



CY000KYR009 - ΥΔΑΤΟΦΡΑΚΤΗΣ ΑΓΙΟΥ ΕΡΜΟΛΑΟΥ

Περιγραφή

Ο υδατοφράκτης Αγίου Ερμόλαου KYR009 βρίσκεται εντός των διοικητικών ορίων της κοινότητας Άγιος Ερμόλαος, σε απόσταση 1.75km νότια από το κέντρο της, σε περιοχή που δεν ελέγχεται από την Κυπριακή Δημοκρατία. Κατασκευάστηκε στη κοίτη του ποταμού Σερράχη, σε σημείο συμβολής δύο παραπόταμων. Τροφοδοτείται από τη λεκάνη απορροής και η παρουσία του νερού είναι μόνιμη. Γειτνιάζει με μεγάλη πτηνοτροφική μονάδα. Εντός του υγρότοπου υπάρχει παλιό γεφύρι και μέρος του Υδατοφράκτη έχει επιχωματωθεί και χρησιμοποιείται ως δρόμος για πρόσβαση στη πτηνοτροφική μονάδα.

Η βιολογική του αξία είναι μεσαία.

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):	135.97036
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:	ΚΕΡΥΝΕΙΑ
Municipality/Community:	ΑΓΙΟΣ ΕΡΜΟΛΑΟΣ
Coordinates (WGS84):	33.170640 E - 35.263350 N

Βιολογική σημασία

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

Ramsar wetland types

Τύπος Ramsar	Κάλυψη (%)
6 -- Περιοχές αποθήκευσης νερού. Ταμιευτήρες, υψηλά φράγματα, διάφορα εμπόδια ροής νερού (> 80 στρέμματα)	> 95

Καθεστώτα προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες, Δραστηριότητες & Επιπτώσεις

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

Τύπος Οικοσυστημικής υπηρεσίας	Οικοσυστημικές Υπηρεσίες	Κλίμακα Οφέλους	Σημαντικότητα
Προμηθευτικές υπηρεσίες	Γλυκό νερό		
Ρυθμιστικές υπηρεσίες	Ρύθμιση υδάτων		
Υποστηρικτικές υπηρεσίες	Παροχή ενδιαιτημάτων		

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
100 = Καλλιέργειες	Μεσαία
110 = Χρήση φυτοφαρμάκων/παραιοτοκτόνων	Μικρή
140 = Βόσκηση	Μικρή
180 = Χρήση φωτιάς για αγροκτηνοτροφικά οφέλη	Μικρή
220 = Ερασιτεχνική αλιεία	Μικρή
421 = απόρριψη οικιακών απορριμμάτων	Μικρή
507 = γέφυρες, οδογέφυρες	Μικρή
530 = Βελτιωμένη πρόσβαση στην περιοχή	Μεγάλη

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
105 = εκτατικές καλλιέργειες	Μεγάλη
140 = Βόσκηση	Μεσαία
403 = διασκορπισμένες κατοικίες	Μικρή
430 = Αγροτικές (γεωργικές) κατασκευές	Μεγάλη

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης	Κάλυψη (%)
Θαμνώδης / Δενδρώδης	
Υγρολιβαδική	
Υπερυδατική	

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
Dittrichia viscosa	Παρόν	
Juncus sp.	Παρόν	
Phragmites australis	Παρόν	
Tamarix sp.	Παρόν	

Πανίδα

Θηλαστικά		Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
Vulpes vulpes (Linnaeus, 1758)			
Πτηνά	Πληθυσμός	Κατάσταση φωλιάσματος	Αναφορές
Circus aeruginosus (L., 1758)			
Actitis hypoleucos (L., 1758)			
Vanellus spinosus (Linnaeus, 1758)			
Nycticorax nycticorax (L., 1758)			
Fulica atra (L., 1758)			
Motacilla alba (L., 1758)			
Αμφίβια		Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
Pelophylax bedriagae (Pallas 1771)			

Αναφορές

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης



KYR009

ΥΔΑΤΟΦΡΑΚΤΗΣ ΑΓΙΟΥ ΕΡΜΟΛΑΟΥ / AGIOS ERMOLAOS 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 Κυπριακό Ινστιτούτο Προστασίας Των Περιβάλλοντος
The Cyprus Conservation Foundation
Κέντρο Σύνθεσης Κοινωνίας Υαφύ


ΥΓΡΟΤΟΠΙΟ
Κύπρου