



GR222KER015 - Λιμνοθάλασσα Χαλικιόπουλου

Περιγραφή

Η Λιμνοθάλασσα Χαλικιόπουλου (αναφέρεται και ως Χαλκιοόπουλου) βρίσκεται περίπου 3 χιλιόμετρα νότια - νοτιοδυτικά από το κέντρο της Κέρκυρας. Συμπεριλαμβάνεται στην εθνική απογραφή με κωδικό GR223194000 (Ζαλίδης & Ματζαβέλας 1994). Μεγάλος (2663,8 στρέμματα) και πολύπαθος υγρότοπος οριοθετείται προς τη θάλασσα με τσιμεντένια πεζογέφυρα μήκους 400 μέτρων. Το χερσαίο τμήμα του είχε πολύ μεγαλύτερη έκταση στο παρελθόν και συρρικνώθηκε εξ αιτίας επιχωματώσεων, αποστραγγίσεων, επέκτασης καλλιέργειών, δόμησης και διάνοιξης δρόμων. Περιμετρικά των σημερινών ορίων του υγρότοπου η περιοχή είναι πλέον δομημένη ενώ μεγάλο τμήμα του καταλαμβάνει ο Κρατικός Αερολιμένας Κέρκυρας «Ιωάννης Καποδίστριας». Το τελευταίο έχει ως αποτέλεσμα να συμβαίνουν πολύ συχνά προσκρούσεις πτηνών με αεροσκάφη, που κάποιες χρονιές είναι οι περισσότερες από κάθε άλλο αερολιμένας (Nikolaidis 2003). Παρά την καταστροφή που έχει υποστεί ο υγρότοπος, διατηρεί ακόμα αξιοσημείωτη βιολογική ποικιλότητα. Κυριαρχεί ο οικότοπος προτεραιότητας 1150* - Παράκτιες λιμνοθάλασσες, σημαντική όμως έκταση καταλαμβάνει και ο 1420 - Μεσογειακές και θερμοατλαντικές αλόφιλες λόχμες (*Sacrocornetea fruticosi*). Η βλάστηση του χερσαίου τμήματος είναι κυρίως αλοφυτική (*Sarcocornia* sp., *Salicornia* sp., *Halimione portulacoides*) και υπερυδατική (*Phragmites australis*, *Arundo donax*, *Carex* spp., *Cyperus* sp.). Στον υγρότοπο έχουν καταγραφεί 4 είδη αμφιβίων και 11 είδη ερπετών, ενώ και λόγω έκτασης είναι πολύ σημαντικός και για τα μεταναστευτικά πουλιά (Πορτόλου και συν. 2009). Πριν χρόνια έγιναν μερικές προσπάθειες για την ανάδειξη του υγρότοπου και την ενημέρωση των επισκεπτών. Δυστυχώς οι κατασκευές δεν συντηρήθηκαν ποτέ και έχουν πλέον σχεδόν καταστραφεί! Περίπου το 50 % το υγρότοπου βρίσκεται εντός των ορίων Ειδικής Ζώνης Διατήρησης (GR2230005), (N. 3937/2011, ΦΕΚ 60/Α/2011) ενώ το σύνολο της οριοθετημένης έκτασης χαρακτηρίζεται ως Σημαντική Περιοχή για τα Πουλιά (Πορτόλου και συν. 2009). [Επίσκεψη για την απογραφή: Κ. Παραγκαμιάν & Δ. Πουρσανίδης 4/2010].

