηρεσίες	Ρύθμιση υδάτων		
Υποστηρικτικές υπηρεσίες	Παροχή ενδιαιτημάτων		

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
162 = δεντροφύτευση	Μικρή
220 = Ερασιτεχνική αλιεία	Μεσαία
421 = απόρριψη οικιακών απορριμμάτων	Μεγάλη
501 = μονοπάτια, ποδηλατικές διαδρομές	Μικρή
530 = Βελτιωμένη πρόσβαση στην περιοχή	Μεγάλη
590 = Άλλες μορφές δικτύων μεταφορών και επικοινωνιών	Μεσαία
622 = πεζοπορία, ιππασία, και μη-μηχανοκίνητα οχήματα	Μεσαία
701 = ρύπανση νερού	Μεσαία
890 = Άλλες ανθρωπογενείς αλλαγές στις υδρολογικές συνθήκες	Μικρή

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
401 = συνεχής δόμηση	Μεγάλη
420 = Απορρίψεις απορριμμάτων / αδρανών	Μεσαία

490 = Άλλες αστικές, βιομηχανικές και συναφείς δραστηριότητες	Μεσαία
501 = μονοπάτια, ποδηλατικές διαδρομές	Μεγάλη
502 = οδικό δίκτυο	Μεγάλη
530 = Βελτιωμένη πρόσβαση στην περιοχή	Μεγάλη
600 = Εγκαταστάσεις αθλητισμού / αναψυχής	Μικρή
629 = άλλες δραστηριότητες αθλητισμού και αναψυχής	Μεγάλη
700 = Ρύπανση	Μικρή
730 = Στρατιωτική χρήση	Μικρή

Επιπτώσεις

Impact type	Ένταση
EI- = Αύξηση άλλων κοινωνικο-οικονομικών αξιών	Μεγάλη
EU- = Αύξηση στο δυναμικό για τουρισμό/αναψυχή	Μεγάλη

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης	Κάλυψη (%)
Θαμνώδης / Δενδρώδης	< 5
Ξενικά Είδη	< 5
Υπερυδατική	< 5
Υφυδατική	< 5

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
Acacia sp.	Παρόν	Α. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 08/03/2015
Crataegus azarolus	Παρόν	Α. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 08/03/2015
Dittrichia viscosa	Παρόν	Α. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 08/03/2015
Eucalyptus sp.	Παρόν	Α. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 08/03/2015
Najas marina subsp. armata = Najas delilei		Τσιντίδης Τ., Χριστοδούλου Σ. Χ, Δεληπέτρου Π., Γεωργίου Κ. (2007). Το κόκκινο βιβλίο της χλωρίδας της Κύπρου. Φιλοδασικός Σύνδεσμος Κύπρου. Λευκωσία.
Phragmites australis	Παρόν	Α. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 08/03/2015
Potamogeton perfoliatus		Τσιντίδης Τ., Χριστοδούλου Σ. Χ, Δεληπέτρου Π., Γεωργίου Κ. (2007). Το κόκκινο βιβλίο της χλωρίδας της Κύπρου. Φιλοδασικός Σύνδεσμος Κύπρου. Λευκωσία.
Tamarix sp.	Παρόν	Α. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 08/03/2015
Ziziphus lotus	Παρόν	Α. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 08/03/2015

Πανίδα

Πτηνά	Πληθυσμός	Κατάσταση φωλιάσματος	Αναφορές
Anas clypeata (L.,1758)	1-10		BirdLife Cyprus monthly checklist, January 2007
Anas platyrhynchos (L., 1758)	1-10		BirdLife Cyprus monthly checklist, May 2006
Anas querquedula (L., 1758)	1-10		BirdLife Cyprus monthly checklist, October 2008
Aythya nyroca (Güldenstädt, 1770)	1-10		BirdLife Cyprus monthly checklist, May 2007
Apus affinis (JE Gray, 1830)			Α. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 08/03/2015

