



GR422MYK001 - Εκβολή ρύακα Πανόρμου Μυκόνου

Περιγραφή

Η εκβολή Πανόρμου βρίσκεται στη δυτική πλευρά του κόλπου του Πανόρμου στη βόρεια μεριά της Μυκόνου και απέχει από τη Χώρα 4,4 χλμ στα Β-ΒΑ. Η ευρύτερη περιοχή είχε απογραφεί και από το ΕΚΒΥ το 1994 με κωδικό GR422351000 ως "Λιμνοθάλασσα Πάνορμου Μυκόνου" (Ζαλίδης & Μαντζαβέλλας 1994). Πρόκειται για τις εκβολές δυο μικρών ρυάκων, στην μεγαλύτερη εκ των οποίων επίσης εκβάλλει και υπόγειος υδροφορέας που κρατάει νερό σε μια κοιλότητα κοντά στην παραλία για μερικούς μήνες του έτους. Ανάντη στο ρέμα και σε απόσταση π. 700 μ. από την εκβολή έχει κατασκευαστεί φράγμα για ύδρευση, από το οποίο σχεδόν δεν αφήνεται νερό να ρεύσει στην εκβολή η οποία πλέον τροφοδοτείται μόνο με τα υπόγεια νερά. Η σημασία του υγρότοπου είναι πλέον περιορισμένη στην εκφόρτιση υπόγειων νερών, στη σταθεροποίηση της ακτογραμμής (μικρός πλέον ρόλος) και ως ενδιαίτημα άγριων ζώων και φυτών. Οι τύποι οικοτόπων που απαντώνται είναι : 2110 - υποτυπώδεις κινούμενες θίνες, 2120 - Κινούμενες θίνες της ακτογραμμής, 2260 - Θίνες με βλάστηση σκληρόφυλλων θάμνων, 3290 - ποταμοί της Μεσογείου με περιοδική ροή και 72Α0 - Καλαμώνες. Η βλάστηση περιορίζεται σε παρόχθιες λυγαριές *Vitex agnus-castus* κατά μήκος του ρύακα ενώ στα τελευταία μέτρα της εκβολής υπάρχουν εκατέρωθεν παρόχθια κοινά καλάμια *Phragmites australis* και λίγα ψαθιά *Typha* sp. Ο υγρότοπος βρίσκεται ανάμεσα σε εκτεταμένες εμβρυικές αλλά και σταθεροποιημένες αμμοθίνες με *Otanthus* sp. και *Coridothymus capitatus*. Η επίπεδη προσχωματική έκταση του υγρότοπου έχει τροποποιηθεί από πολύ παλιά και έχει καλλιεργηθεί, τα χωράφια αυτά σήμερα έχουν εγκαταλειφθεί. Η λεκάνη απορροής του καλύπτεται από ασυνεχή δόμηση και εγκαταλειμμένες καλλιέργειες. Απειλείται με περαιτέρω δόμηση και αστικοποίηση και με στέρησή του από τις στοιχειώδεις εισροές νερού. Ο υγρότοπος προστατεύεται από το Π.Δ. των μικρών νησιωτικών υγρότοπων της Ελλάδας (Υ422MYK001, ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012) και βρίσκεται εντός των ορίων Τοπίου Ιδιαίτερου Φυσικού Κάλλους (ΦΕΚ 329/Β/1980). (Επιτόπια συλλογή δεδομένων: 4/2005. Απογραφάας: Γ. Κατσαδωράκης)

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Παράκτιος
Τύπος υγρότοπου:	Εκβολή
Φυσικός / Τεχνητός:	Φυσικός
Περιοχή (Ha):	1.11
Hydrological interaction with other wetland:	Ναί - MYK002
Αλατότητα νερού:	Υφάλμυρο
Είσοδος γλυκού νερού:	Χείμαρρος / Ρύακας και επιφανειακός υδροφορέας
Επιφανειακή έξοδος νερού:	Έξοδος από παρυφές λίμνης, ή ανεμπόδιση έξοδος από ποτάμι
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	5 - 25
Υδροπερίοδος:	Εποχική

Γεωγραφική πληροφορία

Περιφέρεια:	Νοτίου Αιγαίου
Περιφερειακή ενότητα:	Κυκλάδων
Νησί:	Μύκονος

Δήμος:	Μυκόνου
Coordinates (WGS84):	25.359912 E - 37.474909 N

Κατάσταση υγρότοπου

Κατάσταση υγρότοπου:	3 - Το αρχικό φυσικό περιβάλλον/τοπίο μερικώς διαταραγμένο (10-50% απείραχτο)
-----------------------------	---

