



GR242EUB040 - Εκβολή ρέματος Μπούσουλα

Περιγραφή

Η εκβολή ρέματος Μπούσουλα βρίσκεται περίπου 3,7 χιλιόμετρα βόρεια - βορειοδυτικά του οικισμού Νέα Στύρα, στο Δήμο Καρύστου. Πρόκειται για υποβαθμισμένη εκβολή ρύακα περιοδικής ροής που βρίσκεται σε άμεση αλληλεπίδραση με τη θάλασσα και κρατά νερό καθ' όλη τη διάρκεια του έτους. Γύρω από τον υγρότοπο υπάρχουν διάσπαρτες κατοικίες και μικρής έκτασης εγκαταλελειμμένες καλλιέργειες, που έχουν καταληφθεί από υπερυδατική βλάστηση. Τμήματα της υγροτοπική βλάστηση έχουν εκχερσωθεί εκατέρωθεν της κοίτης σε αρκετές δεκάδες μέτρα από την εκβολή προς τα ανάντη, ενώ παράλληλα έχει πραγματοποιηθεί έντονη διάνοιξη της κοίτης. Η εκχέρωση είναι εντονότερη στην νότια-νοτιοανατολική όχθη όπου έχει διανοιχθεί και χωματόδρομος παράλληλα με την κοίτη. Οι δραστηριότητες στην λεκάνη απορροής είναι σχετικά έντονες με κυρίαρχες τις καλλιέργειες, τη βοσκή και το πάρκο ανεμογεννητριών των Στυρών. Απαντάται ο οικότοπος 72A0 - Καλαμώνες. Η βλάστηση είναι υπερυδατική με αγριοκάλαμα (*Phragmites australis*). Οι σημαντικότερες απειλές για τον υγρότοπο προκύπτουν κυρίως από τις οικοδομικές δραστηριότητες και τον καλοκαιρινό τουρισμό. Ο υγρότοπος προστατεύεται από το π.δ. των μικρών νησιωτικών υγρότοπων (Υ242ΕUB040, ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012). (Περίοδος αναφοράς πρωτογενών δεδομένων: 10/2007. Απογραφείς: Ν. Γεωργιάδης).

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Παράκτιος
Τύπος υγρότοπου:	Εκβολή
Φυσικός / Τεχνητός:	Φυσικός
Περιοχή (Ha):	0.95
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 (%):	5 - 25
Υδροπερίοδος:	Μόνιμη

Γεωγραφική πληροφορία

Περιφέρεια:	Στερεάς Ελλάδας
Περιφερειακή ενότητα:	Εύβοιας
Νησί:	Εύβοια
Δήμος:	Καρύστου
Coordinates (WGS84):	24.188030 E - 38.210285 N

Κατάσταση υγρότοπου

Κατάσταση υγρότοπου:	4 - Το αρχικό φυσικό περιβάλλον/τοπίο πολύ διαταραγμένο (<10% απείραχτο)
----------------------	--

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 / Ιδιωτικό

Καθεστώτα προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί

Καθεστώς προστασίας

Κατηγορία καθεστώτος προστασίας	Υποκατηγορία καθεστώτος προστασίας	Ονομασία περιοχής	Κωδικός	Κάλυψη (%)	Νομοθεσία
Άλλο περιβαλλοντικό καθεστώς	Μικροί νησιωτικοί υγρότοποι	Εκβολή ρέματος Μπούσουλα	Υ242ΕΥΒ040	100	Π.Δ. (ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012)

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

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

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
100 = Καλλιέργειες	Μεσαία
403 = διασκορπισμένες κατοικίες	Μεσαία
423 = απόρριψη αδρανών υλικών (μπάζα)	Μικρή
490 = Άλλες αστικές, βιομηχανικές και συναφείς δραστηριότητες	Μεγάλη
502 = οδικό δίκτυο	Μεσαία
890 = Άλλες ανθρωπογενείς αλλαγές στις υδρολογικές συνθήκες	Μεγάλη

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
100 = Καλλιέργειες	Μεσαία
140 = Βόσκηση	Μεσαία
230 = Κυνήγι	Άγνωστη
402 = ασυνεχής δόμηση	Μεσαία
502 = οδικό δίκτυο	Μεσαία

Επιπτώσεις

Impact type	Ένταση
AS- = Μείωση αισθητικής τοπίου	Μεσαία
FP- = Μείωση των πληθυσμών των ειδών ζώων	Μεσαία
HL- = Απώλεια ενδιαιτημάτων	Μεγάλη
LI- = Μείωση άλλων κοινωνικο-οικονομικών αξιών	Μεσαία
LU- = Μείωση στο δυναμικό για τουρισμό/αναψυχή	Μεσαία
LW- = Μείωση των αξιών άγριας πανίδας/άγριας ζωής	Μεσαία
SP- = Συμπίεση εδαφών	Μικρή
VCX = Εισαγωγή ξενικών ειδών	Μικρή
VP- = Μείωση των πληθυσμών των ειδών χλωρίδας	Μεγάλη

WR- = Τροποποίηση της κανονικής ροής

Μεσαία

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι οικότοπων

Τύποι οικότοπων	Κάλυψη (%)
72A0 Καλαμώνες	51 - 75

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης	Κάλυψη (%)
Υπερυδατική	51 - 75

Είδος

Αναφορές

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης



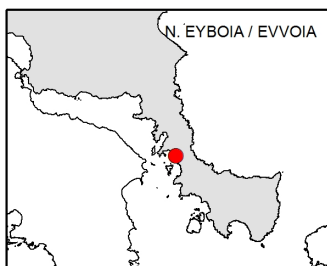
© Νίκος Γεωργιάδης / WWF Ελλάς



EUB040 - Εκβολή ρέματος Μπούσουλα / Mrousoulas estuary



Google



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

0 15 30 60 90
m

Όρια υγροτόπου
Site boundaries



Νησιωτικοί υγρότοποι της Ελλάδας - Island wetlands of Greece