



GR242EUB010 - Έλος Αλιβερίου

Περιγραφή

Το έλος Αλιβερίου (ΑΓΕΤ) βρίσκεται περίπου μισό χιλιόμετρο νότια του οικισμού Μυλάκι, στο Δήμο Κύμης - Αλιβερίου. Έχει καταγραφεί ως υγρότοπος από το ΕΚΒΥ με κωδικό GR242280000 και όνομα «Έλος Αλιβερίου» (Ζαλίδης & Ματζαβέλας 1994) και περιλαμβάνεται στην απογραφή του WWF Ελλάς για τους υγρότοπους του Αιγαίου (Κατσαδωράκης & Παραγκαμιάν 2007). Πρόκειται για έλος υφάλμυρου νερού (με διαφορετική αλατότητα ανάλογα με την εποχή) σε έντονη αλληλεπίδραση με τη θάλασσα, το οποίο τροφοδοτείται από τα κατακρημνίσματα και από μικρό χείμαρρο. Στα βόρεια και ανατολικά του υγρότοπου αναπτύσσονται καλλιέργειες και δόμηση ενώ στα νότια όριά του εντοπίζεται η τσιμεντοβιομηχανία της πρώην ΑΓΕΤ Ηρακλής (νυν Lafarge) που ασκεί και ιδιαίτερα μεγάλες πιέσεις στο έλος. Απαντώνται οι οικότοποι 72Α0 - Καλαμώνες και 1410 - Μεσογειακά αλίπεδα (*Juncetalia maritimi*). Η βλάστηση είναι κυρίως υπερυδατική με, αγριοκάλαμα και βούρλα και δευτερευόντως θαμνώδης και αλοφυτική. Στον υγρότοπο έχουν φυτευτεί αρμυρίκια και ευκάλυπτοι. Τμήμα του υγρότοπου βρίσκεται μέσα σε Καταφύγιο Άγριας Ζωής (ΦΕΚ 683/Β/1976). Οι σημαντικότερες απειλές για τον υγρότοπο προκύπτουν κυρίως από την περαιτέρω επέκταση των γύρω καλλιεργειών και σαφώς από την έντονη βιομηχανική δραστηριότητα από το παρακείμενο εργοστάσιο. [Επισκέψεις για την απογραφή: Ν. Γεωργιάδης 7/2005 & 12/2011].

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Παράκτιος
Τύπος υγρότοπου:	Έλος
Φυσικός / Τεχνητός:	Φυσικός
Περιοχή (Ha):	18.32
Hydrological interaction with other wetland:	Όχι -
Αλατότητα νερού:	Υφάλμυρο
Είσοδος γλυκού νερού:	Λεκάνη απορροής (από κατακρημνίσματα)
Επιφανειακή έξοδος νερού:	Δεν υπάρχει εμφανές σημείο εξόδου του νερού
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	5 - 25
Υδροπερίοδος:	Μόνιμη

Γεωγραφική πληροφορία

Περιφέρεια:	Στερεάς Ελλάδας
Περιφερειακή ενότητα:	Εύβοιας
Νησί:	Εύβοια
Δήμος:	Κύμης - Αλιβερίου
Coordinates (WGS84):	24.060328 E - 38.379351 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	> 95

Ιδιοκτησιακό καθεστώς

Άγνωστο

Προηγούμενες καταγραφές

Κωδικός	Ονομασία περιοχής	Αναφορές
GR242280000	Έλος Αλιβερίου	Ζαλίδης & Μαντζαβέλλας 1994

Καθεστώς προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί

Καθεστώς προστασίας

Κατηγορία καθεστώτος προστασίας	Υποκατηγορία καθεστώτος προστασίας	Ονομασία περιοχής	Κωδικός	Κάλυψη (%)	Νομοθεσία
Άλλες προστατευόμενες περιοχές	Καταφύγιο άγριας ζωής	Αργυρό-Προφ. Ηλίας-Παναγιά	K390	30	ΦΕΚ 683/Β/1976

CDDA protection status

κωδικός CDDA	Κατηγορία
GR95	Καταφύγιο άγριας ζωής

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

Τύπος Οικοσυστημικής υπηρεσίας	Οικοσυστημική υπηρεσία	Κλίμακα Οφέλους	Σημαντικότητα
Προμηθευτικές υπηρεσίες	Γλυκό νερό		
Υποστηρικτικές υπηρεσίες	Παροχή ενδιαιτημάτων		

