



GR254ELF001 - Αλμυρό λιμνίο Αγίας Τριάδας

Περιγραφή

Το αλμυρό λιμνίο Αγίας Τριάδας βρίσκεται περίπου 2,8 χιλιόμετρα δυτικά - νοτιοδυτικά της Χώρας Ελαφονήσου και υπάγεται διοικητικά στον Δήμο Ελαφονήσου. Πρόκειται για εποχιακό αλμυρό λιμνίο σε αμμώδες έως, κατά τόπους, αμμοαργιλώδες έδαφος. Το χειμώνα τα κύματα της θάλασσας το γεμίζουν με νερό. Η τροφοδοσία του με γλυκό νερό γίνεται απ' ευθείας από τη μικρή λοφώδη λεκάνη απορροής, ενώ, κυρίως λόγω της βλάστησης, πιθανολογείται ότι υπάρχουν και αναβλύσεις μικρών ποσοτήτων υφάλμυρου-γλυκού νερού. Γύρω και μέσα στον υγρότοπο δεν υπάρχουν έντονες ανθρώπινες δραστηριότητες με αποτέλεσμα να παρουσιάζει μεγάλο βαθμό φυσικότητας. Απαντώνται οι παρακάτω τύποι οικοτόπων (με φθίνουσα σειρά κάλυψης): 1410 - Μεσογειακά αλίπεδα (*Juncetalia maritimi*) και 2250 * Θίνες των παραλίων με *Juniperus* spp.. Μέρος της έκτασης που πλημμυρίζει καλύπτεται με υπερυδατική βλάστηση αποτελούμενη κυρίως από βούρλα. Η υπόλοιπη βλάστηση γύρω από τον υγρότοπο, είναι κυρίως δενδρώδης και θαμνώδης με αρκεύθους και σκίνους σε σταθερές θίνες, ενώ υπάρχουν και μικρές λόχμες με καλάμια (*Arundo donax*). Προς την παραλία, υπάρχουν και κάποια λίγα αμμόφιλα είδη (*Eryngium* sp, *Euphorbia* sp). Οι κύριες απειλές για τον υγρότοπο προέρχονται από την αύξηση της τουριστικής κίνησης στην περιοχή. Ο υγρότοπος βρίσκεται εντός περιοχής που έχει χαρακτηριστεί ως Ειδική Ζώνη Διατήρησης (με κωδικό GR2540002). (Περίοδος αναφοράς πρωτογενών δεδομένων: 7/2012. Απογραφείς: Ν. Γεωργιάδης).

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Παράκτιος
Τύπος υγρότοπου:	Εποχικό λιμνίο αλμυρού νερού
Φυσικός / Τεχνητός:	Φυσικός
Περιοχή (Ha):	0.14
Hydrological interaction with other wetland:	Όχι -
Αλατότητα νερού:	Αλμυρό
Είσοδος γλυκού νερού:	Λεκάνη απορροής (από κατακρημνίσματα)
Επιφανειακή έξοδος νερού:	Δεν υπάρχει εμφανές σημείο εξόδου του νερού
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	76 - 95
Υδροπερίοδος:	Εποχική

Γεωγραφική πληροφορία

Περιφέρεια:	Πελοποννήσου
Περιφερειακή ενότητα:	Λακωνίας
Νησί:	Ελαφονήσος
Δήμος:	Ελαφονήσου
Coordinates (WGS84):	22.949694 E - 36.500531 N

Κατάσταση υγρότοπου

Κατάσταση υγρότοπου:	1 - Απειράχτο. Χωρίς σημάδια από ανθρωπογενείς επιδράσεις
----------------------	---

Ramsar wetland types

Τύπος Ramsar	Κάλυψη (%)
E -- Αμμώδεις, χαλικώδεις και κροκαλώδεις παραλίες. Περιλαμβάνονται συστήματα αμμοθινών, λωρίδες άμμου και αμμώδεις νησίδες	< 5
H -- Διαπαλιρροϊκά έλη. Συμπεριλαμβάνονται αλμυρόβαλτοι, αλίπεδα, φυσικές αλυκές, παλιρροϊκά έλη υφάλμυρου και γλυκού νερού	76 - 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	Περιοχή Νεάπολης και Νήσος Ελαφώνησος	GR2540002	100	N. 3937/2011 (ΦΕΚ 60/Α/2011)

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

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

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
105 = εκτατικές καλλιέργειες	Μικρή
107 = δενδρώδεις καλλιέργειες	Μικρή
502 = οδικό δίκτυο	Μικρή

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι οικότοπων

Τύποι οικότοπων	Κάλυψη (%)
1410 Μεσογειακά αλίπεδα (<i>Juncetalia maritimi</i>)	76 - 95
2250 * Θίνες των παραλίων με <i>Juniperus</i> spp.	< 5

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης	Κάλυψη (%)
Αμμόφιλη	< 5
Θαμνώδης / Δενδρώδης	< 5
Υγρολιβαδική	5 - 25
Υπερδατική	< 5
Υψοδατική	

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
Arundo donax	Παρόν	N. Γεωργιάδης 27.07.2012
Eryngium maritimum	Παρόν	N. Γεωργιάδης 27.07.2012
Euphorbia paralias		N. Γεωργιάδης 27.07.2012
Juncus sp.	Κυρίαρχο	N. Γεωργιάδης 27.07.2012
Juniperus macrocarpa	Παρόν	N. Γεωργιάδης 27.07.2012
Pistacia lentiscus	Παρόν	N. Γεωργιάδης 27.07.2012
Ranunculus peltatus	Παρόν	Broggi 2015

Αναφορές

Broggi, M. F. 2015. The reptile fauna of the Island of Elafonisos (Peloponnese, Lakonia, Greece). HERPETOZOA 28.

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης



© Νίκος Γεωργιάδης / WWF Ελλάς



ELF001 - Αλμυρό λιμνίο Αγίας Τριάδας / Agia Triada salty pond



Google



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

0 5 10 20 30
m

Όρια υγροτόπου
Site boundaries



Νησιωτικοί υγρότοποι της Ελλάδας - Island wetlands of Greece