



GR242EUB059 - Εκβολή όρμου Λιβάδι

Περιγραφή

Η εκβολή του ρύακα στον όρμο Λιβάδι βρίσκεται 4,6 χιλιόμετρα βορειοδυτικά από τον οικισμό Πλατανιστός του Δήμου Καρύστου. Ο υγρότοπος έχει έκταση περί τα 66 στρέμματα και περιλαμβάνει ένα πυκνό καλαμιώνα με *Phragmites australis* σε αμμώδες υπόστρωμα (οικότοπος 72A0 - Καλαμώνες) και περιμετρικά υποβαθμισμένα φρύγανα. Μικρό τμήμα του καλλιεργείται ενώ ασκείται συστηματική βόσκηση. Βόρεια του υγροτόπου υπάρχει υποσταθμός της ΔΕΗ ο οποίος τροφοδοτεί μέσω υποβρυχίου καλωδίου την Άνδρο με ηλεκτρικό ρεύμα. Ο υγρότοπος βρίσκεται εντός των ορίων Ζώνης Ειδικής Προστασίας (GR2420012) (ΦΕΚ 60/Α/2011) και προστατεύεται επίσης από το Π.Δ. για τους νησιωτικούς υγροτόπους (Υ242EUB059, ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012). Επιπλέον, βρίσκεται εντός της αρχαιολογικής περιοχής Παλαιστινού (ΦΕΚ 144/ΑΑΠ/2007). [Επίσκεψη για την απογραφή: Κ. Παραγκαμιάν 8/2008].

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγροτόπου:	Παράκτιος
Τύπος υγροτόπου:	Σύστημα υγροτόπων
Φυσικός / Τεχνητός:	Φυσικός
Περιοχή (Ha):	6.62
Hydrological interaction with other wetland:	Όχι -
Αλατότητα νερού:	Υφάλμυρο
Είσοδος γλυκού νερού:	Χείμαρρος / Ρύακας και επιφανειακός υδροφορέας
Επιφανειακή έξοδος νερού:	Έξοδος από παρυφές λίμνης, ή ανεμπόδιστη έξοδος από ποτάμι
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	< 5
Υδροπερίοδος:	Εποχική

Γεωγραφική πληροφορία

Περιφέρεια:	Στερεάς Ελλάδας
Περιφερειακή ενότητα:	Εύβοιας
Νησί:	Εύβοια
Δήμος:	Καρύστου
Coordinates (WGS84):	24.555004 E - 37.988906 N

Κατάσταση υγροτόπου

Κατάσταση υγροτόπου:	3 - Το αρχικό φυσικό περιβάλλον/τοπίο μερικώς διαταραγμένο (10-50% απείραχτο)
----------------------	---

Ramsar wetland types

Τύπος Ramsar	Κάλυψη (%)
--------------	------------

H -- Διαπαλιρροϊκά έλη. Συμπεριλαμβάνονται αλμυρόβαλτοι, αλίπεδα, φυσικές αλυκές, παλιρροϊκά έλη υφάλμυρου και γλυκού νερού	26 - 50
N -- Ποταμοί και ρυάκια με ασυνεχή ροή (ρέουν μόνο κατά ένα διάστημα του έτους ή κάθε μερικά έτη)	< 5

Ιδιοκτησιακό καθεστώς

Δημόσιο - Δημοτικό / Ιδιωτικό

Καθεστώα προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί

Καθεστώς προστασίας

Κατηγορία καθεστώτος προστασίας	Υποκατηγορία καθεστώτος προστασίας	Ονομασία περιοχής	Κωδικός	Κάλυψη (%)	Νομοθεσία
Περιοχή προστασίας της βιοποικιλότητας	Ζώνη ειδικής προστασίας	Όρος Όχι, Παράκτια Ζώνη και Νησίδες	GR2420012	100	N. 3937/2011 (ΦΕΚ 60/Α/2011)
Άλλο περιβαλλοντικό καθεστώς	Μικροί νησιωτικοί υγρότοποι	Εκβολή όρμου Λιβάδι	Υ242ΕΥΒ059	100	Π.Δ. (ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012)
Αρχαιολογικό καθεστώς	Χωρίς καθορισμένες ζώνες	Αρχαιολογική περιοχή Παλαιστινού		100	Υ.Α. (ΦΕΚ 144/ΑΑΠ/2007)

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

Τύπος Οικοσυστημικής υπηρεσίας	Οικοσυστημική υπηρεσία	Κλίμακα Οφέλους	Σημαντικότητα
Πολιτισμικές υπηρεσίες	Τουρισμός και αναψυχή		
Προμηθευτικές υπηρεσίες	Τροφή		
Υποστηρικτικές υπηρεσίες	Παροχή ενδιαιτημάτων		

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
100 = Καλλιέργειες	Μεσαία
140 = Βόσκηση	Μεγάλη
403 = διασκορπισμένες κατοικίες	Μικρή
502 = οδικό δίκτυο	Μεσαία
511 = δίκτυα μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας	Μεγάλη
690 = Άλλες δραστηριότητες αναψυχής και τουρισμού	Μικρή

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
100 = Καλλιέργειες	Μικρή
140 = Βόσκηση	Μεγάλη
403 = διασκορπισμένες κατοικίες	Μικρή
502 = οδικό δίκτυο	Μεσαία
511 = δίκτυα μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας	Μεγάλη

Επιπτώσεις

Impact type	Ένταση
AS- = Μείωση αισθητικής τοπίου	Μεσαία
HF- = Κατακερματισμός ενδιαιτημάτων	Μεσαία

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι οικότοπων

Τύποι οικότοπων	Κάλυψη (%)
72A0 Καλαμώνες	26 - 50

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης	Κάλυψη (%)
Θαμνώδης / Δενδρώδης	26 - 50
Υπερυδατική	26 - 50

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
Arundo donax	Παρόν	
Phragmites australis	Κυρίαρχο	

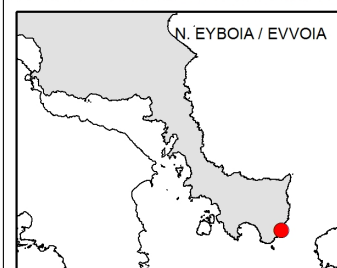
Αναφορές

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης





ΕΥΒ059 - Εκβολή όρμου Λιβιάδι / Livadi bay estuary



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

0 25 50 100 150 m

Όρια υγροτόπου
Site boundaries



Νησιωτικοί υγρότοποι της Ελλάδας - Island wetlands of Greece