



GR242EUB012 - Εκβολή Παραλίας Αγ. Δημητρίου (Πόρουρα)

Περιγραφή

Η εκβολή στην παραλία του Αγίου Δημητρίου βρίσκεται περίπου 3,7 χιλιόμετρα βόρεια - βορειανατολικά του ομώνυμου οικισμού, στον Δήμο Καρύστου. Πρόκειται για την εκβολή του ρέματος Πόρουρα, το οποίο έχει σχεδόν μόνιμη ροή (πολύ μικρή κατά τους καλοκαιρινούς μήνες). Το ρέμα εκβάλλει σε παραλία με λεπτό χαλίκι που δεν ευνοεί την ανάπτυξη υγροτοπικής βλάστησης. Ωστόσο, στα 100 περίπου μέτρα από τη θάλασσα, εκεί που τελειώνει η χαλικιώδης παραλία και ξεκινά το αργιλώδες έδαφος φύονται πυκνές στοές πικροδαφνών και πλατάνια. Τα τελευταία μέτρα της απορροή του νερού προς τη θάλασσα γίνεται υπογείως μέσω του χαλικιώδους επιστρώματος της παραλίας. Απαντάται ο οικότοπος 92D0 - Παρόχθια δάση-στοές της θερμής Μεσογείου (Nerio-Tamariceteae). Γύρω από την εκβολή υπάρχει έντονος καλοκαιρινός τουρισμός, που περιλαμβάνει και ελεύθερη κατασκήνωση. Για την εξυπηρέτηση των λουομένων, έχει διανοιχθεί δρόμος που καταλήγει στην παραλία τέμνοντας τον υγρότοπο και 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 και ο οικισμός του Αγίου Δημητρίου, ωστόσο στην εκβολή παρουσιάζεται έντονη θολερότητα και ευτροφισμός γεγονός που ίσως σχετίζεται με απόρριψη αστικών λυμάτων. Ο υγρότοπος βρίσκεται εντός Ειδικής Ζώνης Διατήρησης (GR2420001) και Ζώνης Ειδικής Προστασίας (GR2420012) του δικτύου Νατούρα, εντός Σημαντικής Περιοχής για τα Πουλιά (Πορτόλου και συν. 2009) ενώ προστατεύεται και από το π.δ. των μικρών νησιωτικών υγρότοπων (Υ242EUB012, ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012). Οι σημαντικότερες απειλές για τον υγρότοπο προκύπτουν από τον τουρισμό και τις δραστηριότητες των κατασκήνωτων. (Περίοδος αναφοράς πρωτογενών δεδομένων: 7/2005. Απογραφείς: Ν. Γεωργιάδης).

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Παράκτιος
Τύπος υγρότοπου:	Εκβολή
Φυσικός / Τεχνητός:	Φυσικός
Περιοχή (Ha):	1.95
Hydrological interaction with other wetland:	Όχι -
Αλατότητα νερού:	Υφάλμυρο
Είσοδος γλυκού νερού:	Χείμαρρος / Ρύακας
Επιφανειακή έξοδος νερού:	Δεν υπάρχει εμφανές σημείο εξόδου του νερού
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	51 - 75
Υδροπερίοδος:	Μόνιμη

Γεωγραφική πληροφορία

Περιφέρεια:	Στερεάς Ελλάδας
Περιφερειακή ενότητα:	Εύβοιας
Νησί:	Εύβοια

Δήμος:	Καρύστου
Coordinates (WGS84):	24.447668 E - 38.141382 N

Κατάσταση υγρότοπου

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

Ramsar wetland types

Τύπος Ramsar	Κάλυψη (%)
F -- Εκβολικά ύδατα. Τα μόνιμα ύδατα των εκβολών και τα εκβολικά συστήματα των δέλτα	> 95

Ιδιοκτησιακό καθεστώς

Άγνωστο

Καθεστώτα 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 Όχη - Κάμπος Καρύστου - Ποτάμι - Ακρωτήριο Καφηρέυς - Παράκτια Θαλάσσια Ζώνη	GR2420001	100	N. 3937/2011 (ΦΕΚ 60/A/2011)
Περιοχή προστασίας της βιοποικιλότητας	Ζώνη ειδικής προστασίας	Όρος Όχη, Παράκτια Ζώνη και Νησίδες	GR2420012	100	N. 3937/2011 (ΦΕΚ 60/A/2011)
Άλλο περιβαλλοντικό καθεστώς	Μικροί νησιωτικοί υγρότοποι	Εκβολή Παραλίας Αγ. Δημητρίου (Πόρουρα)	Y242EUB012	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		
Υποστηρικτικές υπηρεσίες	Παροχή ενδιαιτημάτων		

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
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

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 (%)
92D0 Νότια παρόχθια δάση-στοές και λόχμες (Nerio-Tamaricetea και Securinegion tinctoriae)	5 - 25

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης	Κάλυψη (%)
Θαμνώδης / Δενδρώδης	> 95

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
Nerium oleander	Κυρίαρχο	N. Γεωργιάδης 09.07.2005
Phragmites australis	Παρόν	N. Γεωργιάδης 09.07.2005
Pistacia lentiscus	Παρόν	N. Γεωργιάδης 09.07.2005
Platanus orientalis	Παρόν	N. Γεωργιάδης 09.07.2005
Vitex agnus-castus	Παρόν	N. Γεωργιάδης 09.07.2005

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.

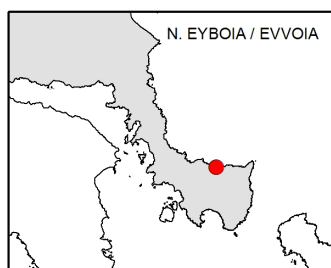
Πορτόλου, Δ., Σ. Μπουρδάκης, Χ. Βλάχος, Θ. Καστρίτης και Τ. Δημαλέξης (επ.). 2009. Οι Σημαντικές Περιοχές για τα Πουλιά της Ελλάδας. Περιοχές Προτεραιότητας για τη Διατήρηση της Βιοποικιλότητας. Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία, Αθήνα. 497 σελ.

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης





ΕΥΒ012 - Εκβολή Παραλίας Αγ. Δημητρίου (Πόρουρα) /
Estuary of Agios Dimitrios beach (Poroura)



Δορυφορική εικόνα: Microsoft Bing / WGS84 - Satellite image: Microsoft Bing / WGS84

0 20 40 80 120 m

Όρια υγροτόπου
Site boundaries



Νησιωτικοί υγρότοποι της Ελλάδας - Island wetlands of Greece