Ramsar wetland types

Τύπος Ramsar	Κάλυψη (%)
N -- Ποταμοί και ρυάκια με ασυνεχή ροή (ρέουν μόνο κατά ένα διάστημα του έτους ή κάθε μερικά έτη)	76 - 95

Ιδιοκτησιακό καθεστώς

Δημόσιο - Δημοτικό / Ιδιωτικό

Προηγούμενες καταγραφές

Κωδικός	Ονομασία περιοχής	Αναφορές
GR422351000	Λιμνοθάλασσα Πάνορμου Μυκόνου	Ζαλίδης & Μαντζαβέλλας 1994

Καθεστώς προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί

Καθεστώς προστασίας

Κατηγορία καθεστώτος προστασίας	Υποκατηγορία καθεστώτος προστασίας	Ονομασία περιοχής	Κωδικός	Κάλυψη (%)	Νομοθεσία
Άλλο περιβαλλοντικό καθεστώς	Μικροί νησιωτικοί υγρότοποι	Εκβολή ρύακα Πανόρμου	Y422MYK001	100	Π.Δ. (ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012)
Χωροταξικά & τοπίο	Τοπίο ιδιαίτερου φυσικού κάλλους				Υ.Α. (ΦΕΚ 329/Β/1980)

CDDA protection status

κωδικός CDDA	Κατηγορία
GR28	Προστατευόμενος φυσικός σχηματισμός, προστατευόμενο τοπίο και στοιχεία του τοπίου

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
090 = Άλλες δραστηριότητες διατήρησης	Άγνωστη
140 = Βόσκηση	Μικρή
530 = Βελτιωμένη πρόσβαση στην περιοχή	Μικρή
609 = άλλες μορφές εγκαταστάσεων άθλησης / αναψυχής	Μεσαία
620 = Υπαίθριες δραστηριότητες αθλητισμού και αναψυχής	Μεσαία
852 = κατασκευές τροποποίησης των διαδρομών των εσωτερικών υδάτων	Μεγάλη

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
105 = εκτατικές καλλιέργειες	Μικρή
140 = Βόσκηση	Μικρή
402 = ασυνεχής δόμηση	Μεγάλη
403 = διασκορπισμένες κατοικίες	Μεγάλη
502 = οδικό δίκτυο	Μεσαία
850 = Ανθρωπογενής μεταβολή των υδρογραφικών λειτουργιών	Μεγάλη

Επιπτώσεις

Impact type	Ένταση
AS- = Μείωση αισθητικής τοπίου	Μεγάλη
HF- = Κατακερματισμός ενδιαιτημάτων	Μεγάλη
LD- = Μείωση στην αφαίρεση/κατακράτηση ιζημάτων	Μεγάλη
LP- = Μείωση της ικανότητας παρεμπόδισης της αλμύρινης	Άγνωστη
LS- = Μείωση της παροχής νερού	Μεγάλη
LW- = Μείωση των αξιών άγριας πανίδας/άγριας ζωής	Άγνωστη
WG- = Αποστράγγιση/Μείωση της στάθμης του νερού	Μεγάλη

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι οικότοπων

Τύποι οικότοπων	Κάλυψη (%)
2260 Θίνες με βλάστηση σκληρόφυλλων θάμνων Cisto-Lavenduletalia	< 5
3290 Ποταμοί της Μεσογείου με περιοδική ροή από Paspalo-Agrostidion	5 - 25
2110 Υποτυπώδεις κινούμενες θίνες	5 - 25
2120 Κινούμενες θίνες της ακτογραμμής με Ammophila arenaria («λευκές θίνες»)	5 - 25
72A0 Καλαμώνες	5 - 25

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης	Κάλυψη (%)
Αμμόφιλη	< 5
Υγρολιβαδική	5 - 25
Υπερδατική	< 5

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
Juncus sp.	Συγκυρίαρχο	
Otanthus maritimus	Κυρίαρχο	
Phragmites australis	Κυρίαρχο	
Typha sp.	Παρόν	

Αναφορές

Ζαλίδης, Χ. Γ., και Α. Μαντζαβέλλας (συντονιστές έκδοσης). 1994. Απογραφή των ελληνικών υγροτόπων ως φυσικών πόρων (Πρώτη προσέγγιση). Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων-Υγροτόπων (ΕΚΒΥ), Θέρμη. 587 σελ.

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.

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης





ΜΥΚ001 - Εκβολή ρύακα Πανόρμου / Panormou estuary



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

0 15 30 60 90 m

Όρια υγρότοπου
Site boundaries



Νησιωτικοί υγρότοποι της Ελλάδας - Island wetlands of Greece