



GR432KRI073 - Λιμνοδεξαμενή Δωριών

Περιγραφή

Η λιμνοδεξαμενή Δωριών βρίσκεται στο βόρειο τμήμα του ομώνυμου οικισμού, στο Δήμο Αγίου Νικολάου. Πρόκειται για μια υδατοσυλλογή επενδυμένη με σκυρόδεμα, η οποία έχει εξυπηρετεί μέρος των αναγκών άρδευσης της περιοχής. Η τροφοδοσία της με νερό γίνεται από τις επιφανειακές απορροές ενώ παρά την μόνιμη παρουσία νερού δεν φιλοξενεί υγροτοπική βλάστηση λόγω του σκυροδέματος και των κάθετων πρανών. Στη λιμνοδεξαμενή έχει γίνει εισαγωγή κουνουπόψαρων ενώ αναφέρεται και η παρουσία νεροχελώνων (*Mauremys rivulata*). Η βιολογική της σημασία χαρακτηρίζεται ως ουδέτερη. Ο υγρότοπος συμπεριλαμβάνεται στο Σχέδιο Χωρικής και Οικιστικής Οργάνωσης Ανοικτής Πόλης του πρώην Δήμου Νεάπολης (ΦΕΚ 383/ΑΑΠ/2012). [Επίσκεψη για την απογραφή: Κ. Παραγκαμιάν & Θ. Γιαννακάκης 04/2009].

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Εσωτερικός
Τύπος υγρότοπου:	Λιμνοδεξαμενή με σκυρόδεμα
Φυσικός / Τεχνητός:	Τεχνητός
Περιοχή (Ha):	0.23
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

Περιφέρεια:	Κρήτης
Περιφερειακή ενότητα:	Λασιθίου
Νησί:	Κρήτη
Δήμος:	Αγίου Νικολάου
Coordinates (WGS84):	25.677554 E - 35.287188 N

Βιολογική σημασία

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

Ramsar wetland types

Τύπος Ramsar	Κάλυψη (%)
2 -- Λιμνούλες αγροκτημάτων για άρδευση φυτών και εξασφάλιση νερού σε ζώα καθώς και μικρές δεξαμενές (< 80 στρέμματα)	> 95

Ιδιοκτησιακό καθεστώς

Δημόσιο - Δημοτικό

Καθεστώτα προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί

Καθεστώς προστασίας

Κατηγορία καθεστώτος προστασίας	Υποκατηγορία καθεστώτος προστασίας	Ονομασία περιοχής	Κωδικός	Κάλυψη (%)	Νομοθεσία
Χωροταξικά & τοπίο	ΓΠΣ/ΣΧΟΟΑΠ/ΖΟΕ	Λιμνοδεξαμενή Δωριών		100	ΣΧ.Ο.Ο.Α.Π. (ΦΕΚ 383/ΑΑΠ/2012)

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

Τύπος Οικοσυστημικής υπηρεσίας	Οικοσυστημική υπηρεσία	Κλίμακα Οφέλους	Σημαντικότητα
Προμηθευτικές υπηρεσίες	Γλυκό νερό		

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
130 = Άρδευση	Μεγάλη
190 = Άλλες αγροτικές και δασοκομικές δραστηριότητες	Μεσαία
590 = Άλλες μορφές δικτύων μεταφορών και επικοινωνιών	Μεγάλη

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
107 = δενδρώδεις καλλιέργειες	Μεσαία
401 = συνεχής δόμηση	Μεγάλη
502 = οδικό δίκτυο	Μικρή

Οικότοποι & Βλάστηση

Είδος

Πανίδα

Ερπετά	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
Mauremys rivulata (Valenciennes, 1833)	Άγνωστη	Θ. Γιαννακάκης & Κ. Παραγκαμιάν 16.04.2009
Ψάρια	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
Gambusia affinis		Θ. Γιαννακάκης & Κ. Παραγκαμιάν 16.04.2009

Αναφορές

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης





KRI073 - Λιμνοδεξαμενή Δωριών / Doria reservoir



Δορυφορική εικόνα: Google Earth / WGS84 - Satellite image: Google Earth / WGS84



 Όρια υγρότοπου
Site boundaries



Νησιωτικοί υγρότοποι της Ελλάδας - Island wetlands of Greece