



CY000NIC031 - ΛΙΜΝΗ ΛΑΤΟΜΕΙΟΥ ΕΛΜΕΝΙ

Περιγραφή

Η λίμνη του λατομείου Ελμένη (NIC031) βρίσκεται εντός των διοικητικών ορίων του Αγίου Σωζόμενου, 1,26 km βόρεια του κέντρου της κοινότητας.

Πρόκειται για λιμνίο με επίστρωση μεμβράνης. Τροφοδοτείται από επεξεργασμένο, ανακυκλωμένου νερού της Μονάδας Επεξεργασίας Λυμάτων της Βαθείας Γωνιάς. Το νερό μετά την άντλησή του χρησιμοποιείται για τις λατομικές εργασίες λατομείου ασβεστολιθικού ψαμμίτη.

Η παρουσία του νερού στο λιμνίο είναι μόνιμη και η βιολογική του αξία ουδέτερη. Την ημέρα της επίσκεψης καταγράφηκαν εκπρόσωποι υπερυδατικής βλάστησης- που κυριαρχούσε και ορισμένα θαμνώδη είδη. Επίσης στη πτηνοπανίδα καταγράφηκαν νανοβουτηκτάρια και καραπαττάδες.

Το λιμνίο βρίσκεται σε Προσωρινά Απαγορευμένη Περιοχή Κυνηγιού (1). Πλησίον του υγρότοπου βρίσκονται ο χώρος και τα κατάλοιπα αρχαίου οικισμού της Ύστερης Εποχής του Χαλκού στην τοποθεσία "Νικολίδες", που συγκαταλέγονται στον πίνακα Β' των Αρχαίων Μνημείων του Τμήματος Αρχαιοτήτων (2).

(Περίοδος αναφοράς πρωτογενών δεδομένων: 03/2015. Απογραφείς: Αθηνά Παπαθεοδούλου, Γεωργία Μιχαηλίδου, Λεύκιος Σεργίδης)

(1) Δεδομένα Υπηρεσίας Θήρας και Πανίδας (Πρόσβαση 06/2015).

(2) Δεδομένα Τμήματος Αρχαιοτήτων (Πρόσβαση 06/2015).

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.cypruswetlands.org>, πρόσβαση [ημερομηνία].

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Εσωτερικός
Περιοχή (Ha):	0.27371
Hydrological interaction with other wetland:	Όχι -
Αλατότητα νερού:	Γλυκό
Είσοδος γλυκού νερού:	Άλλο
Επιφανειακή έξοδος νερού:	Έξοδος ελεγχόμενη από αγωγό
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	76 - 95
Υδροπερίοδος:	Μόνιμη

Γεωγραφική πληροφορία

Επαρχία:	ΛΕΥΚΩΣΙΑ
Municipality/Community:	ΑΓΙΟΣ ΣΩΖΟΜΕΝΟΣ
Coordinates (WGS84):	33.439430 E - 35.073310 N

Ramsar wetland types

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

Καθεστώτα προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί

Καθεστώς προστασίας

Κατηγορία καθεστώτος προστασίας	Υποκατηγορία καθεστώτος προστασίας	Ονομασία περιοχής	Κωδικός	Κάλυψη (%)	Νομοθεσία
Αρχαιολογικό καθεστώς	Αρχαίο Μνημείο	Κατάλοιπα αρχαίου οικισμού της Ύστερης Εποχής του Χαλκού στην τοποθεσία "Νικολίδες"		0	
Απαγορευμένη Περιοχή Κυνηγιού	Προσωρινή			100	

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες, Δραστηριότητες & Επιπτώσεις

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

Τύπος Οικοσυστημικής υπηρεσίας	Οικοσυστημικές Υπηρεσία	Κλίμακα Οφέλους	Σημαντικότητα
Άλλο			
Υποστηρικτικές υπηρεσίες	Παροχή ενδιαιτημάτων		

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
090 = Άλλες δραστηριότητες διατήρησης	Μεγάλη
530 = Βελτιωμένη πρόσβαση στην περιοχή	Μικρή

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
410 = Βιομηχανικές / Εμπορικές περιοχές	Μεγάλη
530 = Βελτιωμένη πρόσβαση στην περιοχή	Μεσαία

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης	Κάλυψη (%)
Θαμνώδης / Δενδρώδης	
Υπερδατική	

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
Dittrichia viscosa	Παρόν	Α. Παπαθεοδούλου, Γ. Μιχαηλίδου, Λ. Σεργίδης, 20/03/2015
Phragmites australis	Κυρίαρχο	Α. Παπαθεοδούλου, Γ. Μιχαηλίδου, Λ. Σεργίδης, 20/03/2015

Tamarix sp.	Παρόν	Α. Παπαθεοδούλου, Γ. Μιχαηλίδου, Λ. Σεργίδης, 20/03/2015
Typha domingensis	Παρόν	Α. Παπαθεοδούλου, Γ. Μιχαηλίδου, Λ. Σεργίδης, 20/03/2015

Πανίδα

Πτηνά	Πληθυσμός	Κατάσταση φωλιάσματος	Αναφορές
Fulica atra (L., 1758)	1-10		Α. Παπαθεοδούλου, Γ. Μιχαηλίδου, Λ. Σεργίδης, 20/03/2015
Tachybaptus ruficollis (Pallas, 1764)	1-10		Α. Παπαθεοδούλου, Γ. Μιχαηλίδου, Λ. Σεργίδης, 20/03/2015
Αμφίβια		Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
Pelophylax bedriagae (Pallas 1771)			Α. Παπαθεοδούλου, Γ. Μιχαηλίδου, Λ. Σεργίδης, 20/03/2015

Αναφορές

Δεδομένα Τμήματος Αρχαιοτήτων (Πρόσβαση 06/2015)

Δεδομένα Υπηρεσίας Θήρας και Πανίδας (Πρόσβαση 06/2015).

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης



NIC031

ΛΙΜΝΗ ΛΑΤΟΜΕΙΟΥ ΕΛΜΕΝΗ / ELMENI QUARRY 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 Της Περιβαλλοντικής
Της Στήλης Conservation Foundation
Κέντρο Στήλης Conservation Foundation


ΥΓΡΟΤΟΠΙΟ
Κύπρου