



GR432KRI041 - Λιμνοδεξαμενή Βαϊνιάς

Περιγραφή

Η λιμνοδεξαμενή Βαϊνιά βρίσκεται περίπου 500 μέτρα ανατολικά από τον ομώνυμο οικισμό, στο Δήμο Ιεράπετρας. Πρόκειται για μια τσιμεντένια λιμνοδεξαμενή με περίφραξη, η οποία έχει κατασκευαστεί για να καλύψει τις αρδευτικές ανάγκες της περιοχής. Η κλίση του πρανούς και το κατασκευασμένο τοίχιο περιμετρικά λειτουργούν ως παγίδα για τα ζώα που εισέρχονται στην δεξαμενή. Όλη η ευρύτερη περιοχή του υγροτόπου είναι χαρακτηρισμένη Σημαντική Περιοχή για τα Πουλιά (Πορτόλου και συν. 2009). [Επίσκεψη για την απογραφή: Κ. Παραγκαμιάν & Θ. Γιαννακάκης 04/2009].

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγροτόπου:	Εσωτερικός
Τύπος υγροτόπου:	Λιμνοδεξαμενή με σκυρόδεμα
Φυσικός / Τεχνητός:	Τεχνητός
Περιοχή (Ha):	0.12
Hydrological interaction with other wetland:	Όχι -
Αλατότητα νερού:	Γλυκό
Είσοδος γλυκού νερού:	Άγνωστο
Επιφανειακή έξοδος νερού:	Έξοδος ελεγχόμενη από αγωγό
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	> 95
Υδροπερίοδος:	Μόνιμη

Γεωγραφική πληροφορία

Περιφέρεια:	Κρήτης
Περιφερειακή ενότητα:	Λασιθίου
Νησί:	Κρήτη
Δήμος:	Ιεράπετρας
Coordinates (WGS84):	25.777318 E - 35.025201 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

Καθεστώςτα προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

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

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
020 = Διατήρηση φυσικών πόρων	
130 = Άρδευση	Άγνωστη

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
107 = δενδρώδεις καλλιέργειες	Μεσαία
140 = Βόσκηση	Άγνωστη
401 = συνεχής δόμηση	Μικρή
502 = οδικό δίκτυο	Μικρή

Οικότοποι & Βλάστηση

Είδος

Πανίδα

Αμφίβια	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
Bufo viridis (Laurenti, 1768)	Πολύ κοινό	Θ. Γιαννακάκης & Κ. Παραγκαμιάν 22.04.2009

Αναφορές

Πορτόλου, Δ., Σ. Μπουρδάκης, Χ. Βλάχος, Θ. Καστρίτης και Τ. Δημαλέξης (επ.). 2009. Οι Σημαντικές Περιοχές για τα Πουλιά της Ελλάδας. Περιοχές Προτεραιότητας για τη Διατήρηση της Βιοποικιλότητας. Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία, Αθήνα. 497 σελ.

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης



© Καλούστ Παράγκκιμ / WWF Ελλάς



KRI041 - Λιμνοδεξαμενή Βαϊνιάς / Vainias reservoir



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

0 4 8 16 24 m

Όρια υγροτόπου
Site boundaries



Νησιωτικοί υγρότοποι της Ελλάδας - Island wetlands of Greece