



LEF009 - Όρμος Βλυχό

Περιγραφή

Ο υγρότοπος του όρμου Βλυχό εντοπίζεται στο μυχό του ομώνυμου κόλπου, στο Δήμο Λευκάδας. Έχει καταγραφεί ως υγρότοπος και από το ΕΚΒΥ με κωδικό GR224199000 και όνομα «Λιμνοθάλασσα Βλυχού» (Ζαλίδης & Ματζαβέλας 1994). Πρόκειται για πολύ υποβαθμισμένο σύστημα υγρότοπων που περιλαμβάνει κυρίως την αβαθή θαλάσσια έκταση του όρμου στις όχθες της οποίας αναπτύσσονται εποχιακά αλμυρά λιμνία, μικρά ελώδη τμήματα με υγρολίβαδα και καλαμώνες που τροφοδοτούνται από παρακείμενους χείμαρρους και αποστραγγιστικά κανάλια. Επίσης, είναι φανερό ότι υπάρχουν αναβλύσεις γλυκού νερού που καταλήγουν μέσα στον θαλάσσιο όρμο αυξομειώνοντας έτσι τοπικά την αλατότητα του νερού. Ο υγρότοπος έχει αλλοιωθεί σημαντικά στο ηπειρωτικό του κομμάτι, όπου μόνο κάποια τμήματά του παραμένουν άθικτα. Το δυτικό κομμάτι έχει μπαζωθεί, επιχωματωθεί και έχει ανεγερθεί γήπεδο ποδοσφαίρου και χώρος για την στάθμευση βαρέων μηχανημάτων. Μπροστά από το γήπεδο έχει κατασκευαστεί λιθόστρωτος πεζόδρομος πλάτους περίπου 1,5 μέτρου και έχει διαμορφωθεί η έξοδος του ρέματος στην δυτική πλευρά του υγρότοπου, καθώς από πάνω διέρχεται ο παραλιακός δρόμος του Βλυχού. Κατά μήκος του υγρότοπου υπάρχει τυφλός δρόμος, που καταλήγει σε σωρούς με αδρανή υλικά μέρος των οποίων βρίσκονται μέσα στο θαλάσσιο τμήμα. Στη νότια πλευρά του δρόμου υπάρχουν παλιές και νέες κατοικίες. Στην περιοχή εντοπίστηκαν επίσης αποστραγγιστικά κανάλια και διαδοχικά μπαζώματα και εκχερσώσεις υγροτοπικής βλάστησης πιθανόν για τις ανάγκες επέκτασης του δρόμου. Στην ανατολική πλευρά του όρμου εντοπίστηκαν νέα μπαζώματα για διαμόρφωση οικοπέδων με μη μόνιμες εγκαταστάσεις. Αν συνεχιστούν οι έντονες ανθρωπογενείς δραστηριότητες, τα παράκτια τμήματα του υγρότοπου αναμένεται να καταστραφούν ολοσχερώς μέσα στα επόμενα χρόνια. Οι χρήσεις στην ευρύτερη περιοχή λεκάνη απορροής είναι σχετικά ήπιες και αφορούν δενδρώδεις καλλιέργειες, κάποιους οικισμούς και λίγες διασκορπισμένες κατοικίες. Απαντώνται οι οικοτόποι 1160 - Αβαθείς κολπίσκοι και κόλποι, 1410 - Μεσογειακά αλίπεδα και 72ΑΟ - Καλαμώνες. Η βλάστηση είναι κυρίως υπερυδατική, ενώ δευτερευόντως υπάρχουν μικρά τμήματα υγρών λιβαδιών με βούρλα και κάποια εναπομείναντα τμήματα αλοφυτικής βλάστησης. Ο υγρότοπος υπάγεται σε περιοχή που έχει χαρακτηριστεί ως Ειδική Ζώνη Διατήρησης (GR220003) και σε περιοχή που έχει κηρυχθεί Τοπίο ιδιαίτερου φυσικού κάλλους (ΦΕΚ 277/Β/1980). [Επίσκεψη για την απογραφή: Ν. Γεωργιάδης & Φ. Βρεττού 4/2010].

