



GR222PAX002 - Λιμνοδεξαμενή Λάκκας

Περιγραφή

Η λιμνοδεξαμενή της Λάκκας εντοπίζεται περίπου 1 km νότια του ομώνυμου οικισμού, στο δήμο Παξών. Πρόκειται για μια εξωποτάμια λιμνοδεξαμενή με εμφανή μεμβράνη και πρανή αρκετά μεγάλης κλίσης. Κατασκευάστηκε το 1994 με σκοπό την άρδευση και την ύδρευση της περιοχής έχοντας ως ωφέλιμο όγκο νερού τα 68.000 κ.μ. και επιφάνεια ταμιευτήρα τα 17 στρμ. (Αθανασόπουλος και συν. 2006). Η τροφοδοσία της γίνεται από μια υδροληψία στο ρέμα της Λάκκας. Η λιμνοδεξαμενή περιφράζεται με συρματοπλέγμα χωρίς ωστόσο να υπάρχει τοιχίο που θα απέτρεπε την ελεύθερη πρόσβαση μικρών ζώων (π.χ. αμφιβίων) στο νερό. Περιμετρικά της δεξαμενής υπάρχει δρόμος και τσιμεντένιο κανάλι. Στην ευρύτερη λεκάνη απορροής, φύονται βλάστηση μακί, κυπαρίσσια και ελαιόδεντρα. Ο υγρότοπος βρίσκεται εντός ορίων Ειδικής Ζώνης Διατήρησης (GR2230004) ενώ οι Παξοί έχουν κηρυχθεί Τοπίο Ιδιαίτερου Φυσικού Κάλλους (ΦΕΚ 148/Β/1984). [Επίσκεψη για την απογραφή: Θ. Γιαννακάκης & Δ. Πουρσανίδης 04/2010].

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Εσωτερικός
Τύπος υγρότοπου:	Λιμνοδεξαμενή με εμφανή μεμβράνη
Φυσικός / Τεχνητός:	Τεχνητός
Περιοχή (Ha):	1.21
Hydrological interaction with other wetland:	Όχι -
Αλατότητα νερού:	Γλυκό
Είσοδος γλυκού νερού:	Άντληση
Επιφανειακή έξοδος νερού:	Έξοδος ελεγχόμενη από υπερχειλιστή
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	> 95
Υδροπερίοδος:	Μόνιμη

Γεωγραφική πληροφορία

Περιφέρεια:	Ιονίων Νήσων
Περιφερειακή ενότητα:	Κέρκυρας
Νησί:	Παξοί
Δήμος:	Παξών
Coordinates (WGS84):	20.136621 E - 39.225923 N

Βιολογική σημασία

Βιολογική σημασία:	Αρνητική
--------------------	----------

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
Περιοχή προστασίας της βιοποικιλότητας	Ειδική ζώνη διατήρησης	Νήσοι Παξοί & Αντιπαξοί	GR2230004	100	N. 3937/2011 (ΦΕΚ 60/A/2011)
Χωροταξικά & τοπίο	Τοπίο ιδιαίτερου φυσικού κάλλους				Υ.Α. (ΦΕΚ 148/B/1984)

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

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
403 = διασκορπισμένες κατοικίες	Μικρή
502 = οδικό δίκτυο	Μικρή

Οικότοποι & Βλάστηση

Είδος

Αναφορές

Αθανασόπουλος Σ., Α. Αναστόπουλος, Θ. Δόλκας, Ε. Δρόσος, Ο. Καρασαχινίδης, Α. Καπλανίδης, Γ. Μπαϊρακτάρης, Ζ. Μορφόπουλος, Ν. Παπαγιάννη, Γ. Πασχαλίνος, Π. Περγιαλιώτης, Β. Τσαρμπός, Θ. Χασιώτης και Β. Χαχάμη. 2006. Τα φράγματα και οι λιμνοδεξαμενές του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων. Β' έκδοση – Νέα Έργα. Επιστημονικές εκδόσεις του Υπουργείου Γεωργίας, Αθήνα. 104 σελ.

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης



© Γάιος Τσανακάκης / WWF Ελλάς



PAX002 - Λιμνοδεξαμενή Λάκκας / Lakka reservoir



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

0 15 30 60 90 m

Όρια υγροτόπου
Site boundaries



Νησιωτικοί υγρότοποι της Ελλάδας - Island wetlands of Greece