



GR422MYK004 - Ρέμα Μαού και Εκβολή Φωκό

Περιγραφή

Η εκβολή Φωκό βρίσκεται 3,9 χλμ Β-ΒΑ του οικισμού της Άνω Μεράς του Δήμου Μυκόνου. Πρόκειται για εκβολή εποχικού ρύακα που στραγγίζει την ευρύτερη περιοχή του κάμπου της Άνω Μεράς στη βόρεια Μύκονο και ανατολικότερα. Οι επίπεδες εκτάσεις του υγρότοπου είχαν καταληφθεί από παλιά από καλλιέργειες, σήμερα εγκαταλειμμένες. Μετά την κατασκευή φράγματος στον ρύακα (ΜΥΚ003) η τροφοδοσία της εκβολής με νερά γίνεται μόνο από υπόγεια ύδατα και από το νερό που κατά καιρούς διοχετεύεται στα κατάντη του φράγματος από τον ταμιευτήρα. Η σημασία της εκβολής περιορίζεται πια στην εκφόρτιση υπόγειων νερών και στη σταθεροποίηση της ακτογραμμής, αν και τα φερτά παγιδεύονται πλέον στον ταμιευτήρα. Διατηρεί ποσότητα νερού στην τελευταία κοιλότητα πριν από την παραλία για μερικούς μήνες και ως το καλοκαίρι. Δεν παύει να έχει κάποια σημασία για τα μεταναστευτικά πουλιά. Οι οικότοποι που απαντώνται είναι: 1410 - Μεσογειακά αλίπεδα, 3290 - ποταμοί της Μεσογείου με περιοδική ροή, 2110 - υποτυπώδεις κινούμενες θίνες και 2190 - Υγρές κοιλότητες μεταξύ των θινών. Η βλάστηση είναι λίγη στις όχθες του ρέματος κυρίως από κοινό καλάμι *Phragmites australis* και ψαθιά *Typha* sp. ενώ στα γύρω εδάφη κυριαρχούν τα *Juncus* spp. Στη μεγάλη παραλία δεν υπάρχει σχεδόν καθόλου υποτυπώδης αμμοθινική βλάστηση αλλά αντιθέτως θίνες με βλάστηση σκληρόφυλλων θάμνων σε ψηλότερες θέσεις. Στην τελική λιμνούλα υπάρχουν και ψάρια. Ο υγρότοπος απειλείται από τη δόμηση και τη στέρση από το νερό το οποίο κατακρατείται στον ταμιευτήρα. Δεν γνωρίζουμε την επίδραση του ταμιευτήρα στα υπόγεια ύδατα που τροφοδοτούν το Φωκό. Ο υγρότοπος προστατεύεται από το Π.Δ. των μικρών νησιωτικών υγρότοπων της Ελλάδας (Υ422ΜΥΚ004, ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012) και βρίσκεται εντός των ορίων Τοπίου Ιδιαίτερου Φυσικού Κάλλους (ΦΕΚ 329/Β/1980). (Επιτόπια συλλογή δεδομένων: 4/2005. Απογραφέας: Γ. Κατσαδωράκης).

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Παράκτιος
Τύπος υγρότοπου:	Εκβολή
Φυσικός / Τεχνητός:	Φυσικός
Περιοχή (Ha):	0.60
Hydrological interaction with other wetland:	Ναί - ΜΥΚ003
Αλατότητα νερού:	Υφάλμυρο
Είσοδος γλυκού νερού:	Χείμαρρος / Ρύακας και επιφανειακός υδροφορέας
Επιφανειακή έξοδος νερού:	Δεν υπάρχει εμφανές σημείο εξόδου του νερού
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	5 - 25
Υδροπερίοδος:	Εποχική

Γεωγραφική πληροφορία

Περιφέρεια:	Νοτίου Αιγαίου
Περιφερειακή ενότητα:	Κυκλάδων
Νησί:	Μύκονος
Δήμος:	Μυκόνου
Coordinates (WGS84):	25.410023 E - 37.480674 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

Άγνωστο

Καθεστώς προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί

Καθεστώς προστασίας

Κατηγορία καθεστώτος προστασίας	Υποκατηγορία καθεστώτος προστασίας	Ονομασία περιοχής	Κωδικός	Κάλυψη (%)	Νομοθεσία
Άλλο περιβαλλοντικό καθεστώς	Μικροί νησιωτικοί υγρότοποι	Ρέμα Μασού και Εκβολή Φωκό	Y422MYK004	100	Π.Δ. (ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012)
Χωροταξικά & τοπίο	Τοπίο ιδιαίτερου φυσικού κάλλους				Υ.Α. (ΦΕΚ 329/Β/1980)

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

Τύπος Οικοσυστημικής υπηρεσίας	Οικοσυστημική υπηρεσία	Κλίμακα Οφέλους	Σημαντικότητα
Ρυθμιστικές υπηρεσίες	Ρύθμιση διάβρωσης		
Ρυθμιστικές υπηρεσίες	Ρύθμιση υδάτων		
Υποστηρικτικές υπηρεσίες	Παροχή ενδιαιτημάτων		

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
403 = διασκορπισμένες κατοικίες	Μικρή
620 = Υπαίθριες δραστηριότητες αθλητισμού και αναψυχής	Μεγάλη
850 = Ανθρωπογενής μεταβολή των υδρογραφικών λειτουργιών	Μεγάλη

Επιπτώσεις

Impact type	Ένταση
AS- = Μείωση αισθητικής τοπίου	Μεγάλη
WR- = Τροποποίηση της κανονικής ροής	Μεγάλη

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι οικότοπων

Τύποι οικότοπων	Κάλυψη (%)
2190 Υγρές κοιλότητες μεταξύ των θινών	5 - 25
1410 Μεσογειακά αλίπεδα (<i>Juncetalia maritimi</i>)	26 - 50
2110 Υποτυπώδεις κινούμενες θίνες	5 - 25
3290 Ποταμοί της Μεσογείου με περιοδική ροή από <i>Paspalo-Agrostidion</i>	26 - 50

Τύποι βλάστησης

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

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
Juncus sp.	Κυρίαρχο	
Phragmites australis	Συγκυρίαρχο	
Typha sp.	Συγκυρίαρχο	

Πανίδα

Ψάρια	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
Άγνωστο/α είδος/είδη		

Ασπόνδυλα	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
-		

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.

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης



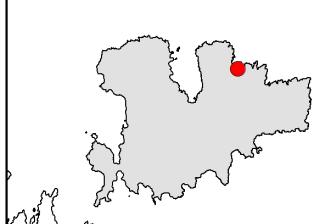


ΜΥΚ004 - Ρέμα Μαού και Εκβολή Φωκό / Maou stream and Fokos estuary



Google

N. ΜΥΚΟΝΟΣ / MYKONOS



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

0 12,5 25 50 75 m

Όρια υγροτόπου
Site boundaries



Νησιωτικοί υγρότοποι της Ελλάδας - Island wetlands of Greece