



GR242EUB013 - Εκβολή Δημοσάρη

Περιγραφή

Η εκβολή Δημοσάρη βρίσκεται περίπου 1,7 χιλιόμετρα βόρεια - βορειοδυτικά του οικισμού Καλλιανού, στο Δήμο Καρύστου. Το ρέμα μόνιμης ροής (πολύ μικρή κατά τους καλοκαιρινούς μήνες) διατρέχει το φαράγγι του Δημοσάρη και εκβάλλει σε παραλία με χοντρή άμμο και λεπτό χαλίκι που δεν ευνοούν την ανάπτυξη έντονης υγροτοπικής βλάστησης. Στα 50 περίπου μέτρα από τη θάλασσα εκεί που τελειώνει η χαλικώδης παραλία και ξεκινά το αργιλώδες έδαφος φύονται πυκνές στοές πικροδαφνών, καλάμια υφάλμυρων νερών, λίγα βούρλα και πλατάνια. Απαντώνται οι οικότοποι 92D0 - Παρόχθια δάση-στοές της θερμής Μεσογείου (Nerio-Tamariceteae), 5420 - Φρύγανα *Sarcopoterium spinosum* και 92C0 - Δάση πλάτανου της Ανατολής (*Platanion orientalis*). Γύρω από την εκβολή υπάρχουν λίγες καλλιέργειες και έντονος καλοκαιρινός τουρισμός, που περιλαμβάνει και ελεύθερη κατασκήνωση. Για την εξυπηρέτηση των λουομένων, έχει διανοιχθεί δρόμος που καταλήγει στην παραλία εκχερσώνοντας μέρη της θαμνώδους βλάστησης παράλληλα με το ρέμα. Οι δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής είναι ήπιες με κυρίαρχες τις καλλιέργειες και τη βοσκή, ενώ υπάρχουν λίγες διασκορπισμένες κατοικίες, ωστόσο στην εκβολή παρουσιάζεται έντονη θολερότητα και ευτροφισμός γεγονός που ίσως σχετίζεται με απόρριψη αστικών λυμάτων ή άλλου είδους αποβλήτων. Ο υγρότοπος βρίσκεται εντός Ειδικής Ζώνης Διατήρησης (GR2420001), Ζώνης Ειδικής Προστασίας (GR2420012) και Σημαντικής Περιοχής για τα Πουλιά (Πορτόλου και συν. 2009) ενώ προστατεύεται και από το π.δ. των μικρών νησιωτικών υγρότοπων (Υ242EUB013, ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012). Οι σημαντικότερες απειλές για τον υγρότοπο προκύπτουν από τον τουρισμό και τις δραστηριότητες των κατασκηνωτών. (Περίοδος αναφοράς πρωτογενών δεδομένων: 7/2005. Απογραφείς: Ν. Γεωργιάδης).

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Παράκτιος
Τύπος υγρότοπου:	Εκβολή
Φυσικός / Τεχνητός:	Φυσικός
Περιοχή (Ha):	3.08
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:	Στερεάς Ελλάδας
Περιφερειακή ενότητα:	Εύβοιας
Νησί:	Εύβοια
Δήμος:	Καρύστου
Coordinates (WGS84):	24.481071 E - 38.140076 N

Κατάσταση υγρότοπου

Κατάσταση υγρότοπου:

2 - Το αρχικό φυσικό περιβάλλον/τοπίο κυριαρχεί στο χώρο (>50%)

Ramsar wetland types

Τύπος Ramsar

F -- Εκβολικά ύδατα. Τα μόνιμα ύδατα των εκβολών και τα εκβολικά συστήματα των δέλτα

Κάλυψη (%)

> 95

Ιδιοκτησιακό καθεστώς

Άγνωστο

Καθεστώς προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί

Καθεστώς προστασίας

Κατηγορία καθεστώτος προστασίας	Υποκατηγορία καθεστώτος προστασίας	Ονομασία περιοχής	Κωδικός	Κάλυψη (%)	Νομοθεσία
Περιοχή προστασίας της βιοποικιλότητας	Ειδική ζώνη διατήρησης	Όρος Όχι - Κάμπος Καρύστου - Ποτάμι - Ακρωτήριο Καφηρεύς - Παράκτια Θαλάσσια Ζώνη	GR2420001	100	N. 3937/2011 (ΦΕΚ 60/A/2011)
Περιοχή προστασίας της βιοποικιλότητας	Ζώνη ειδικής προστασίας	Όρος Όχι, Παράκτια Ζώνη και Νησίδες	GR2420012	100	N. 3937/2011 (ΦΕΚ 60/A/2011)
Άλλο περιβαλλοντικό καθεστώς	Μικροί νησιωτικοί υγρότοποι	Εκβολή Δημοσάρη	Υ242ΕUB013	100	Π.Δ. (ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012)