Γεωγραφικά στοιχεία

Περιφέρεια:	Ιονίων Νήσων
Περιφερειακή ενότητα:	Λευκάδας
Νησί:	Λευκάδα
Δήμος:	Λευκάδας
Πλησιέστερος οικισμός:	Βλυχό
Απόσταση από πλ. οικισμό:	1.0 χλμ νοτιοανατολικά
Συντεταγμένες (WGS84):	20.705282 A - 38.678604 B

Θεμελιώδη στοιχεία

Θέση υγρότοπου:	Παράκτιος
Τύπος υγρότοπου:	Φυσικός
Έκταση:	248.2 στρέμ.
Υδρολογική αλληλεπίδραση με άλλον υγρότοπο:	Όχι
Αλατότητα νερού:	Υφάλμυρο
Είσοδος γλυκού νερού:	Χείμαρρος / Ρύακας
Τύπος επιφανειακής εξόδου νερού:	Έξοδος από παρυφές λίμνης, ή ανεμπόδιστη έξοδος από ποτάμι
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	76 - 95

Παρουσία νερού:

Μόνιμη

Καθεστώς προστασίας

Κατηγορία προστασίας	Τύπος προστασίας	Ονομασία περιοχής	Κωδικός	Κάλυψη (%)	Νομοθεσία
Περιοχή προστασίας οικοτόπων και ειδών	Ειδική ζώνη διατήρησης	Εσωτερικό Αρχιπέλαγος Ιονίου (Μεγανήσι, Αρκούδι, Άτοκος, Βρομώνας)	GR2220003	95	N. 3937/2011 (ΦΕΚ 60/A/2011)
Άλλο	Τοπίο ιδιαίτερου φυσικού κάλλους				Υ.Α. (ΦΕΚ 277/B/1980)

Άλλοι χαρακτηρισμοί**Χαρακτηρισμός στην Ευρωπαϊκή Β.Δ. προστατευόμενων περιοχών (CDDA)**

Κωδικός CDDA Κατηγορία

Κατηγορία προστατευόμενης περιοχής κατά IUCN**Σημαντική περιοχή για τα πουλιά**

Κωδικός ΣΠΠ Όνομα περιοχής Κάλυψη (%)

Εθνική απογραφή υγρότοπων

Κωδικός	Ονομασία
GR224199000	Λιμνοθάλασσα Βλυχού

Κατάσταση υγρότοπου**Κατάσταση (MEDWET):** 4- Το αρχικό φυσικό περιβάλλον/τοπίο πολύ διαταραγμένο (<10 απείραχτο)**Ιδιοκτησιακό καθεστώς**

Δημόσιο - Δημοτικό / Ιδιωτικό

Αξίες υγρότοπου

103 Έλεγχος πλημμυρικών φαινομένων

109 Υποστήριξη τροφικών αλυσίδων

Δραστηριότητες στον υγρότοπο**Δραστηριότητα**

110 = Χρήση φυτοφαρμάκων/παράσιτοκτόνων
 120 = Χρήση λιπασμάτων
 130 = Άρδευση
 190 = Άλλες αγροτικές και δασοκομικές δραστηριότητες
 402 = ασυνεχής δόμηση
 420 = Απορρίψεις απορριμάτων / αδρανών
 421 = απόρριψη οικιακών απορριμάτων

Ένταση

Μικρή
 Μικρή
 Μικρή
 μεσαία
 μεγάλη
 μεγάλη
 μεσαία

423 = απόρριψη αδρανών υλικών	μεγάλη
490 = Άλλες αστικές, βιομηχανικές και συναφείς δραστηριότητες	μεγάλη
502 = οδικό δίκτυο	μεγάλη
603 = στάδιο	μεγάλη
701 = ρύπανση νερού	μεσαία
703 = ρύπανση εδάφους	μεγάλη
800 = Επιχωματώσεις, διαμορφώσεις, αποστραγγίσεις	μεγάλη
801 = επιχωμάτωση θαλάσσιων περιοχών	μεγάλη
802 = απόκτηση εδαφών από θάλασσα, εκβολή ή έλος	μεγάλη
803 = επιχωμάτωση χαντακιών, τελμάτων, στερνών, βάλτων	μεγάλη
810 = Αποστράγγιση	μεσαία
830 = Δημιουργία καναλιών	μεσαία
850 = Ανθρωπογενής μεταβολή των υδρογραφικών λειτουργιών	μεγάλη
890 = Άλλες ανθρωπογενείς αλλαγές στις υδρολογικές συνθήκες	μεγάλη

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητα	Ένταση
100 = Καλλιέργειες	Μικρή
140 = Βόσκηση	Άγνωστη
401 = συνεχής δόμηση	Μικρή
402 = ασυνεχής δόμηση	Μικρή
403 = διασκορπισμένες κατοικίες	Μικρή

