



CY000KYR010 - ΥΔΑΤΟΦΡΑΚΤΗΣ ΠΙΛΕΡΙΟΥ

Περιγραφή

Ο υδατοφράκτης Πιλερίου KYR010 βρίσκεται εντός των διοικητικών ορίων της κοινότητας Πιλέρι, σε απόσταση 2.35km νοτιοδυτικά από το κέντρο της, σε περιοχή που δεν ελέγχεται από την Κυπριακή Δημοκρατία. Κατασκευάστηκε στη κοίτη του ποταμού Σερράχη, σε σημείο συμβολής τριών παραπόταμων. 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 *Ziziphus lotus* και *Tamarix* sp., καλαμιώνες με *Phragmites australis*, και το είδος *Imperata cylindrical*. Στη πανίδα καταγράφηκαν κάποια είδη πτηνών όπως το *Anas crecca*, *Anas platyrhynchos*, *Vanellus spinosus*, *Ardea cinerea*, *Egretta garzetta*, *Nycticorax nycticorax* και *Francolinus francolinus*. Στη λεκάνη απορροής υπάρχει έντονη εκτατικών καλλιέργεια με σιτηρά και κάποιες δενδρώδεις καλλιέργειες με αμυγδαλιές. Στη περιοχή υπάρχουν επίσης μερικές διασκορπισμένες κατοικίες. Ο υγρότοπος χρησιμοποιείται και για ερασιτεχνική αλιεία. Περίοδος αναφοράς πρωτογενών δεδομένων: 15/04/2014 Απογραφείς: Α. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade Βιβλιογραφική Παραπομπή στο Υγροτόπιο Κύπρου: Παπαθεοδούλου Α., Σεργίδης Λ., Μιχαήλ Κ., Emirzade Τ., 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):	8.39586
Hydrological interaction with other wetland:	Όχι -
Αλατότητα νερού:	Γλυκό
Είσοδος γλυκού νερού:	Λεκάνη απορροής (από κατακρημνίσματα)
Επιφανειακή έξοδος νερού:	Έξοδος ελεγχόμενη από υπερχειλιστή
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	> 95
Υδροπερίοδος:	Μόνιμη

Γεωγραφική πληροφορία

Επαρχία:	ΚΕΡΥΝΕΙΑ
Municipality/Community:	ΠΙΛΕΡΙ
Coordinates (WGS84):	33.202830 E - 35.275050 N

Βιολογική σημασία

Βιολογική σημασία:	Μεσαία
--------------------	--------

Ramsar wetland types

Τύπος Ramsar	Κάλυψη (%)
--------------	------------

Καθεστώς προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί

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
220 = Ερασιτεχνική αλιεία	Μικρή
421 = απόρριψη οικιακών απορριμμάτων	Μικρή

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
105 = εκτατικές καλλιέργειες	Μεγάλη
107 = δενδρώδεις καλλιέργειες	Μικρή
403 = διασκορπισμένες κατοικίες	Μικρή
530 = Βελτιωμένη πρόσβαση στην περιοχή	Μεσαία

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης	Κάλυψη (%)
Θαμνώδης / Δενδρώδης	< 5
Ποώδης	< 5
Υπερδατική	5 - 25

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
Imperata cylindrica	Παρόν	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, T. Emirzade, 15/04/2014
Phragmites australis	Κυρίαρχο	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, T. Emirzade, 15/04/2014
Tamarix sp.	Παρόν	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, T. Emirzade, 15/04/2014
Ziziphus lotus	Παρόν	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, T. Emirzade, 15/04/2014

Πανίδα

Πτηνά	Πληθυσμός	Κατάσταση φωλιάσματος	Αναφορές
Anas crecca (L., 1758)	1-10		A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, T. Emirzade, 15/04/2014

Anas platyrhynchos (L., 1758)	1-10	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade, 15/04/2014
Vanellus spinosus (Linnaeus, 1758)	1-10	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade, 15/04/2014
Ardea cinerea (L., 1758)	1-10	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade, 15/04/2014
Egretta garzetta (L., 1766)	1-10	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade, 15/04/2014
Nycticorax nycticorax (L., 1758)	1-10	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade, 15/04/2014
Francolinus francolinus (L., 1766)	1-10	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade, 15/04/2014

Αναφορές

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης



KYR010

ΥΔΑΤΟΦΡΑΚΤΗΣ ΠΙΛΕΡΙΟΥ / PILERI RESERVOIR



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

Δεδομένα Χάρτη: Google, DigitalGlobe

Map Data: Google, DigitalGlobe



 Όρια Υγρότοπου/ Wetland's Boundaries

TERRA CYPRIA
Το Κέντρο Ιατρικά Προσταγείας Τον Περιβάλλοντος
Της Στήλης Κοινωνικών Φορέσεων
Κέντρο Ζώνης Κοινωνία Υγείας


ΥΓΡΟΤΟΠΙΟ
Κύπρου