



GR411LEM009 - Εκβολή Παραλίας Τηγάνι

Περιγραφή

Η εκβολή της παραλίας Τηγάνι βρίσκεται περίπου 4,5 χιλιόμετρα βόρεια - βορειοανατολικά από το Κοντοπούλι. Πρόκειται για έναν εποχικό ρύακα που πιθανόν να διατηρεί νερό τους θερινούς μήνες κοντά στη θάλασσα. Ο ρύακας έχει δεχτεί σημαντικές πιέσεις από τις καλλιέργειες και την διάνοιξη δρόμου στη βόρεια κοίτη του με αποτέλεσμα να έχει ευθυγραμμιστεί και να έχει απολέσει σε σημαντικό βαθμό τη φυσικότητα του. Απαντάται ο οικότοπος 72A0 - Καλαμώνες . Η βλάστηση περιορίζεται μόνο κατά μήκος της κοίτης του ρύακα και αποτελείται από βούρλα (*Juncus* sp.) και λίγα καλάμια (*Arundo donax*), ενώ στην πανίδα συμπεριλαμβάνονται νεροχελώνες (*Mauremys rivulata*) και ευρύαλα ψάρια που προέρχονται από τη θάλασσα. Ο υγρότοπος βρίσκεται μέσα στην αρχαιολογική περιοχή του Κότσινα (ΦΕΚ 1460/Β/2001). [Επίσκεψη για την απογραφή: Θ. Γιαννακάκης & Α. Καρδαμάκη 04/2011].

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Παράκτιος
Τύπος υγρότοπου:	Εκβολή
Φυσικός / Τεχνητός:	Φυσικός
Περιοχή (Ha):	0.59
Hydrological interaction with other wetland:	Όχι -
Αλατότητα νερού:	Υφάλμυρο
Είσοδος γλυκού νερού:	Χείμαρρος / Ρύακας
Επιφανειακή έξοδος νερού:	Έξοδος από παρυφές λίμνης, ή ανεμπόδιστη έξοδος από ποτάμι
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	76 - 95
Υδροπερίοδος:	Άγνωστη

Γεωγραφική πληροφορία

Περιφέρεια:	Βορείου Αιγαίου
Περιφερειακή ενότητα:	Λέσβου
Νησί:	Λήμνος
Δήμος:	Λήμνου
Coordinates (WGS84):	25.347423 E - 39.966373 N

Κατάσταση υγρότοπου

Κατάσταση υγρότοπου:	4 - Το αρχικό φυσικό περιβάλλον/τοπίο πολύ διαταραγμένο (<10% απείραχτο)
----------------------	--

Ramsar wetland types

Τύπος Ramsar	Κάλυψη (%)
F -- Εκβολικά ύδατα. Τα μόνιμα ύδατα των εκβολών και τα εκβολικά συστήματα των δέλτα	> 95

Ιδιοκτησιακό καθεστώς

Δημόσιο - Δημοτικό

Καθεστώτα προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί

Καθεστώς προστασίας

Κατηγορία καθεστώτος προστασίας	Υποκατηγορία καθεστώτος προστασίας	Ονομασία περιοχής	Κωδικός Κάλυψη (%) Νομοθεσία
Αρχαιολογικό καθεστώς	Χωρίς καθορισμένες ζώνες	Αρχαιολογική περιοχή Κότσινας	96 Υ.Α. (ΦΕΚ 1460/Β/2001)

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

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

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
701 = ρύπανση νερού	Μικρή
720 = Ποδοπάτηση	Μικρή

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
105 = εκτατικές καλλιέργειες	Μεγάλη
110 = Χρήση φυτοφαρμάκων/παραιοτοκτόνων	Άγνωστη
120 = Χρήση λιπασμάτων	Άγνωστη
140 = Βόσκηση	Μικρή
230 = Κυνήγι	Μικρή
403 = διασκορπισμένες κατοικίες	Μικρή
502 = οδικό δίκτυο	Μεσαία

Επιπτώσεις

Impact type	Ένταση
AS- = Μείωση αισθητικής τοπίου	Μεσαία
HL- = Απώλεια ενδιαιτημάτων	Μεσαία
PFO = Ρύπανση από λιπάσματα άγνωστης έκτασης/διάρκειας	Άγνωστη
PPO = Ρύπανση από ζιζανιοκτόνα άγνωστης έκτασης/διάρκειας	Άγνωστη

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι οικότοπων

Τύποι οικότοπων	Κάλυψη (%)
72A0 Καλαμώνες	5 - 25

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης	Κάλυψη (%)
-----------------	------------

Θαμνώδης / Δενδρώδης	< 5
Υγρολιβαδική	5 - 25
Υπερυδατική	5 - 25

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
Arundo donax	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης & Α. Καρδαμάκη 30.04.2011
Juncus sp.	Κυρίαρχο	Θ. Γιαννακάκης & Α. Καρδαμάκη 30.04.2011
Phragmites australis	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης & Α. Καρδαμάκη 30.04.2011
Salix sp.	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης & Α. Καρδαμάκη 30.04.2011
Typha sp.	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης & Α. Καρδαμάκη 30.04.2011

Πανίδα

Πτηνά	Πληθυσμός	Κατάσταση φωλιάσματος	Αναφορές
Ardea cinerea (L., 1758)	1-10	Άγνωστο	Θ. Γιαννακάκης & Α. Καρδαμάκη 30.04.2011

Ερπετά	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
Mauremys rivulata (Valenciennes, 1833)	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης & Α. Καρδαμάκη 30.04.2011

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





LEM009 - Εκβολή Παραλίας Τηγάνι / Estuary of Tigani beach



Ν. ΛΗΜΝΟΣ / LEMNOS



Δορυφορική εικόνα: Microsoft Bing / WGS84 - Satellite image: Microsoft Bing / WGS84

0 25 50 100 150 m

Όρια υγροτόπου
Site boundaries



Νησιωτικοί υγρότοποι της Ελλάδας - Island wetlands of Greece