



GR411LES090 - Τεχνητό λιμνίο Αγίων Αποστόλων

Περιγραφή

Το Τεχνητό Λιμνίο Αγίων Αποστόλων βρίσκεται περίπου 2.4 χιλιόμετρα δυτικά - νοτιοδυτικά από το Κεράμι, στη Λέσβο. Πρόκειται για μια ορθογώνια τεχνητή δεξαμενή που προστατεύεται περιμετρικά με περίφραξη. Έχει κατασκευαστεί σε παλαιότερο χρόνο για την άρδευση των καλλιεργειών της περιοχής και η βλάστηση περιμετρικά είναι ιδιαίτερα ανεπτυγμένη (*Tamarix parviflora*, *Phragmites australis*, *Cyperus papyrus*, *Salix* sp., *Vitex agnus-castus*, *Eucalyptus* sp.). Στο λιμνίο παρατηρήθηκε ένας σημαντικός αριθμός αμφιβίων (*Pelophylax bedriagae*) και ποταμοχελώνες (*Mauremys rivulata*). Ο υγρότοπος βρίσκεται εντός περιοχής που έχει χαρακτηριστεί ως Ζώνη ειδικής προστασίας (GR4110007). [Επίσκεψη για την απογραφή: Θ. Γιαννακάκης & Κ. Παραγκαμιάν, 4/2012].

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Εσωτερικός
Τύπος υγρότοπου:	Λιμνοδεξαμενή
Φυσικός / Τεχνητός:	Τεχνητός
Περιοχή (Ha):	0.91
Hydrological interaction with other wetland:	Όχι -
Αλατότητα νερού:	Γλυκό
Είσοδος γλυκού νερού:	Άγνωστο
Επιφανειακή έξοδος νερού:	Δεν υπάρχει εμφανές σημείο εξόδου του νερού
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	76 - 95
Υδροπερίοδος:	Μόνιμη

Γεωγραφική πληροφορία

Περιφέρεια:	Βορείου Αιγαίου
Περιφερειακή ενότητα:	Λέσβου
Νησί:	Λέσβος
Δήμος:	Λέσβου
Coordinates (WGS84):	26.179731 E - 39.212109 N

Βιολογική σημασία

Βιολογική σημασία:	Μεγάλη
--------------------	--------

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

Άγνωστο

Καθεστώτα προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί

Καθεστώς προστασίας

Κατηγορία καθεστώτος προστασίας	Υποκατηγορία καθεστώτος προστασίας	Ονομασία περιοχής	Κωδικός	Κάλυψη (%)	Νομοθεσία
Περιοχή προστασίας της βιοποικιλότητας	Ζώνη ειδικής προστασίας	Λέσβος: Παράκτιοι Υγρότοποι Κόλπου Καλλονής	GR4110007	100	N. 3937/2011 (ΦΕΚ 60/A/2011)

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

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

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
130 = Άρδευση	Άγνωστη

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
105 = εκτατικές καλλιέργειες	Μεσαία
107 = δενδρώδεις καλλιέργειες	Μικρή
230 = Κυνήγι	Μεγάλη
403 = διασκορπισμένες κατοικίες	Μικρή
502 = οδικό δίκτυο	Μικρή

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι βλάστησης

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

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
Cyperus papyrus	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης & Κ. Παραγκαμιάν 28.04.2012
Eucalyptus sp.	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης & Κ. Παραγκαμιάν 28.04.2012
Phragmites australis	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης & Κ. Παραγκαμιάν 28.04.2012

Salix sp.	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης & Κ. Παραγκαμιάν 28.04.2012
Tamarix parviflora	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης & Κ. Παραγκαμιάν 28.04.2012
Vitex agnus-castus	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης & Κ. Παραγκαμιάν 28.04.2012

Πανίδα

Ερπετά	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
Mauremys rivulata (Valenciennes, 1833)	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης & Κ. Παραγκαμιάν 28.04.2012
Αμφίβια	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
Pelophylax bedriagae (Camerano, 1882)	Κοινό	Θ. Γιαννακάκης & Κ. Παραγκαμιάν 28.04.2012

Αναφορές

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης



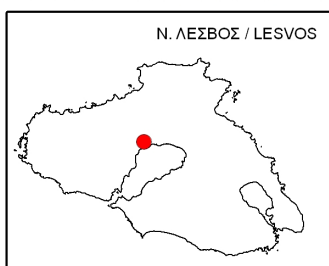
© Θάνος Γιαννακάκης/WWF Ελλάς



LES090 - Τεχνητό λιμνίο Αγίων Αποστόλων / Agioli Apostoloi artificial pool



Google



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