



GR222KER013 - Εκβολή ρύακα Μεσογγή

Περιγραφή

Η εκβολή του ρύακα Μεσογγή βρίσκεται βόρεια του ομώνυμου οικισμού, στην Κέρκυρα. Έχει καταγραφεί ως υγρότοπος και από το ΕΚΒΥ με κωδικό GR223190000 και όνομα «Εκβολές Ποταμού Μεσονγκών». Πρόκειται για πολύ υποβαθμισμένη και ισχυρά τροποποιημένη εκβολή. Στα τελευταία μέτρα της κοίτης έχει πραγματοποιηθεί διαπλάτυνση και εγκιβωτισμός, ενώ η παρουσία αυτοφυής υγροτοπικής βλάστησης είναι μηδαμινή λόγω της δόμησης και των εκτεταμένων εκχερσώσεων εκατέρωθεν. Στην εκβολή εισέρχονται και αράζουν δεκάδες σκάφη, ενώ σε διάφορα τμήματά της έχουν στηθεί αυτοσχέδιες εξέδρες που χρησιμοποιούνται ως ορμητήριο για θαλάσσια σπορ κατά την καλοκαιρινή περίοδο. Η παρουσία νερού είναι μόνιμη καθ' όλη τη διάρκεια του έτους λόγω και της επίδρασης της θάλασσας. Οι δραστηριότητες στην λεκάνη απορροής είναι σχετικά έντονες με κυρίαρχες τις εντατικές και εκτατικές καλλιέργειες καθώς και την επίδραση από τις δραστηριότητες των γύρω οικισμών. (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):	1.86
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:	Κέρκυρας
Νησί:	Κέρκυρα
Δήμος:	Κέρκυρας
Coordinates (WGS84):	19.934660 E - 39.479477 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	> 95

Ιδιοκτησιακό καθεστώς

Δημόσιο - Δημοτικό

Προηγούμενες καταγραφές

Κωδικός	Ονομασία περιοχής	Αναφορές
GR223190000	Εκβολή Μεσόγγων	Ζαλίδης & Μαντζαβέλλας 1994

Καθεστώτα προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

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

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
401 = συνεχής δόμηση	Μεγάλη
423 = απόρριψη αδρανών υλικών (μπάζα)	Μεγάλη
490 = Άλλες αστικές, βιομηχανικές και συναφείς δραστηριότητες	Μικρή
502 = οδικό δίκτυο	Μεγάλη
507 = γέφυρες, οδογέφυρες	Μικρή
620 = Υπαίθριες δραστηριότητες αθλητισμού και αναψυχής	Μεσαία
621 = ναυτικά αθλήματα	Μεσαία
701 = ρύπανση νερού	Άγνωστη
703 = ρύπανση εδάφους	Μικρή
710 = Ηχορύπανση	Μεσαία
720 = Ποδοπάτηση	Μικρή
801 = επιχωμάτωση θαλάσσιων περιοχών	Μεγάλη
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	Μεγάλη
AS- = Μείωση αισθητικής τοπίου	Μεγάλη
FB- = Διαταραχή της φυσικής ισορροπίας/αλληλεπίδρασης μεταξύ ειδών ζώων	Άγνωστη
FC- = Αλλαγές στην σύνθεση των ειδών πανίδας	Μεγάλη
FF- = Διαταραχή (ή διακοπή) των φυσικών κύκλων/λειτουργιών των ειδών της πανίδας	Μεγάλη
FP- = Μείωση των πληθυσμών των ειδών ζώων	Μεγάλη
HL- = Απώλεια ενδιαιτημάτων	Μεγάλη
LI- = Μείωση άλλων κοινωνικο-οικονομικών αξιών	Μεγάλη
LO- = Μείωση του δυναμικού για φυσικά προϊόντα	Μεγάλη
LU- = Μείωση στο δυναμικό για τουρισμό/αναψυχή	Μεγάλη
LW- = Μείωση των αξιών άγριας πανίδας/άγριας ζωής	Μεγάλη
PSO = Ρύπανση από αστικά απόβλητα άγνωστης έκτασης/διάρκειας	Άγνωστη
VA- = Αλλαγή στην ηλικιακή σύνθεση των ειδών της χλωρίδας	Μεγάλη
VC- = Αλλαγή στην σύνθεση των ειδών χλωρίδας	Μεγάλη
VCD = Απώλεια της χλωριδικής ποικιλότητας	Μεγάλη
VCX = Εισαγωγή ξενικών ειδών	Μεγάλη
VP- = Μείωση των πληθυσμών των ειδών χλωρίδας	Μεσαία
VS- = Αλλαγή στην δομή της βλάστησης	Μεγάλη

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι βλάστησης

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

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
Arundo donax	Παρόν	N. Γεωργιάδης 25.04.2010
Eucalyptus sp.	Παρόν	N. Γεωργιάδης 25.04.2010
Juncus sp.	Παρόν	N. Γεωργιάδης 25.04.2010
Phoenix sp.	Παρόν	N. Γεωργιάδης 25.04.2010
Tamarix sp.	Παρόν	N. Γεωργιάδης 25.04.2010

Πανίδα

Θηλαστικά	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
Lutra lutra (Linnaeus, 1758)	Παρόν	Ruiz-Olmo 2006

Ψάρια	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
Mugil cephalus Linnaeus, 1758	Πολύ κοινό	N. Γεωργιάδης 25.04.2010
Pelagus stymphalicus (Valenciennes, 1844)	Παρόν	Bianco et al. 1996
Squalius cephalus (Linnaeus, 1758)	Κοινό	Bianco et al. 1996
Telestes pleurobipunctatus (Stephanidis, 1939)	Παρόν	Bianco et al. 1996

Αναφορές

Bianco, P. G., H. Ahnelt, and P. S. Economidis. 1996. The freshwater fishes from eastern, and large Mediterranean islands with comments on their safety status. Acta Univ. Carol. Biol. 40:45-60.

Ruiz-Olmo, J. 2006. The Otter (*Lutra lutra* L.) on Corfu island (Greece): situation in 2006. IUCN Otter Spec. Group Bull. 23(1):17-25.

Ζαλίδης, Χ. Γ., και Α. Μαντζαβέλλας (συντονιστές έκδοσης). 1994. Απογραφή των ελληνικών υγροτόπων ως φυσικών πόρων (Πρώτη προσέγγιση). Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων-Υγροτόπων (ΕΚΒΥ), Θέρμη. 587 σελ.

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης





KER013 - Εκβολή ρύακα Μεσογγή / Mesoggis estuary



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

0 37,5 75 150 225 m

Όρια υγροτόπου
Site boundaries



Νησιωτικοί υγροτόποι της Ελλάδας - Island wetlands of Greece