



CY000NIC014 - ΛΙΜΝΗ ΕΓΚΑΤΑΛΕΛΕΙΜΜΕΝΟΥ ΛΑΤΟΜΕΙΟΥ ΛΑΖΑΝΙΑΣ

Περιγραφή

Η λίμνη του λατομείου Λαζανιάς (NIC014) βρίσκεται εντός των διοικητικών ορίων του Λαζανιά. Πλησιέστερη κοινότητα είναι το Φιλάνι σε απόσταση 2.88 km νότια του κέντρου της.

Η λίμνη έχει δημιουργηθεί από εξόρυξη αδρανών διαβασικού πετρώματος (σκύρα και άμμο), μετά τη λειτουργία -το 1999- του λατομείου, από την εταιρεία K.M.G. (Pharmakas) Quarries Ltd. Πλέον το λατομείο είναι ανενεργό, αλλά η λίμνη του κατακρατά σημαντικές ποσότητες νερού. 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 αξία της είναι ουδέτερη. Η θαμνώδης και δενδρώδης βλάστηση (*Dittrichia viscosa*, *Pinus brutia*, *Tamarix* sp.) είχε προέλθει κυρίως από φυτεύσεις. Την ίδια ημέρα καταγράφηκαν 1 είδος ξενικής βλάστησης (*Nicotiana glauca*) και 1 είδος Υγρολιβαδικής βλάστησης (*Juncus* sp.). Επίσης, καταγράφηκαν 2 είδη αμφιβίων (*Hyla savignyi*, *Pelophylax bedriagae*).

Ο υγρότοπος Βρίσκεται εντός της Κοντινής Ζώνης Προστασίας Φραγμάτων Πόσιμου Νερού, του Υδατοφράκτη Ταμασού (NIC038)(1), εμπίπτει στην Ζώνη Ειδικής Διατήρησης του δικτύου Natura 2000 «Δάσος Μαχαιρά» (2) στη Ζώνη Ειδικής Προστασίας «Περιοχή Τζιόνια» (2) και στην αντίστοιχη Σημαντική Περιοχή για τα Πουλιά (3). Επίσης βρίσκεται εντός Εθνικού Δασικού Πάρκου (4).

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

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

(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).

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):	0.59798
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:	ΛΑΖΑΝΙΑΣ
Coordinates (WGS84):	33.204880 E - 34.966850 N

Βιολογική σημασία

Βιολογική σημασία:	Ουδέτερη
--------------------	----------

Ramsar wetland types

Τύπος Ramsar	Κάλυψη (%)
7 -- Λιμνούλες από εκσκαφές (λατομεία, ορυχεία, απόληψη αδρανών, αργίλου, κ.ά.)	> 95

Καθεστώτα 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	Ζώνη Ειδικής Προστασίας	ΤΖΙΟΝΙΑ	CY2000013	100	
Περιοχή Natura 2000	Ειδική Ζώνη Διατήρησης	ΔΑΣΟΣ ΜΑΧΑΙΡΑ	CY2000004	100	
Υδατική Προστασία	Κοντινή Ζώνη Προστασίας Φραγμάτων Πόσιμου Νερού			100	
Πολεοδομικό καθεστώς	Άλλο			9	

Σημαντικές Περιοχές για τα Πουλιά

Κωδικός IBA	Ονομασία περιοχής	Κάλυψη (%)
12003	Δάσος Μαχαιρά - Τζιόνια	100

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες, Δραστηριότητες & Επιπτώσεις

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

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

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
390 = Άλλες εξορυκτικές δραστηριότητες	Μεγάλη
421 = απόρριψη οικιακών απορριμμάτων	Μικρή
530 = Βελτιωμένη πρόσβαση στην περιοχή	Μεσαία
700 = Ρύπανση	Μικρή

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
530 = Βελτιωμένη πρόσβαση στην περιοχή	Μεσαία

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης	Κάλυψη (%)
Θαμνώδης / Δενδρώδης	
Ξενικά Είδη	
Υγρολιβαδική	

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
Dittrichia viscosa	Παρόν	Α. Παπαθεοδούλου, Κ. Περικλέους, Λ. Σεργίδης, 24/03/2015
Juncus sp.	Παρόν	Α. Παπαθεοδούλου, Κ. Περικλέους, Λ. Σεργίδης, 24/03/2015
Nicotiana glauca	Παρόν	Α. Παπαθεοδούλου, Κ. Περικλέους, Λ. Σεργίδης, 24/03/2015
Pinus brutia	Παρόν	Α. Παπαθεοδούλου, Κ. Περικλέους, Λ. Σεργίδης, 24/03/2015
Tamarix sp.	Παρόν	Α. Παπαθεοδούλου, Κ. Περικλέους, Λ. Σεργίδης, 24/03/2015

Πανίδα

Αμφίβια	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
Hyla savignyi (Audouin, 1827)		Α. Παπαθεοδούλου, Κ. Περικλέους, Λ. Σεργίδης, 24/03/2015
Pelophylax bedriagae (Pallas 1771)		Α. Παπαθεοδούλου, Κ. Περικλέους, Λ. Σεργίδης, 24/03/2015

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)

Δεδομένα Τμήματος Δασών (Πρόσβαση 06/2015).

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης



NIC014

ΛΙΜΝΗ ΕΓΚΑΤΑΛΕΛΕΙΜΜΕΝΟΥ ΛΑΤΟΜΕΙΟΥ ΛΑΖΑΝΙΑΣ /
LAZANIAS ABANDONED QUARRY LAKE



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

Δεδομένα Χάρτη: Google, Landsat

Map Data: Google, Landsat



□ Όρια Υγροτόπου/ Wetland's Boundaries

TERRA CYPRIA
Το Κρητικό Ινστιτούτο Προστασίας Των Περιβάλλοντος
The Cretan Conservation Foundation
Κέντρο Σπουδών Κοινοβίου Υαφύ

ΥΓΡΟΤΟΠΙΟ
Κύπρου