



GR222KER010 - Εκβολή παραλίας Μαραθιά 2

Περιγραφή

Η δεύτερη εκβολή στην παραλία του Μαραθιά βρίσκεται περίπου 1,7 χιλιόμετρα νότια-νοτιοδυτικά του ομώνυμου οικισμού, στην Κέρκυρα. Πρόκειται για εκβολή ρύακα που κρατά νερό καθ' όλη τη διάρκεια του έτους λόγω της αλληλεπίδρασής της με τη θάλασσα. Η εκβολή είναι πολύ επηρεασμένη από τις ανθρώπινες δραστηριότητες, κυρίως λόγω της δόμησης στο παράκτιο τμήμα της, τις έντονες εκχερσώσεις και τις τουριστικές δραστηριότητες κατά τη διάρκεια των καλοκαιρινών μηνών. Ένα μεγάλο τμήμα του υγρότοπου έχει οικοδομηθεί. Οι δραστηριότητες στην λεκάνη απορροής είναι σχετικά έντονες με κυρίαρχες τις εντατικές και εκτατικές καλλιέργειες. Απαντάται ο οικότοπος 72A0 - Καλαμώνες. Η βλάστηση είναι κυρίως υπερυδατική αποτελούμενη από καλάμια υφάλμυρων νερών (Arundo donax), ενώ προς το εσωτερικό της κοίτης φύονται πλατάνια. (Περίοδος αναφοράς πρωτογενών δεδομένων: 4/2010. Απογραφείς: Ν. Γεωργιάδης, Φ. Βρεττού).

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Παράκτιος
Τύπος υγρότοπου:	Εκβολή
Φυσικός / Τεχνητός:	Φυσικός
Περιοχή (Ha):	0.16
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 (%):	26 - 50
Υδροπερίοδος:	Μόνιμη

Γεωγραφική πληροφορία

Περιφέρεια:	Ιονίων Νήσων
Περιφερειακή ενότητα:	Κέρκυρας
Νησί:	Κέρκυρα
Δήμος:	Κέρκυρας
Coordinates (WGS84):	19.986828 E - 39.413245 N

Κατάσταση υγρότοπου

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

Ramsar wetland types

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

E -- Αμμώδεις, χαλικώδεις και κροκαλώδεις παραλίες. Περιλαμβάνονται συστήματα αμμοθινών, λωρίδες άμμου και αμμώδεις νησίδες	5 - 25
F -- Εκβολικά ύδατα. Τα μόνιμα ύδατα των εκβολών και τα εκβολικά συστήματα των δέλτα	51 - 75

Ιδιοκτησιακό καθεστώς

Δημόσιο - Δημοτικό / Ιδιωτικό

Καθεστώτα προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

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

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
100 = Καλλιέργειες	Μεσαία
110 = Χρήση φυτοφαρμάκων/παραιοτοκτόνων	Άγνωστη
120 = Χρήση λιπασμάτων	Άγνωστη
130 = Άρδευση	Άγνωστη
401 = συνεχής δόμηση	Μεγάλη
421 = απόρριψη οικιακών απορριμμάτων	Μικρή
423 = απόρριψη αδρανών υλικών (μπάζα)	Μεσαία
490 = Άλλες αστικές, βιομηχανικές και συναφείς δραστηριότητες	Μεσαία
502 = οδικό δίκτυο	Μικρή
609 = άλλες μορφές εγκαταστάσεων άθλησης / αναψυχής	Μικρή
620 = Υπαίθριες δραστηριότητες αθλητισμού και αναψυχής	Μεγάλη
701 = ρύπανση νερού	Μεγάλη
703 = ρύπανση εδάφους	Μεσαία
710 = Ηχορύπανση	Μεσαία
802 = απόκτηση εδαφών από θάλασσα, εκβολή ή έλος	Μεγάλη
890 = Άλλες ανθρωπογενείς αλλαγές στις υδρολογικές συνθήκες	Μεγάλη

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
105 = εκτατικές καλλιέργειες	Μεσαία
106 = εντατικές καλλιέργειες	Μεσαία
107 = δενδρώδεις καλλιέργειες	Μεγάλη
110 = Χρήση φυτοφαρμάκων/παραιοτοκτόνων	Άγνωστη
120 = Χρήση λιπασμάτων	Άγνωστη
130 = Άρδευση	Άγνωστη
140 = Βόσκηση	Άγνωστη
402 = ασυνεχής δόμηση	Μεγάλη
502 = οδικό δίκτυο	Μεσαία

Επιπτώσεις

Impact type	Ένταση
-------------	--------

AN- = Αύξηση θορύβου	Μεσαία
AS- = Μείωση αισθητικής τοπίου	Μεσαία
FB- = Διαταραχή της φυσικής ισορροπίας/αλληλεπίδρασης μεταξύ ειδών ζώων	Άγνωστη
FCD = Απώλεια της πανίδικης ποικιλότητας	Άγνωστη
FP- = Μείωση των πληθυσμών των ειδών ζώων	Άγνωστη
HL- = Απώλεια ενδιαιτημάτων	Μεσαία
LD- = Μείωση στην αφαίρεση/κατακράτηση ιζημάτων	Μεσαία
LE- = Μείωση της δυναμικής οικονομικής αξίας	Μεσαία
LI- = Μείωση άλλων κοινωνικο-οικονομικών αξιών	Μεσαία
LO- = Μείωση του δυναμικού για φυσικά προϊόντα	Μεγάλη
LU- = Μείωση στο δυναμικό για τουρισμό/αναψυχή	Μεσαία
LW- = Μείωση των αξιών άγριας πανίδας/άγριας ζωής	Μεσαία
PFO = Ρύπανση από λιπάσματα άγνωστης έκτασης/διάρκειας	Άγνωστη
PPO = Ρύπανση από ζιζανιοκτόνα άγνωστης έκτασης/διάρκειας	Άγνωστη
PSO = Ρύπανση από αστικά απόβλητα άγνωστης έκτασης/διάρκειας	Άγνωστη
SA- = Αύξηση/Απόθεση	Μικρή
VA- = Αλλαγή στην ηλικιακή σύνθεση των ειδών της χλωρίδας	Μεσαία
VP- = Μείωση των πληθυσμών των ειδών χλωρίδας	Μικρή
VS- = Αλλαγή στην δομή της βλάστησης	Μικρή

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι οικότοπων

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

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης	Κάλυψη (%)
Θαμνώδης / Δενδρώδης	< 5
Υπερδατική	26 - 50

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
Arundo donax	Κυρίαρχο	N. Γεωργιάδης 25.04.2010
Tamarix sp.	Παρόν	N. Γεωργιάδης 25.04.2010

Πανίδα

Ψάρια	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
Mugil cephalus Linnaeus, 1758	Πολύ κοινό	N. Γεωργιάδης 25.04.2010

Αναφορές

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης



© Νίκος Τσιμυράκης, WWF Ελλάς



KER010 - Εκβολή παραλίας Μαραθιά 2 / Estuary of Marathias beach 2



Google



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

0 10 20 40 60 m

Όρια υγροτόπου
Site boundaries



Νησιωτικοί υγρότοποι της Ελλάδας - Island wetlands of Greece