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
190 = Άλλες αγροτικές και δασοκομικές δραστηριότητες	Μικρή
402 = ασυνεχής δόμηση	Μικρή
411 = εργοστάσια	Μεγάλη
420 = Απορρίψεις απορριμμάτων / αδρανών	Μεσαία
502 = οδικό δίκτυο	Μεγάλη
703 = ρύπανση εδάφους	Άγνωστη
802 = απόκτηση εδαφών από θάλασσα, εκβολή ή έλος	Μεσαία

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
107 = δενδρώδεις καλλιέργειες	Μεγάλη
140 = Βόσκηση	Άγνωστη
230 = Κυνήγι	Άγνωστη
301 = λατομεία	Μεσαία
402 = ασυνεχής δόμηση	Μεσαία
411 = εργοστάσια	Μεσαία
412 = αποθήκες βιομηχανιών	Μεσαία

502 = οδικό δίκτυο

Μεσαία

Επιπτώσεις

Impact type	Ένταση
AN- = Αύξηση θορύβου	Μεγάλη
AS- = Μείωση αισθητικής τοπίου	Μεγάλη
FF- = Διαταραχή (ή διακοπή) των φυσικών κύκλων/λειτουργιών των ειδών της πανίδας	Άγνωστη
HF- = Κατακερματισμός ενδιαιτημάτων	Μικρή
HL- = Απώλεια ενδιαιτημάτων	Μεσαία
LU- = Μείωση στο δυναμικό για τουρισμό/αναψυχή	Μεσαία
PS- = Ρύπανση από αστικά απόβλητα	Μεσαία
SP- = Συμπίεση εδαφών	Μικρή
VCX = Εισαγωγή ξενικών ειδών	Μικρή
VP- = Μείωση των πληθυσμών των ειδών χλωρίδας	Μικρή
WGS = Αποστράγγιση βάλτων/ελών	Μικρή

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι οικότοπων

Τύποι οικότοπων	Κάλυψη (%)
1410 Μεσογειακά αλίπεδα (<i>Juncetalia maritimi</i>)	26 - 50
72A0 Καλαμώνες	51 - 75

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης	Κάλυψη (%)
Αλοφυτική	< 5
Θαμνώδης / Δενδρώδης	< 5
Υγρολιβαδική	26 - 50
Υπερυδατική	51 - 75

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
<i>Arthrocnemum</i> sp.	Παρόν	N. Γεωργιάδης 08.07.2005
<i>Eucalyptus</i> sp.	Παρόν	N. Γεωργιάδης 08.07.2005
<i>Juncus</i> sp.	Συγκυρίαρχο	N. Γεωργιάδης 08.07.2005
<i>Nerium oleander</i>	Παρόν	N. Γεωργιάδης 08.07.2005
<i>Phragmites australis</i>	Κυρίαρχο	N. Γεωργιάδης 08.07.2005
<i>Tamarix</i> sp.	Παρόν	N. Γεωργιάδης 08.07.2005

Πανίδα

Πτηνά	Πληθυσμός	Κατάσταση φωλιάσματος	Αναφορές
<i>Egretta garzetta</i> (L., 1766)	1-10	Δεν φωλιάζει	N. Γεωργιάδης 08.07.2005
<i>Gallinula chloropus</i> (L., 1758)	1-10	Πιθανά φωλιάζει	N. Γεωργιάδης 08.07.2005

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.

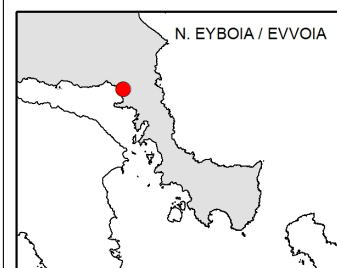
Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης



© Νίκος Γεωργιάδης / WWF Ελλάς



ΕΥΒ010 - Έλος Αλιβερίου / Aliveri marsh



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

0 37,5 75 150 225 m

Όρια υγροτόπου
Site boundaries



Νησιωτικοί υγρότοποι της Ελλάδας - Island wetlands of Greece