



GR223KFL0014 - Εκβολή ρύακα Σάμης

Περιγραφή

Η εκβολή του ρύακα Σάμης βρίσκεται 700 μέτρα ανατολικά - νοτιοανατολικά του Καραβόμυλου. Ο ρύακας έχει εποχική ροή και είναι ευθυγραμμισμένος σε μήκος 1,2 χιλιομέτρων. Στο παραλιακό του τμήμα υπάρχει μια τσιμεντένια πεζογέφυρα ενώ η κοίτη είναι διαμορφωμένη με σκυρόδεμα. Ο υγρότοπος είναι περιορισμένος σε ένα γραμμικό τμήμα μήκους 200 μέτρων και έκτασης 4 στρεμμάτων και η δυτική του πλευρά είναι δομημένη. Απαντώνται οι οικοτόποι 1130 - Εκβολές ποταμών και 72A0 - Καλαμώνες. Η βλάστηση στις όχθες του ρύακα είναι υπερυδατική με καλάμια (*Phragmites australis*), ψαθιά (*Thypha* sp.) και βούρλα (*Typha* spp.). Παρατηρήθηκαν λίγα άτομα γραμμωτής νεροχελώνας (*Mauremys rivulata*). Το ανατολικό τμήμα του υγρότοπου βρίσκεται στην Β' ζώνη της αρχαιολογικής περιοχής Σάμης (ΦΕΚ 508/Β/2004). [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):	0.41
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:	Μόνιμη

Γεωγραφική πληροφορία

Περιφέρεια:	Ιονίων Νήσων
Περιφερειακή ενότητα:	Κεφαλονιάς
Νησί:	Κεφαλονιά
Δήμος:	Κεφαλονιάς
Coordinates (WGS84):	20.635508 E - 38.251383 N

Κατάσταση υγρότοπου

Κατάσταση υγρότοπου:	5 - Το φυσικό περιβάλλον/τοπίο έχει μεταβληθεί από την αρχική του κατάσταση
----------------------	---

Ramsar wetland types

Τύπος Ramsar	Κάλυψη (%)
F -- Εκβολικά ύδατα. Τα μόνιμα ύδατα των εκβολών και τα εκβολικά συστήματα των δέλτα	5 - 25

Ιδιοκτησιακό καθεστώς

Δημόσιο - Δημοτικό

Καθεστώτα προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί**Καθεστώς προστασίας**

Κατηγορία καθεστώτος προστασίας	Υποκατηγορία καθεστώτος προστασίας	Ονομασία περιοχής	Κωδικός Κάλυψη (%) Νομοθεσία
Αρχαιολογικό καθεστώς	Β' ζώνη	Αρχαιολογική περιοχή Σάμης	54 Υ.Α. (ΦΕΚ 508/Β/2004)

Ecosystem Services, Activities & Impacts**Οικοσυστημικές Υπηρεσίες**

Τύπος Οικοσυστημικής υπηρεσίας	Οικοσυστημική υπηρεσία	Κλίμακα Οφέλους	Σημαντικότητα
Πολιτισμικές υπηρεσίες	Τουρισμός και αναψυχή		
Ρυθμιστικές υπηρεσίες	Ρύθμιση πλημμυρικών φαινομένων		
Ρυθμιστικές υπηρεσίες	Ρύθμιση υδάτων		
Υποστηρικτικές υπηρεσίες	Παροχή ενδιαιτημάτων		

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
162 = δεντροφύτευση	Μικρή
402 = ασυνεχής δόμηση	Μεσαία
509 = άλλα δίκτυα επικοινωνιών	Μεσαία
530 = Βελτιωμένη πρόσβαση στην περιοχή	Μεγάλη
690 = Άλλες δραστηριότητες αναψυχής και τουρισμού	Μεσαία
701 = ρύπανση νερού	Μεσαία
890 = Άλλες ανθρωπογενείς αλλαγές στις υδρολογικές συνθήκες	Μικρή

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
402 = ασυνεχής δόμηση	Μεσαία
502 = οδικό δίκτυο	Μεσαία
530 = Βελτιωμένη πρόσβαση στην περιοχή	Μεγάλη

Επιπτώσεις

Impact type	Ένταση
AS- = Μείωση αισθητικής τοπίου	Μεγάλη
FCD = Απώλεια της πανιδικής ποικιλότητας	
FP- = Μείωση των πληθυσμών των ειδών ζώων	
HF- = Κατακερματισμός ενδιαιτημάτων	
LT- = Μείωση της ικανότητας αφαίρεσης/κατακράτησης τοξικών ουσιών	
LW- = Μείωση των αξιών άγριας πανίδας/άγριας ζωής	
PSC = Χρόνια ρύπανση από αστικά απόβλητα	
VCD = Απώλεια της χλωριδικής ποικιλότητας	
VP- = Μείωση των πληθυσμών των ειδών χλωρίδας	
VS- = Αλλαγή στην δομή της βλάστησης	

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι οικότοπων

Τύποι οικότοπων	Κάλυψη (%)
1130 Εκβολές ποταμών	5 - 25
72A0 Καλαμώνες	5 - 25

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης	Κάλυψη (%)
Υγρολιβαδική	< 5
Υπερυδατική	5 - 25

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
Eucalyptus sp.	Παρόν	Κ. Παραγκαμιάν & Α. Καρδαμάκη 24.04.2010
Juncus spp.	Παρόν	
Phragmites australis	Κυρίαρχο	Κ. Παραγκαμιάν & Α. Καρδαμάκη 21.04.2010
Typha sp.	Παρόν	

Πανίδα

Πτηνά	Πληθυσμός	Κατάσταση φωλιάσματος	Αναφορές
Charadrius dubius Scopoli, 1786	1-10		Κ. Παραγκαμιάν & Α. Καρδαμάκη 21.04.2010

Ερπετά	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
Mauremys rivulata (Valenciennes, 1833)	Παρόν	Κ. Παραγκαμιάν & Α. Καρδαμάκη 24.04.2010

Αναφορές

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης





ΚFL014 - Εκβολή ρύακα Σάμης / Sami 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