



CY000NIC056 - ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΧΟΙΡΟΤΡΟΦΕΙΟΥ ΧΑΤΖΗΚΥΡΙΑΚΟΥ- ΚΑΤΩ ΜΟΝΗ

Περιγραφή

Η δεξαμενή του Χοιροτροφείου Χατζηκυριάκου NIC056, βρίσκεται εντός των διοικητικών ορίων της κοινότητας Κάτω Μονή, 0,93 km νότια του κέντρου της.

Πρόκειται για χωμάτινη τεχνητή δεξαμενή, που τροφοδοτείται από απευθείας άντληση νερού από τον ποταμό Σερράχη. Το νερό στη συνέχεια χρησιμοποιείται για να ικανοποιήσει αρδευτικές ανάγκες παρακείμενων γεωργικών εκτάσεων με κτηνοτροφικά φυτά και για τις ανάγκες των κτηνοτροφικών υποστατικών. Η παρουσία του νερού στη δεξαμενή είναι μόνιμη.

Η βιολογική της αξία χαρακτηρίζεται ως μεγάλη, αφού υπάρχουν αναφορές για την παρουσία νερόφιδων στη εν λόγω δεξαμενή (προσωπική επικοινωνία). Το νερόφιδο (*Natrix natrix cypriaca*) περιλαμβάνεται στο Παράρτημα II της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ ως είδος προτεραιότητας. Παρά το γεγονός ότι το νερόφιδο (*Natrix Natrix*) είναι διαδεδομένο τόσο στην Ευρώπη όσο και την Ασία, στην Κύπρο, λόγω της απομόνωσης του νησιού, έχει εξελιχθεί στο πιο πάνω υποείδος. Θεωρείται το σπανιότερο είδος φιδιού της Κύπρου και απειλείται με εξαφάνιση. Στο παρελθόν ζούσε σε όλη σχεδόν τη Κύπρο όμως από τη δεκαετία του 1960 θεωρείτο ότι είχε εξαφανιστεί. Εντοπίστηκε εκ νέου το 1992 στο Φράγμα Ξυλιάτου (NIC009) και αργότερα στους βόρειους πρόποδες του Τροόδους και στη Λίμνη Παραλιμνίου (FAM026) (1,2). Το είδος εμφάνισε ανησυχητική μείωση την τελευταία δεκαετία, με αποκορύφωμα να έχει μην υπάρχουν νέες παρατηρήσεις του φιδιού στον Υδατοφράκτη Ξυλιάτου τα τελευταία επτά χρόνια. Στην εθνική έκθεση για το Άρθρο 17 της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ για την περίοδο 2007-2012, αναφέρεται ότι έχει «εκλείψει» από τον υδατοφράκτη (<http://cdr.eionet.europa.eu>, Πρόσβαση 08/15). Μέρος της δεξαμενής εμπίπτει σε Κρατικό Δάσος (3).

Περίοδος αναφοράς πρωτογενών δεδομένων: 01/15

Απογραφείς: Α. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Γεωργία Μιχαηλίδου

(1) Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων (2011). Εφαρμογή των Άρθρων 11, 13 και 15 της Οδηγίας Πλαίσιο Περί Υδάτων (2000/60/ΕΚ) στην Κύπρο. Παράρτημα II- Αναλυτικό Πρόγραμμα Μέτρων.

(2) Οίκος (2011). Τεχνική έκθεση για την κατασκευή τεσσάρων (4) υδατοσυλλογών (ponds) και ενός (1) ποταμοφράκτη (weir) για την διατήρηση των ενδιαιτημάτων επιλεγμένων ερπετών στη Κύπρο (Δράση Α2 Έργου LIFE09NAT/CY/000247).

(3) 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 υγροτόπου:	Εσωτερικός
Τύπος υγροτόπου:	Τεχνητός
Φυσικός / Τεχνητός:	Χωμάτινη δεξαμενή
Περιοχή (Ha):	2.21641
Hydrological interaction with other wetland:	Όχι -
Αλατότητα νερού:	Γλυκό
Είσοδος γλυκού νερού:	Άλλο
Επιφανειακή έξοδος νερού:	Έξοδος ελεγχόμενη από αγωγό
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	> 95
Υδροπερίοδος:	Μόνιμη

Γεωγραφική πληροφορία

Επαρχία:	ΛΕΥΚΩΣΙΑ
Minicipality/Community:	ΚΑΤΩ ΜΟΝΗ
Coordinates (WGS84):	33.090890 E - 35.052720 N

Βιολογική σημασία

Βιολογική σημασία:	Μεγάλη
--------------------	--------

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
Δασική Προστασία	Κρατικό Δάσος			56	

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες, Δραστηριότητες & Επιπτώσεις

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

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

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
530 = Βελτιωμένη πρόσβαση στην περιοχή	Μεγάλη

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
105 = εκτατικές καλλιέργειες	Μεσαία
162 = δεντροφύτευση	Μεσαία
230 = Κυνήγι	Μικρή
430 = Αγροτικές (γεωργικές) κατασκευές	Μεγάλη
530 = Βελτιωμένη πρόσβαση στην περιοχή	Μεγάλη

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης	Κάλυψη (%)
Θαμνώδης / Δενδρώδης	< 5

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
Tamarix sp.	Παρόν	Α. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 19/01/2015

Πανίδα

Πτηνά	Πληθυσμός	Κατάσταση φωλιάσματος	Αναφορές
Ardea cinerea (L., 1758)	1-10		Α. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 19/01/2015

Ερπετά	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
Mauremys rivulata (Valenciennes, 1833)		

Αναφορές

Οίκος (2011). Τεχνική έκθεση για την κατασκευή τεσσάρων (4) υδατοσυλλογών (ponds) και ενός (1) ποταμοφράκτη (weir) για την διατήρηση των ενδιαιτημάτων επιλεγμένων ερπετών στη Κύπρο (Δράση A2 Έργου LIFE09NAT/CY/000247).

Δεδομένα Τμήματος Δασών (Πρόσβαση 06/2015).

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

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης



NIC056

**ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΧΟΙΡΟΤΡΟΦΕΙΟΥ ΧΑΤΖΗΚΥΡΙΑΚΟΥ- ΚΑΤΩ ΜΟΝΗ/ ΗΑΔΙΚΥΡΙΑΚΟΥ PIG FARM
LAKE- KATO MONI****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 Cyprus Conservation Foundation
Κέντρο Σύνεση Κοινωνία Υαση


ΥΓΡΟΤΟΠΙΟ
Κύπρου