



GR411333000 - Έλος Ευρειακής

Περιγραφή

Το έλος Ευρειακής βρίσκεται στην 1 χιλιόμετρο δυτικά-βορειοδυτικά του ομώνυμου οικισμού, στο μέσο περίπου της δυτικής ακτής του κόλπου της Γέρας. Συμπεριλαμβάνεται στην εθνική απογραφή με κωδικό GR411333000 (Ζαλίδης & Ματζαβέλας 1994) και στην απογραφή του WWF Ελλάς για τους υγρότοπους του Αιγαίου (Κατσαδωράκης & Παραγκαμιάν 2007). Καταλαμβάνει έκταση σχεδόν 95 στρέμματα. Πρόκειται για ένα παράκτιο έλος αλμυρού-υφάλμυρου νερού (τύπος υγρότοπου κατά Ramsar H) με μόνιμη παρουσία νερού στα δυτικά και εποχική στα ανατολικά. Κύριοι τύποι βλάστησης είναι η υπερυδατική με αγριοκάλαμα (*Phragmites australis*) στο δυτικό τμήμα και αλοφυτική (*Salicornia* spp.). Κυριαρχούν οι οικότοποι 72A0 - Καλαμώνες και 1410 - Μεσογειακά αλίπεδα (*Juncetalia maritimi*). Στην ευρύτερη περιοχή υπάρχουν καλλιέργειες και διασκορπισμένες κατοικίες. Οι πιέσεις που δέχεται ο υγρότοπος αφορούν καλλιέργειες στη νότια πλευρά του και δόμηση ανατολικά και δυτικά. Στο κέντρο του υγρότοπου σε επιχωματωμένη έκταση 4 στρεμμάτων υπάρχει ένα κέντρο διασκέδασης. Ανατολικότερα έχει διανοιχθεί ένας δρόμος ενώ σε διάφορες θέσεις κατά μήκος του επαρχιακού δρόμου υπάρχουν θέσεις που με στερεά απόβλητα. Ολόκληρος ο υγρότοπος βρίσκεται εντός των ορίων Ζώνης Ειδικής Προστασίας (GR4110013) ενώ το βόρειο τμήμα του βρίσκεται εντός Ειδικής Ζώνης Διατήρησης (GR4110005) (ΦΕΚ 60/Α/2011). Επιπλέον, το ανατολικό τμήμα του βρίσκεται εντός της αρχαιολογικής περιοχής Περάματος (ΦΕΚ 154/Β/1992). [Επισκέψεις για την απογραφή: Ν. Παναγιώτου 3/2004, Κ. Παραγκαμιάν 1/2006].

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Παράκτιος
Τύπος υγρότοπου:	Έλος
Φυσικός / Τεχνητός:	Φυσικός
Περιοχή (Ha):	9.48
Hydrological interaction with other wetland:	Όχι -
Αλατότητα νερού:	Υφάλμυρο
Είσοδος γλυκού νερού:	Επιφανειακός υδροφορέας
Επιφανειακή έξοδος νερού:	Έξοδος ελεγχόμενη από αγωγό
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	< 5
Υδροπερίοδος:	Εποχική

Γεωγραφική πληροφορία

Περιφέρεια:	Βορείου Αιγαίου
Περιφερειακή ενότητα:	Λέσβου
Νησί:	Λέσβος
Δήμος:	Λέσβου
Coordinates (WGS84):	26.471791 E - 39.064972 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

76 - 95

Ιδιοκτησιακό καθεστώς

Δημόσιο - Δημοτικό / Ιδιωτικό

Προηγούμενες καταγραφές

Κωδικός

Ονομασία περιοχής

Αναφορές

GR411333000

Έλος Ευρειακής

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

Λέσβος: Κόλπος Γέρας, Έλος Ντίπι και Όρος Όλυμπος

GR4110005

65

N. 3937/2011 (ΦΕΚ 60/A/2011)

Περιοχή προστασίας της βιοποικιλότητας

Ζώνη ειδικής προστασίας

Λέσβος: Κόλπος Γέρας, Έλη Ντίπι και Χαραμίδα

GR4110013

100

N. 3937/2011 (ΦΕΚ 60/A/2011)

Αρχαιολογικό καθεστώς

Χωρίς καθορισμένες ζώνες

Αρχαιολογική περιοχή Περάματος

36

Υ.Α. (ΦΕΚ 154/B/1992)

