



GR412SAM007 - Δεξαμενή Νεροτρουβιάς

Περιγραφή

Η δεξαμενή Νεροτρουβιάς βρίσκεται περίπου 1,5 χιλιόμετρο βόρεια του οικισμού Μύλοι και υπάγεται διοικητικά στον Δήμο Σάμου. Πρόκειται για εξωποτάμια λιμνοδεξαμενή με σκυρόδεμα, χωρητικότητας 8.000 κ.μ. Τροφοδοτείται με νερό κατά την εαρινή περίοδο από το συγκρότημα γεωτρήσεων Νεροτρουβιάς και τον ποταμό Ιμβράσσο και μέσω της δεξαμενής Ιμβράσσου (SAM008) τροφοδοτεί το αρδευτικό δίκτυο ΤΟΕΒ Κάμπου Χώρας. Στη λιμνοδεξαμενή δεν έχει αναπτυχθεί υδροτοπική βλάστηση και λόγω της περίφραξης και της διακύμανσης της στάθμης του νερού έχει μικρή βιολογική αξία. (Περίοδος αναφοράς πρωτογενών δεδομένων: 4/2005. Απογραφείς: Ν. Γεωργιάδης).

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Εσωτερικός
Τύπος υγρότοπου:	Λιμνοδεξαμενή με σκυρόδεμα
Φυσικός / Τεχνητός:	Τεχνητός
Περιοχή (Ha):	0.41
Hydrological interaction with other wetland:	Όχι -
Αλατότητα νερού:	Γλυκό
Είσοδος γλυκού νερού:	Χείμαρρος / Ρύακας
Επιφανειακή έξοδος νερού:	Έξοδος ελεγχόμενη από υπερχειλιστή
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	> 95
Υδροπερίοδος:	Μόνιμη

Γεωγραφική πληροφορία

Περιφέρεια:	Βορείου Αιγαίου
Περιφερειακή ενότητα:	Σάμου
Νησί:	Σάμος
Δήμος:	Σάμου
Coordinates (WGS84):	26.852883 E - 37.694093 N

Βιολογική σημασία

Βιολογική σημασία:	Μικρή
--------------------	-------

Ramsar wetland types

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

Ιδιοκτησιακό καθεστώς

Δημόσιο - Δημοτικό / Ιδιωτικό

Καθεστώα 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
590 = Άλλες μορφές δικτύων μεταφορών και επικοινωνιών	Μεγάλη

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
105 = εκτατικές καλλιέργειες	Μεσαία
107 = δενδρώδεις καλλιέργειες	Μεσαία
162 = δεντροφύτευση	Μικρή
230 = Κυνήγι	Άγνωστη
490 = Άλλες αστικές, βιομηχανικές και συναφείς δραστηριότητες	Άγνωστη
590 = Άλλες μορφές δικτύων μεταφορών και επικοινωνιών	Άγνωστη

Οικότοποι & Βλάστηση**Τύποι βλάστησης**

Τύπος βλάστησης	Κάλυψη (%)
Θαμνώδης / Δενδρώδης	< 5
Υψοδατική	< 5

Είδος**Χλωρίδα**

Είδος	Κυριαρχία	Reference
		M. Μιχαλιάδης 24.05.2011
Nerium oleander		M. Μιχαλιάδης 24.05.2011

Αναφορές

Κατσαδωράκης, Γ., και Κ. Παραγκαμιάν. 2007. Απογραφή των υγροτόπων των νησιών του Αιγαίου: Ταυτότητα, οικολογική κατάσταση και απειλές. Παγκόσμιο Ταμείο για τη Φύση - WWF Ελλάς, Αθήνα. 392 σελ.

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης



© Μιχαήλ Μιχαηλίδης / WWF Ελλάς



SAM007 - Δεξαμενή Νεροτρουβιάς / Nerotrouvias reservoir



Google

Ν. ΣΑΜΟΣ / SAMOS



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

0 12,5 25 50 75 m

Όρια υγρότοπου
Site boundaries



Νησιωτικοί υγρότοποι της Ελλάδας - Island wetlands of Greece