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Παράκτιος
Τύπος υγρότοπου:	Λιμνοθάλασσα
Φυσικός / Τεχνητός:	Φυσικός
Περιοχή (Ha):	266.38
Hydrological interaction with other wetland:	Όχι -
Αλατότητα νερού:	Αλμυρό
Είσοδος γλυκού νερού:	Χείμαρρος / Ρύακας και επιφανειακός υδροφόρας
Επιφανειακή έξοδος νερού:	Έξοδος από παρυφές λίμνης, ή ανεμπόδιση έξοδος από ποτάμι
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	51 - 75
Υδροπερίοδος:	Μόνιμη

Γεωγραφική πληροφορία

Περιφέρεια:	Ιονίων Νήσων
Περιφερειακή ενότητα:	Κέρκυρας
Νησί:	Κέρκυρα
Δήμος:	Κέρκυρας

Coordinates (WGS84):

19.907620 E - 39.596590 N

Κατάσταση υγρότοπου**Κατάσταση υγρότοπου:**

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

Ramsar wetland types

Τύπος Ramsar	Κάλυψη (%)
H -- Διαπαλιρροϊκά έλη. Συμπεριλαμβάνονται αλμυρόβαλτοι, αλίπεδα, φυσικές αλυκές, παλιρροϊκά έλη υφάλμυρου και γλυκού νερού	5 - 25
J -- Παράκτιες υφάλμυρες ως αλμυρές λίμνες που έχουν μία ή περισσότερες σχετικά στενές διόδους επικοινωνίας με τη θάλασσα	51 - 75

Ιδιοκτησιακό καθεστώς

Δημόσιο - Δημοτικό / Ιδιωτικό

Προηγούμενες καταγραφές

Κωδικός	Ονομασία περιοχής	Αναφορές
GR223194000	Λιμνοθάλασσα Χαλκιοπούλου	Ζαλίδης & Μαντζαβέλλας 1994

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	Παράκτια Θαλάσσια Ζώνη από Κανόνη έως Μεσόγχι (Κέρκυρα)	GR2230005	50	N. 3937/2011 (ΦΕΚ 60/A/2011)

Ecosystem Services, Activities & Impacts**Οικοσυστημικές Υπηρεσίες**

Τύπος Οικοσυστημικής υπηρεσίας	Οικοσυστημική υπηρεσία	Κλίμακα Οφέλους	Σημαντικότητα
Πολιτισμικές υπηρεσίες	Πολιτιστική κληρονομιά		
Πολιτισμικές υπηρεσίες	Τουρισμός και αναψυχή		
Προμηθευτικές υπηρεσίες	Τροφή		
Ρυθμιστικές υπηρεσίες	Καθαρισμός υδάτων		
Υποστηρικτικές υπηρεσίες	Κύκλος θρεπτικών		
Υποστηρικτικές υπηρεσίες	Παροχή ενδιαιτημάτων		

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
100 = Καλλιέργειες	Μικρή
110 = Χρήση φυτοφαρμάκων/παραιοτοκτόνων	Άγνωστη
120 = Χρήση λιπασμάτων	Άγνωστη
200 = Ιχθυοκαλλιέργειες / Οστρακοκαλλιέργειες	Μεγάλη
243 = λαθροθηρία, χρήση παγίδων και δηλητηρίων	Άγνωστη
410 = Βιομηχανικές / Εμπορικές περιοχές	Μεσαία
420 = Απορρίψεις απορριμμάτων / αδρανών	Μεσαία
430 = Αγροτικές (γεωργικές) κατασκευές	Μεσαία
501 = μονοπάτια, ποδηλατικές διαδρομές	Μικρή
502 = οδικό δίκτυο	Μικρή

505 = αεροδρόμιο	Μεγάλη
507 = γέφυρες, οδογέφυρες	Μεσαία
510 = Μεταφορά ενέργειας	Μεσαία
530 = Βελτιωμένη πρόσβαση στην περιοχή	Μεγάλη
603 = στάδιο	Μεσαία
701 = ρύπανση νερού	Άγνωστη
710 = Ηχορύπανση	Μεγάλη
800 = Επιχωματώσεις, διαμορφώσεις, αποστραγγίσεις	Μεγάλη
810 = Αποστράγγιση	Μεγάλη
830 = Δημιουργία καναλιών	Μεγάλη
850 = Ανθρωπογενής μεταβολή των υδρογραφικών λειτουργιών	Μεγάλη