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

Τύπος Οικοσυστημικής υπηρεσίας

Οικοσυστημική υπηρεσία

Κλίμακα Οφέλους

Σημαντικότητα

Πολιτισμικές υπηρεσίες

Τουρισμός και αναψυχή

Υποστηρικτικές υπηρεσίες

Παροχή ενδιαιτημάτων

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες

Ένταση

410 = Βιομηχανικές / Εμπορικές περιοχές

420 = Απορρίψεις απορριμμάτων / αδρανών

423 = απόρριψη αδρανών υλικών (μπάζα)

502 = οδικό δίκτυο

511 = δίκτυα μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας

530 = Βελτιωμένη πρόσβαση στην περιοχή

690 = Άλλες δραστηριότητες αναψυχής και τουρισμού

Μεγάλη

Μεγάλη

Μεσαία

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες

Ένταση

100 = Καλλιέργειες

105 = εκτατικές καλλιέργειες

107 = δενδρώδεις καλλιέργειες

230 = Κυνήγι

Μεγάλη

Μεσαία

Μεγάλη

Μεσαία

243 = λαθροθηρία, χρήση παγίδων και δηλητηρίων	Άγνωστη
403 = διασκορπισμένες κατοικίες	
629 = άλλες δραστηριότητες αθλητισμού και αναψυχής	

Επιπτώσεις

Impact type	Ένταση
AN- = Αύξηση θορύβου	Μεγάλη
AS- = Μείωση αισθητικής τοπίου	Μεσαία
HF- = Κατακερματισμός ενδιαιτημάτων	Μεσαία
VS- = Αλλαγή στην δομή της βλάστησης	Μεσαία

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι οικότοπων

Τύποι οικότοπων	Κάλυψη (%)
1410 Μεσογειακά αλίπεδα (<i>Juncetalia maritimi</i>)	
1420 Μεσογειακές και θερμοατλαντικές αλόφιλες λόχμες (<i>Sacrocornetea fruticosi</i>)	
72A0 Καλαμώνες	51 - 75

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης	Κάλυψη (%)
Αλοφυτική	26 - 50
Υπερδατική	51 - 75

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
<i>Iris pseudacorus</i>	Παρόν	Bazos & Yannitsaros 2001
<i>Juncus</i> spp.		
<i>Phragmites australis</i>	Κυρίαρχο	
<i>Salicornia</i> sp.		
<i>Scirpus</i> sp.		
<i>Tamarix</i> sp.		
<i>Vitex agnus-castus</i>		

Πανίδα

Πτηνά	Πληθυσμός	Κατάσταση φωλιάσματος	Αναφορές
<i>Circus aeruginosus</i> (L., 1758)			Ζαλίδης & Μαντζαβέλλας 1994
<i>Ardea purpurea</i> (L., 1766)			Ζαλίδης & Μαντζαβέλλας 1994
<i>Egretta garzetta</i> (L., 1766)			Ζαλίδης & Μαντζαβέλλας 1994
<i>Phalacrocorax aristotelis</i> (L., 1761)			Ζαλίδης & Μαντζαβέλλας 1994

Αναφορές

Bazos, I., and A. Yannitsaros. 2001. Rare plants from aquatic and semi-aquatic habitats of Lesbos island (east Aegean, Greece). *Bocconeia* 13:589-597.

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.

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



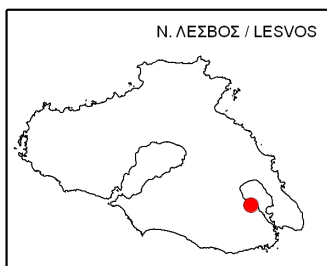
© Καλοίστ Παραγκαμιάν / WWF Ελλάς



LES007 - Έλος Ευρειακής / Evreiaki marsh



Google



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

0 45 90 180 270 m

Όρια υγροτόπου
Site boundaries



Νησιωτικοί υγρότοποι της Ελλάδας - Island wetlands of Greece