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

Τύπος Οικοσυστημικής υπηρεσίας	Οικοσυστημική υπηρεσία	Κλίμακα Οφέλους	Σημαντικότητα
Πολιτισμικές υπηρεσίες	Τουρισμός και αναψυχή		
Προμηθευτικές υπηρεσίες	Γλυκό νερό		
Ρυθμιστικές υπηρεσίες	Ρύθμιση πλημμυρικών φαινομένων		
Ρυθμιστικές υπηρεσίες	Καθαρισμός υδάτων		
Υποστηρικτικές υπηρεσίες	Παροχή ενδιαιτημάτων		

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
100 = Καλλιέργειες	Μικρή
502 = οδικό δίκτυο	Μεσαία
502 = οδικό δίκτυο	Μεσαία
620 = Υπαίθριες δραστηριότητες αθλητισμού και αναψυχής	Μεγάλη
701 = ρύπανση νερού	Άγνωστη

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
100 = Καλλιέργειες	Μεσαία
140 = Βόσκηση	Άγνωστη
160 = Διαχείριση δασών	Άγνωστη
402 = ασυνεχής δόμηση	Μικρή
622 = πεζοπορία, ιππασία, και μη-μηχανοκίνητα οχήματα	Μεσαία

Επιπτώσεις

Impact type	Ένταση
PUO = Αύξηση θολερότητας άγνωστης έκτασης/διάρκειας	Μεσαία
SP- = Συμπίεση εδαφών	Μικρή
VP- = Μείωση των πληθυσμών των ειδών χλωρίδας	Μικρή

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι οικότοπων

Τύποι οικότοπων	Κάλυψη (%)
5420 Φρύγανα από <i>Sarcopoterium spinosum</i>	< 5
92C0 Δάση <i>Platanus orientalis</i> και <i>Liquidambar orientalis</i> (<i>Platanion orientalis</i>)	5 - 25
92D0 Νότια παρόχθια δάση-στοές και λόχμες (<i>Nerio-Tamaricetea</i> και <i>Securinegion tinctoriae</i>)	5 - 25

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης	Κάλυψη (%)
Αμμόφιλη	5 - 25
Θαμνώδης / Δενδρώδης	51 - 75
Υγρολιβαδική	< 5
Υπερυδατική	5 - 25

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
<i>Arundo donax</i>	Συγκυρίαρχο	N. Γεωργιάδης 10.07.2005
<i>Juncus</i> sp.	Παρόν	N. Γεωργιάδης 10.07.2005
<i>Nerium oleander</i>	Συγκυρίαρχο	N. Γεωργιάδης 10.07.2005
<i>Pistacia lentiscus</i>	Παρόν	N. Γεωργιάδης 10.07.2005
<i>Platanus orientalis</i>	Παρόν	N. Γεωργιάδης 10.07.2005
<i>Poterium spinosum</i>	Παρόν	N. Γεωργιάδης 10.07.2005
<i>Vitex agnus-castus</i>	Παρόν	N. Γεωργιάδης 10.07.2005

Πανίδα

Αμφίβια	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
<i>Pelophylax kurtmuelleri</i> (Gayda, 1940)		N. Γεωργιάδης 10.07.2005

Αναφορές

Κατσαδωράκης, Γ., και Κ. Παραγκαμιάν. 2007. Απογραφή των υγροτόπων των νησιών του Αιγαίου: Ταυτότητα, οικολογική κατάσταση και απειλές. Παγκόσμιο Ταμείο για τη Φύση - WWF Ελλάς, Αθήνα. 392 σελ.

Πορτόλου, Δ., Σ. Μπουρδάκης, Χ. Βλάχος, Θ. Καστρίτης και Τ. Δημαλέξης (επ.). 2009. Οι Σημαντικές Περιοχές για τα Πουλιά της Ελλάδας. Περιοχές Προτεραιότητας για τη Διατήρηση της Βιοποικιλότητας. Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία, Αθήνα. 497 σελ.

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης

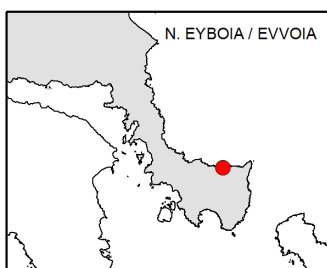




ΕΥΒ013 - Εκβολή Δημοσάρη / Dimosaris estuary



Google



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

0 25 50 100 150 m

Όρια υγροτόπου
Site boundaries



Νησιωτικοί υγρότοποι της Ελλάδας - Island wetlands of Greece