



GR222KER042 - Εκβολή ρύακα Λουβιέρη

Περιγραφή

Η εκβολή του ρύακα Λουβιέρη βρίσκεται στο βορειοδυτικό τμήμα της Κέρκυρας, στον οικισμό του Αρρίλα. Πρόκειται για μια υποβαθμισμένη εκβολή εποχικού ρύακα που έχει απωλέσει τη φυσικότητα του λόγω των έντονων παρεμβάσεων. Παράλληλα με την κοίτη του ρύακα υπάρχουν κατοικίες και ξενοδοχειακές εγκαταστάσεις ενώ την εκβολή διασχίζει κάθετα ένας παραλιακός δρόμος και υπάρχουν αποθέσεις αδρανών υλικών. Η υγροτοπική βλάστηση έχει συρρικνωθεί και περιορίζεται σε ένα στενό τμήμα δίπλα στο ρύακα, αποτελείται δε από καλάμια (*Arundo donax*) και μερικές λεύκες (*Populus alba*). Κατά την αυτοψία διαπιστώθηκε η παρουσία αμφιβίων (*Pelophylax ereioticus*) στο ποτάμι. (Περίοδος αναφοράς πρωτογενών δεδομένων: 04/2010. Απογραφείς: Θ. Γιαννακάκης, Α. Καρδαμάκη).

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Παράκτιος
Τύπος υγρότοπου:	Εκβολή
Φυσικός / Τεχνητός:	Φυσικός
Περιοχή (Ha):	0.21
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 (%):	51 - 75
Υδροπερίοδος:	Εποχική

Γεωγραφική πληροφορία

Περιφέρεια:	Ιονίων Νήσων
Περιφερειακή ενότητα:	Κέρκυρας
Νησί:	Κέρκυρα
Δήμος:	Κέρκυρας
Coordinates (WGS84):	19.649340 E - 39.742180 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

Καθεστώςτα προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί**Ecosystem Services, Activities & Impacts****Οικοσυστημικές Υπηρεσίες**

Τύπος Οικοσυστημικής υπηρεσίας	Οικοσυστημική υπηρεσία	Κλίμακα Οφέλους	Σημαντικότητα
Υποστηρικτικές υπηρεσίες	Παροχή ενδιαιτημάτων		

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
423 = απόρριψη αδρανών υλικών (μπάζα)	Μεσαία
502 = οδικό δίκτυο	Μεσαία
802 = απόκτηση εδαφών από θάλασσα, εκβολή ή έλος	Μεγάλη
952 = ευτροφισμός	Μικρή

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
105 = εκτατικές καλλιέργειες	Μεσαία
107 = δενδρώδεις καλλιέργειες	Μικρή
401 = συνεχής δόμηση	Μεγάλη
410 = Βιομηχανικές / Εμπορικές περιοχές	Μεσαία
502 = οδικό δίκτυο	Μεγάλη

Επιπτώσεις

Impact type	Ένταση
AS- = Μείωση αισθητικής τοπίου	Μεγάλη
HL- = Απώλεια ενδιαιτημάτων	Μεγάλη
LW- = Μείωση των αξιών άγριας πανίδας/άγριας ζωής	Μεγάλη
VCD = Απώλεια της χλωριδικής ποικιλότητας	Μεγάλη
VP- = Μείωση των πληθυσμών των ειδών χλωρίδας	Μεγάλη

Οικότοποι & Βλάστηση**Τύποι βλάστησης**

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

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
Arundo donax	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης & Α. Καρδαμάκη 27.04.2010
Phragmites australis	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης & Α. Καρδαμάκη 27.04.2010
Populus alba	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης & Α. Καρδαμάκη 27.04.2010

Πανίδα

Αμφίβια	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
Pelophylax epeiroticus (Schneider, Sofianidou & Kyriakopoulou-Sklavounou, 1984)	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης & Α. Καρδαμάκη 27.04.2010

