



CY000FAM019 - ΥΔΑΤΟΦΡΑΚΤΗΣ ΚΝΩΔΑΡΩΝ

Περιγραφή

Ο υδατοφράκτης Κνωδαρών ή Τρυπημένης FAM019 βρίσκεται εντός των διοικητικών ορίων της κοινότητας Κνωδαρά , σε απόσταση 2.88km βόρεια του κέντρου της κοινότητας, σε περιοχή που δεν ελέγχεται από την Κυπριακή Δημοκρατία. Κατασκευάστηκε στη κοίτη του ποταμού Πεδιάιου. Τροφοδοτείται από τη λεκάνη απορροής και η παρουσία του νερού είναι μόνιμη.

Η βιολογική του αξία είναι μεσαία. Η βλάστηση που απαντάται περιλαμβάνει δεντρώδη/θαμνώδη είδη όπως *Dittrichia viscosa*, *Pinus* sp., *Tamarix* sp. και καλαμιώνες με *Phragmites australis* και *Typha domingensis*. Στη πανίδα καταγράφηκε ένα είδος αμφιβίου ο *Hyla savignyi*, και τα πτηνά *Ardea cinerea* και *Columba palumbus*.

Στη λεκάνη απορροής είναι αρκετά βελτιωμένη η πρόσβαση. Την ημέρα της επιτόπιας επίσκεψης νερό υπήρχε σε πολύ περιορισμένη έκταση στον υδατοσυλλέκτη.

Περίοδος αναφοράς πρωτογενών δεδομένων: 12/06/2014

Απογραφείς: Α. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade

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:	Υδατοφράκτης
Περιοχή (Ha):	1.35935
Hydrological interaction with other wetland:	Ναί - FAM022
Αλατότητα νερού:	Γλυκό
Είσοδος γλυκού νερού:	Λεκάνη απορροής (από κατακρημνίσματα)
Επιφανειακή έξοδος νερού:	Έξοδος ελεγχόμενη από υπερχειλιστή
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	51 - 75
Υδροπερίοδος:	Μόνιμη

Γεωγραφική πληροφορία

Επαρχία:	ΑΜΜΟΧΩΣΤΟΣ
Municipality/Community:	ΚΝΩΔΑΡΑ
Coordinates (WGS84):	33.656390 E - 35.290940 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

Καθεστώς προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί

Καθεστώς προστασίας

Κατηγορία καθεστώτος προστασίας	Υποκατηγορία καθεστώτος προστασίας	Όνομασία περιοχής	Κωδικός Κάλυψη (%)	Νομοθεσία
Δασική Προστασία	Κρατικό Δάσος		89	

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες, Δραστηριότητες & Επιπτώσεις

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

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

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
530 = Βελτιωμένη πρόσβαση στην περιοχή	Μικρή
920 = Αποξήρανση	Μεγάλη

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
530 = Βελτιωμένη πρόσβαση στην περιοχή	Μεσαία

Επιπτώσεις

Impact type	Ένταση
WG- = Αποστράγγιση/Μείωση της στάθμης του νερού	Μεγάλη

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι οικότοπων

Τύποι οικότοπων	Κάλυψη (%)
92D0 Νότια παρόχθια δάση-στοές και λόχμες (Nerio-Tamaricetea και Securinegion tinctoriae)	< 5
CY02 Καλαμώνες και κοινότητες υψηλών βούρλων (Phragmition australis, Scirpion maritimi)	5 - 25

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης	Κάλυψη (%)
Θαμνώδης / Δενδρώδης	
Υπερυδατική	5 - 25

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
Dittrichia viscosa	Παρόν	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade 12/06/2014
Phragmites australis	Κυρίαρχο	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade 12/06/2014
Pinus sp.	Παρόν	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade 12/06/2014

Tamarix sp.	Παρόν	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade 12/06/2014
Typha sp.	Παρόν	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade 12/06/2014

Πανίδα

Πτηνά	Πληθυσμός	Κατάσταση φωλιάσματος	Αναφορές
Ardea cinerea (L., 1758)			A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade 12/06/2014
Columba palumbus (L.,1758)			A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade 12/06/2014
Αμφίβια	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές	
Hyla savignyi (Audouin, 1827)			A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade 12/06/2014

Αναφορές

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης

FAM019

ΥΔΑΤΟΦΡΑΚΤΗΣ ΚΝΩΔΑΡΩΝ/KNODARA RESERVOIR




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 Κύπριο Ιδρυμα Προστασίας Της Περιβάλλοντος
Της Στήλης Κοινωνικών Φορέσεων
Κέντρο Στυλ Κοινωνία Υψηλή


ΥΓΡΟΤΟΠΙΟ
Κύπρου