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
100 = Καλλιέργειες	Μικρή
110 = Χρήση φυτοφαρμάκων/παραιοτοκτόνων	Άγνωστη
120 = Χρήση λιπασμάτων	Άγνωστη
200 = Ιχθυοκαλλιέργειες / Οστρακοκαλλιέργειες	Μεγάλη
400 = Αστικοποιημένες περιοχές, δόμηση	Μεγάλη
410 = Βιομηχανικές / Εμπορικές περιοχές	Μεσαία
504 = λιμάνι	Μεσαία
505 = αεροδρόμιο	Μεγάλη
511 = δίκτυα μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας	Μεγάλη
530 = Βελτιωμένη πρόσβαση στην περιοχή	Μεγάλη
600 = Εγκαταστάσεις αθλητισμού / αναψυχής	Μεσαία
701 = ρύπανση νερού	Άγνωστη
800 = Επιχωματώσεις, διαμορφώσεις, αποστραγγίσεις	Μεγάλη
810 = Αποστράγγιση	Μεγάλη
830 = Δημιουργία καναλιών	Μεγάλη

Επιπτώσεις

Impact type	Ένταση
AN- = Αύξηση θορύβου	Μεγάλη
AS- = Μείωση αισθητικής τοπίου	Μεγάλη
FB- = Διαταραχή της φυσικής ισορροπίας/αλληλεπίδρασης μεταξύ ειδών ζώων	Άγνωστη
FCD = Απώλεια της πανίδικης ποικιλότητας	Άγνωστη
FP- = Μείωση των πληθυσμών των ειδών ζώων	Μεσαία
FPX = Τοπική εξαφάνιση ειδών ζώων	Άγνωστη
HF- = Κατακερματισμός ενδιαιτημάτων	Μεγάλη
HL- = Απώλεια ενδιαιτημάτων	Μεγάλη
LW- = Μείωση των αξιών άγριας πανίδας/άγριας ζωής	Μεγάλη
PFO = Ρύπανση από λιπάσματα άγνωστης έκτασης/διάρκειας	Άγνωστη
VC- = Αλλαγή στην σύνθεση των ειδών χλωρίδας	Μεγάλη
VCD = Απώλεια της χλωριδικής ποικιλότητας	Άγνωστη
VCX = Εισαγωγή ξενικών ειδών	Μικρή
VP- = Μείωση των πληθυσμών των ειδών χλωρίδας	Μεγάλη
VS- = Αλλαγή στην δομή της βλάστησης	Μεσαία

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι οικότοπων

Τύποι οικότοπων	Κάλυψη (%)
1150 * Παράκτιες λιμνοθάλασσες	51 - 75
1420 Μεσογειακές και θερμοατλαντικές αλόφιλες λόχμες (<i>Sacrocornetea fruticosi</i>)	5 - 25

119Α Μαλακά υποστρώματα χωρίς βλάστηση	< 5
119Β Μαλακά υποστρώματα με βλάστηση	< 5
72Α0 Καλαμώνες	< 5

Τύποι βλάστησης

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

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
Arundo donax		
Carex spp.		
Cyperus sp.		
Halimione portulacoides		Κ. Παραγκαμιάν & Δ. Πουρσανίδης 27.04.2010
Iris pseudacorus		Κ. Παραγκαμιάν & Δ. Πουρσανίδης 27.04.2010
Juncus spp.	Παρόν	
Phragmites australis	Κυρίαρχο	
Salicornia sp.	Παρόν	
Salix sp.	Παρόν	Ζαλίδης & Μαντζαβέλλας 1994
Sarcocornia sp.	Κυρίαρχο	

Πανίδα

Θηλαστικά	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
Lutra lutra (Linnaeus, 1758)	Παρόν	Ruiz-Olmo 2006