<i>Actitis hypoleucos</i> (L., 1758)	1-10	BirdLife Cyprus monthly checklist, May 2010
<i>Burhinus oedicephalus</i> (L., 1758)	1-10	BirdLife Cyprus monthly checklist, May 2007
<i>Calidris minuta</i> (Leisler, 1812)	1-10	BirdLife Cyprus monthly checklist, May 2008
<i>Charadrius dubius</i> (Scopoli, 1786)	1-10	BirdLife Cyprus monthly checklist, May 2008
<i>Chlidonias hybrida</i> (Pallas, 1811)	1-10	BirdLife Cyprus monthly checklist, October 2007
<i>Himantopus himantopus</i> (L., 1758)	1-10	BirdLife Cyprus monthly checklist, May 2008
<i>Tringa ochropus</i> (L., 1758)	1-10	BirdLife Cyprus monthly checklist, October 2008
<i>Ardea cinerea</i> (L., 1758)	1-10	BirdLife Cyprus monthly checklist, October 2009
<i>Ardeola ralloides</i> (Scopoli, 1769)	1-10	BirdLife Cyprus monthly checklist, June 2008
<i>Bubulcus ibis</i> (L., 1758)	1-10	BirdLife Cyprus monthly checklist, January 2008
<i>Egretta garzetta</i> (L., 1766)	1-10	BirdLife Cyprus monthly checklist, April 2010
<i>Nycticorax nycticorax</i> (L., 1758)	10-100	BirdLife Cyprus monthly checklist, September 2007
<i>Fulica atra</i> (L., 1758)		A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 08/03/2015
<i>Gallinula chloropus</i> (L., 1758)	1-10	BirdLife Cyprus monthly checklist, January 2010
<i>Galerida cristata</i> (L., 1758)		A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 08/03/2015
<i>Hirundo rustica</i> (L., 1758)		A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 08/03/2015
<i>Phalacrocorax carbo</i> (L., 1758)	1-10	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 08/03/2015
<i>Tachybaptus ruficollis</i> (Pallas, 1764)		A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 08/03/2015

Αναφορές

BirdLife Cyprus monthly checklist, April 2010

BirdLife Cyprus monthly checklist, January 2007

BirdLife Cyprus monthly checklist, January 2008

BirdLife Cyprus monthly checklist, January 2010

BirdLife Cyprus monthly checklist, June 2008

BirdLife Cyprus monthly checklist, May 2006

BirdLife Cyprus monthly checklist, May 2007

BirdLife Cyprus monthly checklist, May 2008

BirdLife Cyprus monthly checklist, May 2010

BirdLife Cyprus monthly checklist, October 2007

BirdLife Cyprus monthly checklist, October 2008

BirdLife Cyprus monthly checklist, October 2009

BirdLife Cyprus monthly checklist, September 2007

Τσιντίδης Τ., Χριστοδούλου Σ. Χ, Δεληπέτρου Π., Γεωργίου Κ. (2007). Το κόκκινο βιβλίο της χλωρίδας της Κύπρου. Φιλοδοσικός Σύνδεσμος Κύπρου. Λευκωσία.

Τμήμα Πολεοδομίας Και Οικήσεως (2011). Τοπικό Σχέδιο Λευκωσίας. Διαδικασία αναθεώρησης και τροποποίησης 2010-2011. Αποφάσεις πολεοδομικού συμβουλίου για την τροποποίηση προνοιών και μέτρων πολιτικής. Δήμος Λευκωσίας.

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης



NIC045

ΛΙΜΝΗ ΜΑΓΚΛΗ/ MANGLI LAKE



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 Κέντρο Ιατρικά Προσταγείας Τον Περιβάλλοντος
The Center for Environmental Protection
Κέντρο Γενετικής Κληρονομιάς


ΥΓΡΟΤΟΠΙΟ
Κύπρου