Επιπτώσεις

Επίπτωση	Ένταση
AN- = Αύξηση θορύβου	Μεγάλη
AS- = Μείωση αισθητικής τοπίου	Μεγάλη
FB- = Διαταραχή της φυσικής ισορροπίας/αλληλεπίδρασης μεταξύ ειδών ζώων	Μεγάλη
FC- = Αλλαγές στην σύνθεση των ειδών πανίδας	Μεγάλη
FCD = Απώλεια της πανιδικής ποικιλότητας	Μεγάλη
HC- = Απώλεια διαδρόμων επικοινωνίας για την πανίδα	Μεγάλη
HF- = Κατακερματισμός ενδιαιτημάτων	Μεγάλη
HL- = Απώλεια ενδιαιτημάτων	Μεγάλη
LE- = Μείωση της δυνητικής οικονομικής αξίας	Μεγάλη
LI- = Μείωση άλλων κοινωνικο-οικονομικών αξιών	Μεγάλη
LO- = Μείωση του δυναμικού για φυσικά προϊόντα	Μεγάλη
LU- = Μείωση στο δυναμικό για τουρισμό/αναψυχή	Μεγάλη
LW- = Μείωση των αξιών άγριας πανίδας/άγριας ζωής	Μεγάλη
PFO = Ρύπανση από λιπάσματα άγνωστης έκτασης/διάρκειας	Άγνωστη
PPO = Ρύπανση από ζιζανιοκτόνα άγνωστης έκτασης/διάρκειας	Άγνωστη
PSO = Ρύπανση από αστικά απόβλητα άγνωστης έκτασης/διάρκειας	Άγνωστη
SP- = Συμπίεση εδαφών	Μεγάλη
VC- = Αλλαγή στην σύνθεση των ειδών χλωρίδας	Μεγάλη
VCD = Απώλεια της χλωριδικής ποικιλότητας	Μεγάλη
VP- = Μείωση των πληθυσμών των ειδών χλωρίδας	Μεγάλη
VS- = Αλλαγή στην δομή της βλάστησης	Μεγάλη
WD- = Εκτροπή της ροής του νερού	Άγνωστη
WGS = Αποστράγγιση βάλτων/ελών	Μεγάλη

Τύποι οικότοπων

Τύπος	Κάλυψη (%)
1160 Αβαθείς κολπίσκοι και κόλποι	76 - 95
1410 Μεσογειακά αλίπεδα (<i>Juncetalia maritimi</i>)	5 - 25
72A0 Καλαμώνες	5 - 25

Τύποι υγρότοπων (κατά Ramsar)

Τύπος	Κάλυψη (%)
A -- Μόνιμα θαλάσσια ύδατα βάθους μικρότερου των 6 μέτρων κατά τη ρηχία, συμπεριλαμβανομένων κόλπων και στενών	76 - 95
H -- Διαπαλιρροϊκά έλη. Συμπεριλαμβάνονται αλμυρόβαλτοι, αλίπεδα, φυσικές αλυκές, παλιρροϊκά έλη υφάλμυρου και γλυκού νερού	5 - 25

Τύποι βλάστησης

Τύπος	Κάλυψη (%)
Αλοφυτική	< 5
Υγρολιβαδική	< 5
Υπερυδατική	5 - 25

Χλωρίδα

Χλωρίδα	Κυριαρχία	Αναφορά
<i>Crithmum maritimum</i>	Παρόν	N. Γεωργιάδης 22.04.2010
<i>Eucalyptus</i> sp.	Παρόν	N. Γεωργιάδης 22.04.2010
<i>Juncus</i> sp.	Παρόν	N. Γεωργιάδης 22.04.2010
<i>Phoenix</i> sp.	Παρόν	N. Γεωργιάδης 22.04.2010
<i>Phragmites australis</i>	Παρόν	N. Γεωργιάδης 22.04.2010

Πανίδα

Θηλαστικά	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορά
Πουλιά	Αριθμός ατόμων	Κατάσταση φωλιάσματος
<i>Tringa</i> sp.	1-10	N. Γεωργιάδης 22.04.2010
<i>Egretta garzetta</i> (L., 1766)	1-10	N. Γεωργιάδης 22.04.2010
Ερπετά	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορά
Αμφίβια	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορά
Ψάρια	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορά
Ασπόνδυλα	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορά

Βιβλιογραφία

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.





LEF009 - Όρμος Βλυχό / Vlycho bay



Google



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

0 75 150 300 450 m

Όρια υγρότοπου
Site boundaries



Νησιωτικοί υγρότοποι της Ελλάδας - Island wetlands of Greece