



GR411LES082 - Εκβολή ρύακα Λιγώνες

Περιγραφή

Είναι η εκβολή του ρύακα που κατεβαίνει από τις Λιγώνες στην παραλία της Πέτρας βρίσκεται λίγες εκατοντάδες μέτρα βόρεια - βορειοανατολικά της Πέτρας. Πολύ υποβαθμισμένος υγρότοπος, γραμμικός πλέον, καταλαμβάνει έκταση 1,7 στρέμματα. Η νότια όχθη έχει δομηθεί και στη βόρεια έχει κατασκευαστεί γήπεδο τένις, ενώ τμήμα του ρύακα μήκους 35 μέτρων στα κατάντη της οδογέφυρας έχει εγκιβωτιστεί. Ο ρύακας καθαρίζεται με μηχανικά μέσα. Η ελάχιστη βλάστηση που έχει απομείνει περιλαμβάνει αλμυρίκια (*Tamarix* sp.) και καλάμια (*Phragmites australis*). Ο υγρότοπος βρίσκεται εντός της αρχαιολογικής περιοχής Πέτρας (ΦΕΚ 505/Β/1992). [Επίσκεψη για την απογραφή: Κ. Παραγκαμιάν & Φ. Βρεττού 1/2008].

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Παράκτιος
Τύπος υγρότοπου:	Εκβολή
Φυσικός / Τεχνητός:	Φυσικός
Περιοχή (Ha):	0.17
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:	Εποχική

Γεωγραφική πληροφορία

Περιφέρεια:	Βορείου Αιγαίου
Περιφερειακή ενότητα:	Λέσβου
Νησί:	Λέσβος
Δήμος:	Λέσβου
Coordinates (WGS84):	26.180486 E - 39.333558 N

Κατάσταση υγρότοπου

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

Ιδιοκτησιακό καθεστώς

Δημόσιο - Δημοτικό

Καθεστώς προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί

Καθεστώς προστασίας

Κατηγορία καθεστώτος προστασίας	Υποκατηγορία καθεστώτος προστασίας	Ονομασία περιοχής	Κωδικός	Κάλυψη (%)	Νομοθεσία
Περιοχή προστασίας της βιοποικιλότητας	Ζώνη ειδικής προστασίας	Βόρεια Λέσβος	GR4110012	25	ΚΥΑ 50743/2017 (ΦΕΚ 4432/Β/2017)
Αρχαιολογικό καθεστώς	Χωρίς καθορισμένες ζώνες	Αρχαιολογική περιοχή Πέτρας		84	Υ.Α. (ΦΕΚ 505/Β/1992)

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

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

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
400 = Αστικοποιημένες περιοχές, δόμηση	Μεγάλη
690 = Άλλες δραστηριότητες αναψυχής και τουρισμού	Μεγάλη
701 = ρύπανση νερού	Άγνωστη
820 = Απομάκρυνση ιζημάτων (λάσπη, κ.ά.)	Μεγάλη
890 = Άλλες ανθρωπογενείς αλλαγές στις υδρολογικές συνθήκες	Μεγάλη

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
105 = εκτατικές καλλιέργειες	Μεγάλη
107 = δενδρώδεις καλλιέργειες	Μεγάλη
402 = ασυνεχής δόμηση	Μεσαία
403 = διασκορπισμένες κατοικίες	Μεσαία
502 = οδικό δίκτυο	Μεγάλη
504 = λιμάνι	Μικρή
511 = δίκτυα μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας	Μεσαία
629 = άλλες δραστηριότητες αθλητισμού και αναψυχής	Μεγάλη
701 = ρύπανση νερού	Άγνωστη
820 = Απομάκρυνση ιζημάτων (λάσπη, κ.ά.)	Μεγάλη

Επιπτώσεις

Impact type	Ένταση
AN- = Αύξηση θορύβου	Μεγάλη
AS- = Μείωση αισθητικής τοπίου	Μεγάλη
FCD = Απώλεια της πανιδικής ποικιλότητας	Μεγάλη
FP- = Μείωση των πληθυσμών των ειδών ζώων	Μεγάλη
HL- = Απώλεια ενδιαιτημάτων	Μεγάλη
LD- = Μείωση στην αφαίρεση/κατακράτηση ιζημάτων	Μεγάλη
LF- = Μείωση της προστασίας από φυσικές καταστροφές	Μεγάλη
LT- = Μείωση της ικανότητας αφαίρεσης/κατακράτησης τοξικών ουσιών	Μεγάλη
LW- = Μείωση των αξιών άγριας πανίδας/άγριας ζωής	Μεγάλη
PFO = Ρύπανση από λιπάσματα άγνωστης έκτασης/διάρκειας	Άγνωστη
VCD = Απώλεια της χλωριδικής ποικιλότητας	Μεγάλη
VP- = Μείωση των πληθυσμών των ειδών χλωρίδας	Μεγάλη
VS- = Αλλαγή στην δομή της βλάστησης	Μεγάλη

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι βλάστησης

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

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
Phragmites australis	Κυρίαρχο	
Tamarix sp.	Κυρίαρχο	

Αναφορές

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης



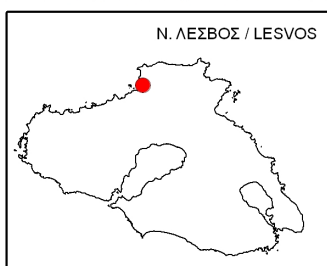
© Κολούστ Παπαγκυμίου / WWF Ελλάς



LES082 - Εκβολή ρύακα Λιγώνες / Ligones estuary



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