



CY000LIM022 - ΛΙΜΝΗ ΕΓΚΑΤΑΛΕΛΕΙΜΜΕΝΟΥ ΛΑΤΟΜΕΙΟΥ - ΤΣΙΜΕΝΤΟΠΟΙΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΟΥ

Περιγραφή

Η λίμνη του λατομείου Τσιμεντοποιία Βασιλικού (LIM022) βρίσκεται εντός των διοικητικών ορίων της κοινότητας Μονής σε απόσταση 2.93 km νότια του κέντρου της.

Η λίμνη έχει δημιουργηθεί από εξόρυξη αδρανών. Πλέον το λατομείο είναι ανενεργό και έχει γίνει αποκατάσταση του χώρου με δενδροφυτεύσεις. Το λατομείο είναι ιδιοκτησίας της εταιρεία Τσιμεντοποιία Βασιλικού Δημόσια Εταιρεία Λτδ. Η λίμνη του λατομείου τροφοδοτείται από κατακρημνίσματα που συλλέγονται λόγω της κλίσης των αναβαθμίδων του λατομείου. Τα πρανή είναι κυρίως βραχώδη και απότομα με μεγάλο βάθος, ως εκ τούτου περιορίζουν το είδος και τον αριθμό των ενδιαιτημάτων. Η βιολογική της αξία είναι μικρή. Η δενδρώδης και θαμνώδης βλάστηση (*Pistacia lentiscus*, *Dittrichia viscosa*, *Ptilostemon chamaepeuce* subsp. *Cyprius*, *Teucrium creticum*, *Tamarix* sp.). Την ίδια ημέρα καταγράφηκαν 1 είδος Άλλης βλάστησης (*Onopordum cyprium*), 2 είδη ξενικής βλάστησης (*Acacia* sp., *Nicotiana glauca*) και 2 είδη Υπερυδατικής βλάστησης (*Carex* sp., *Phragmites australis*). Επίσης, την ίδια ημέρα καταγράψαμε 1 είδος Ασπόνδυλου (*Papilio alexanor*) και 3 είδη πτηνών (*Falco tinnunculus*, *Fulica atra*, *Tachybaptus ruficollis*). Στις δραστηριότητες στη γύρω περιοχή περιλαμβάνονται οι απορρίψεις απορριμμάτων/αδρανών και επιχωματώσεις.

(Περίοδος αναφοράς πρωτογενών δεδομένων: 11/2014. Απογραφείς: Αθηνά Παπαθεοδούλου, Λεύκιος Σεργίδης).

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:	Λίμνη λατομείου
Περιοχή (Ha):	1.55993
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 (%):	76 - 95
Υδροπερίοδος:	Μόνιμη

Γεωγραφική πληροφορία

Επαρχία:	ΛΕΜΕΣΟΣ
Municipality/Community:	ΜΟΝΗ
Coordinates (WGS84):	33.202630 E - 34.711650 N

Βιολογική σημασία

Βιολογική σημασία:

Μικρή

Ramsar wetland types

Τύπος Ramsar

7 -- Λιμνούλες από εκσκαφές (λατομεία, ορυχεία, απόληψη αδρανών, αργίλου, κ.ά.)

Κάλυψη (%)

> 95

Καθεστώτα προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες, Δραστηριότητες & Επιπτώσεις

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

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

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
140 = Βόσκηση	Μικρή
220 = Ερασιτεχνική αλιεία	Μικρή
230 = Κυνήγι	Μεσαία
301 = λατομεία	Μεγάλη
421 = απόρριψη οικιακών απορριμμάτων	Μικρή
423 = απόρριψη αδρανών υλικών (μπάζα)	Μικρή
530 = Βελτιωμένη πρόσβαση στην περιοχή	Μικρή
853 = διαχείριση της στάθμης του νερού	Μικρή

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
410 = Βιομηχανικές / Εμπορικές περιοχές	Μεσαία
420 = Απορρίψεις απορριμμάτων / αδρανών	Μεσαία
530 = Βελτιωμένη πρόσβαση στην περιοχή	Μεσαία
800 = Επιχωματώσεις, διαμορφώσεις, αποστραγγίσεις	Μεσαία

Επιπτώσεις

Impact type	Ένταση
HF- = Κατακερματισμός ενδιαιτημάτων	Μεσαία

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης	Κάλυψη (%)
Άλλο	5 - 25
Θαμνώδης / Δενδρώδης	5 - 25
Ξενικά Είδη	5 - 25
Υπερδατική	51 - 75
Υφυδατική	26 - 50

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
Acacia sp.	Παρόν	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 24/11/2014
Carex sp.	Παρόν	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 24/11/2014
Dittrichia viscosa	Παρόν	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 24/11/2014
Nicotiana glauca	Παρόν	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 24/11/2014
Onopordum cyprium	Παρόν	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 24/11/2014
Phragmites australis	Κυρίαρχο	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 24/11/2014
Pistacia lentiscus	Παρόν	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 24/11/2014
Ptilostemon chamaepeuce subsp. cyprius	Παρόν	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 24/11/2014
Tamarix sp.	Παρόν	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 24/11/2014
Teucrium creticum	Παρόν	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 24/11/2014

Πανίδα

Πτηνά	Πληθυσμός	Κατάσταση φωλιάσματος	Αναφορές
Falco tinnunculus (L., 1758)	1-10		A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 24/11/2014
Fulica atra (L., 1758)	1-10		A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 24/11/2014
Tachybaptus ruficollis (Pallas, 1764)	1-10		A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 24/11/2014

Ασπόνδυλα	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
Vanessa cardui		A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 24/11/2014

Αναφορές

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης



LIM022

ΛΙΜΝΗ ΕΓΚΑΤΑΛΕΛΕΙΜΜΕΝΟΥ ΛΑΤΟΜΕΙΟΥ - ΤΣΙΜΕΝΤΟΠΟΙΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΟΥ /
ABANDONED QUARRY LAKE- VASILIKO CEMENT WORKS



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 Κυπριακό Ινστιτούτο Προστασίας Των Περιβάλλοντος
The Cyprus Conservation Foundation
Κέντρο Σύνθεσης Κοινωνίας Υαφύ


ΥΓΡΟΤΟΠΙΟ
Κύπρου