



GR223KFL0018 - Εκβολή ρύακα Λιβαδίου

Περιγραφή

Μικρή εκβολή (σχεδόν 10 στρέμματα) εποχικού ρύακα, περίπου 800 μέτρα ανατολικά - νοτιοανατολικά από τον οικισμό Λιβάδι. Αποτελούσε στο παρελθόν ενιαίο σύστημα με Έλος παραλίας Λιβαδίου (KFL017) και τα Έλη παραλίας Κουβαλάτων (KFL019) που κατακερματίστηκε εξαιτίας επέκτασης καλλιιεργειών. Απαντάται ο οικότοπος 1410 - Μεσογειακά αλίπεδα (*Juncetalia maritimi*) ενώ η βλάστηση είναι κυρίως υπερυδατική/υγρολιβαδική (*Phragmites australis*, *Carex* spp., *Juncus* spp.). Ο υγρότοπος προστατεύεται από το Π.Δ. για τους μικρούς υγρότοπους (Υ223KFL018, ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012). [Επίσκεψη για την Απογραφή Κ. Παραγκαμιάν και Α. Καρδαμάκη 4/2010].

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Παράκτιος
Τύπος υγρότοπου:	Εκβολή
Φυσικός / Τεχνητός:	Φυσικός
Περιοχή (Ha):	0.96
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 (%):	< 5
Υδροπερίοδος:	Εποχική

Γεωγραφική πληροφορία

Περιφέρεια:	Ιονίων Νήσων
Περιφερειακή ενότητα:	Κεφαλονιάς
Νησί:	Κεφαλονιά
Δήμος:	Κεφαλονιάς
Coordinates (WGS84):	20.431565 E - 38.254849 N

Κατάσταση υγρότοπου

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

Ramsar wetland types

Τύπος Ramsar	Κάλυψη (%)
F -- Εκβολικά ύδατα. Τα μόνιμα ύδατα των εκβολών και τα εκβολικά συστήματα των δέλτα	< 5

Ιδιοκτησιακό καθεστώς

Δημόσιο - Δημοτικό

Καθεστώτα προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί

Καθεστώς προστασίας

Κατηγορία καθεστώτος προστασίας	Υποκατηγορία καθεστώτος προστασίας	Ονομασία περιοχής	Κωδικός	Κάλυψη (%)	Νομοθεσία
Άλλο περιβαλλοντικό καθεστώς	Μικροί νησιωτικοί υγρότοποι	Εκβολή ρύακα Λιβαδίου	Y223KFL018	92	Π.Δ. (ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012)

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

Τύπος Οικοσυστημικής υπηρεσίας	Οικοσυστημική υπηρεσία	Κλίμακα Οφέλους	Σημαντικότητα
Ρυθμιστικές υπηρεσίες	Ρύθμιση πλημμυρικών φαινομένων		
Υποστηρικτικές υπηρεσίες	Παροχή ενδιαιτημάτων		

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
100 = Καλλιέργειες	Μικρή
140 = Βόσκηση	Μεσαία
162 = δεντροφύτευση	Μικρή
230 = Κυνήγι	

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
105 = εκτατικές καλλιέργειες	Μεγάλη
107 = δενδρώδεις καλλιέργειες	Μεσαία
140 = Βόσκηση	Μεσαία
402 = ασυνεχής δόμηση	Μεσαία
502 = οδικό δίκτυο	Μεγάλη
511 = δίκτυα μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας	Μεσαία
701 = ρύπανση νερού	Άγνωστη

Επιπτώσεις

Impact type	Ένταση
HL- = Απώλεια ενδιαιτημάτων	Μεσαία
VS- = Αλλαγή στην δομή της βλάστησης	Μεγάλη

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι οικότοπων

Τύποι οικότοπων	Κάλυψη (%)
1410 Μεσογειακά αλίπεδα (<i>Juncetalia maritimi</i>)	26 - 50

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης	Κάλυψη (%)
Υγρολιβαδική	51 - 75
Υπερυδατική	< 5

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
Allium ampeloprasum		
Juncus spp.	Κυρίαρχο	
Matthiola tricuspidata	Κυρίαρχο	Κ. Παραγκαμιάν & Α. Καρδαμάκη 23.04.2010
Phragmites australis	Κυρίαρχο	
Tamarix sp.		

Αναφορές

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης





KFL018 - Εκβολή ρύακα Λιβαδίου / Livadi estuary



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