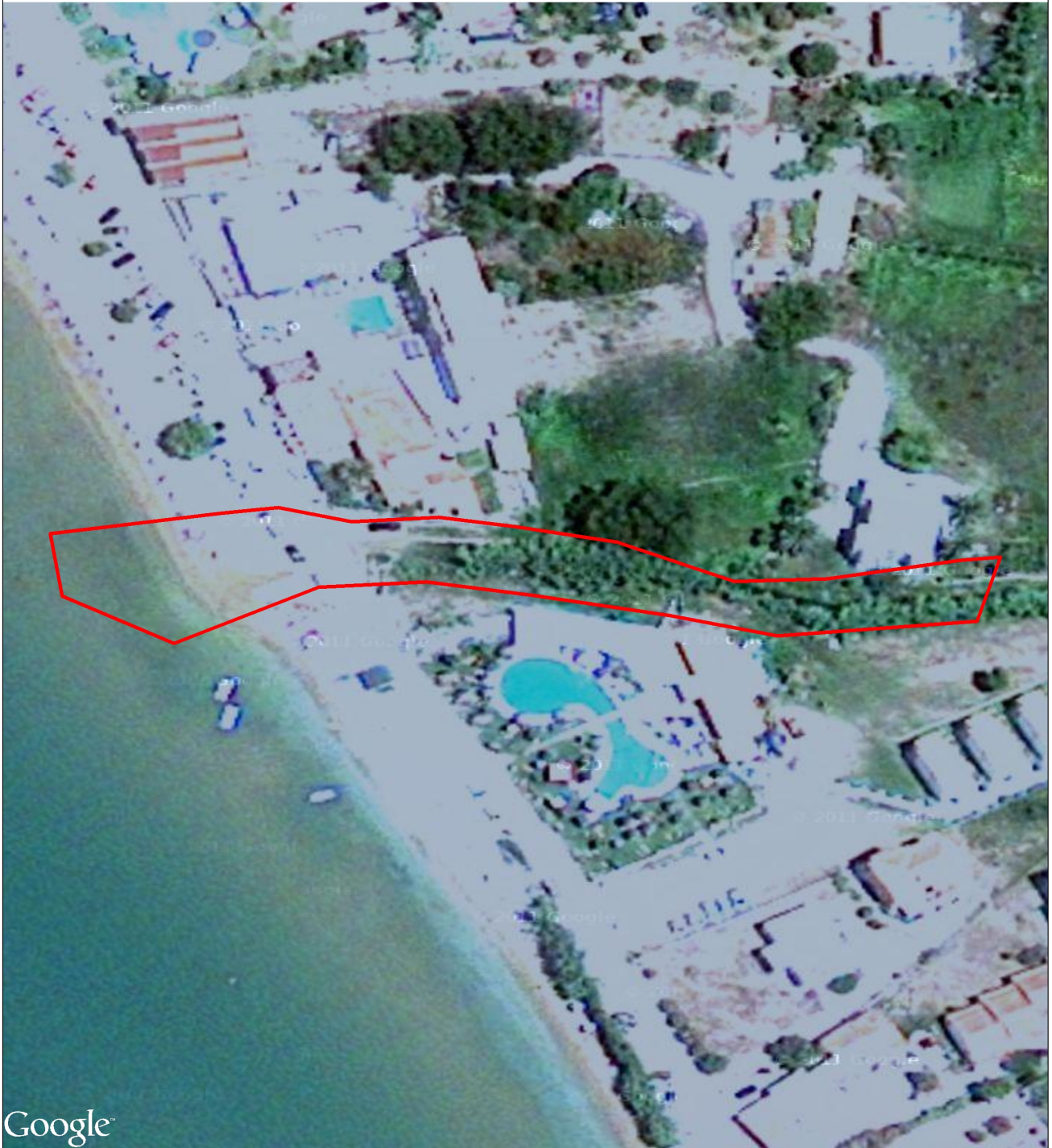
Αναφορές

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης





KER042 - Εκβολή ρύακα Λουβιέρη / Louvieris estuary



Google



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

0 10 20 40 60 m

Όρια υγροτόπου
Site boundaries



Νησιωτικοί υγροτόποι της Ελλάδας - Island wetlands of Greece