Πτηνά	Πληθυσμός	Κατάσταση φωλιάσματος	Αναφορές
Circus aeruginosus (L., 1758)			Ζαλίδης & Μαντζαβέλλας 1994
Tadorna tadorna (L., 1758)			Ζαλίδης & Μαντζαβέλλας 1994
Ardea alba (L., 1758)			Ζαλίδης & Μαντζαβέλλας 1994
Ardea purpurea (L., 1766)			Ζαλίδης & Μαντζαβέλλας 1994
Phalacrocorax pygmeus (Pallas, 1773)			Ζαλίδης & Μαντζαβέλλας 1994

Ερπετά	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
Algyroides nigropunctatus (Dum?ril & Bibron. 1839)	Πολύ κοινό	Tóth et al. 2002
Anguis fragilis Linnaeus, 1758	Παρόν	Tóth et al. 2002
Eryx jaculus (Linnaeus, 1758)	Παρόν	Tóth et al. 2002
Eurotestudo hermanni (Gmelin, 1789)	Παρόν	Tóth et al. 2002
Lacerta trilineata Bedriaga, 1886	Παρόν	Tóth et al. 2002
Lacerta viridis (Laurenti, 1768)	Παρόν	Tóth et al. 2002
Laudakia stellio (Linnaeus, 1758)	Παρόν	Tóth et al. 2002
Natrix natrix (Linnaeus, 1758)	Άγνωστη	Tóth et al. 2002
Natrix tessellata (Laurenti, 1768)	Άγνωστη	Tóth et al. 2002
Podarcis tauricus (Pallas, 1814)	Παρόν	Tóth et al. 2002
Pseudopus apodus (Pallas, 1775)	Παρόν	Tóth et al. 2002

Αμφίβια	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
Bufo viridis (Laurenti, 1768)	Άγνωστη	Tóth et al. 2002
Hyla arborea (Linnaeus, 1758)	Άγνωστη	Tóth et al. 2002
Lissotriton vulgaris (Linnaeus, 1758)	Άγνωστη	Tóth et al. 2002
Pelophylax epeiroticus (Schneider, Sofianidou & Kyriakopoulou-Sklavounou, 1984)	Κοινό	Κ. Παραγκαμιάν & Δ. Πουρσανίδης 27.04.2010

Pelophylax epeiroticus (Schneider, Sofianidou & Kyriakopoulou-Sklavounou, 1984)

Άγνωστη

Tóth et al. 2002

Ψάρια

Valencia hispanica (Valenciennes, 1826)

Παρουσία στον υγρότοπο

Άγνωστη

Αναφορές

Oliva 1965

Αναφορές

Nikolaidis, E. D. 2005. Bird strikes in Greece-2001 civil aviation. International Bird Strike Committee, Athens. 7pp.

Oliva, O. 1965. Zum Vorkommen von Valencia hispanica (Val. 1846) auf Korfu. Bonn. Zool. Beitr. 16:308–315.

Ruiz-Olmo, J. 2006. The Otter (*Lutra lutra* L.) on Corfu island (Greece): situation in 2006. IUCN Otter Spec. Group Bull. 23(1):17–25.

Tóth, T., L. Krecsák, T. Madsen, and B. Újvári. 2002. Herpetofaunal locality records on the Greek Island of Corfu. HERPETOZOA 15(3/4):149–169.

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.

Ντάφης, Σ., Ε. Παπαστεργιάδου, Ευ. Λαζαρίδου, και Μ. Τσιαφούλη. 2001. Τεχνικός Οδηγός Αναγνώρισης, Περιγραφής και Χαρτογράφησης Τύπων Οικοτόπων της Ελλάδας. Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων-Υγροτόπων (ΕΚΒΥ), Θεσσαλονίκη. 393 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





KER015 - Λιμνοθάλασσα Χαλικιόπουλου / Chalikioroulou lagoon



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

0 137,5 275 550 825 m

Όρια υγροτόπου
Site boundaries



Νησιωτικοί υγροτόποι της Ελλάδας - Island wetlands of Greece