



GR143ALO001 - Έλος Αγίου Δημητρίου

Περιγραφή

Το Έλος Αγίου Δημητρίου βρίσκεται 10,8 χλμ ΒΑ από το Πατητήρι, στην Αλόννησο. Συμπεριλαμβάνεται και στην απογραφή του ΕΚΒΥ με κωδικό GR143139000 και ίδιο όνομα (Ζαλίδης & Μαντζαβέλλας 1994). Πρόκειται για ελαφρά κοιλότητα κυκλικού σχεδόν σχήματος που απομονώθηκε με αλλουβιακές προσχώσεις θαλάσσιας προέλευσης. Κατακλύζεται με νερό από κατακρημνίσματα από τον Νοέμβριο/Δεκέμβριο μέχρι σχεδόν τον Μάρτη κάθε έτους. Από τη μεριά της θάλασσας περιβάλλεται από στενή λωρίδα χαμηλών θινών με σκληρόφυλλους θάμνους. Έχει κυρίως αισθητική αξία. Τύποι οικοτόπων που απαντώνται είναι: 1410 - Μεσογειακά αλίπεδα (*Juncetalia maritimi*), 2120 - Κινούμενες θίνες της ακτογραμμής και 2260 - Θίνες με βλάστηση σκληρόφυλλων θάμνων και 72B0 - κοινωνίες των υψηλών βούρλων. Ο πυθμένας της κοιλότητας καλύπτεται από αναπτυγμένο τάπητα *Sporobolus rungens* και μια περιοχή με *Juncus*. Στον υγρότοπο συμβαίνει λίγο κυνήγι, ενώ το καλοκαίρι καταπατείται από οχήματα εκτός δρόμου. Η λεκάνη απορροής καλύπτεται από φυσική θαμνώδη και δενδρώδη βλάστηση, αραιότατη δόμηση ενώ ασκείται και λίγη βόσκηση. Η παραλία είναι δημοφιλής το καλοκαίρι για κολύμβηση ενώ τοποθετούνται και ομπρέλες και οι αμμοθίνες υποφέρουν από στάθμευση οχημάτων. Ο υγρότοπος περιλαμβάνεται στο Εθνικό Πάρκο Αλοννήσου-Βορείων Σποράδων, σε Ειδική Ζώνη Διατήρησης (GR1430004) και στην αρχαιολογική περιοχή Αγίου Δημητρίου (ΦΕΚ 653/Β/1969) ενώ προστατεύεται επίσης από το Π.Δ. των μικρών νησιωτικών υγρότοπων της Ελλάδας (Υ143ALO001, ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012). (Επιτόπια συλλογή δεδομένων: 5/2005. Απογραφέας: Γ. Κατσαδωράκης).

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Παράκτιος
Τύπος υγρότοπου:	Έλος
Φυσικός / Τεχνητός:	Φυσικός
Περιοχή (Ha):	1.07
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 (%):	51 - 75
Υδροπερίοδος:	Εποχική

Γεωγραφική πληροφορία

Περιφέρεια:	Θεσσαλίας
Περιφερειακή ενότητα:	Μαγνησίας
Νησί:	Αλόννησος
Δήμος:	Αλοννήσου
Coordinates (WGS84):	23.944633 E - 39.219870 N

Κατάσταση υγρότοπου

Κατάσταση υγρότοπου:

2 - Το αρχικό φυσικό περιβάλλον/τοπίο κυριαρχεί στο χώρο (>50%)

Ramsar wetland types

Τύπος Ramsar

Κάλυψη (%)

H -- Διαπαλινροϊκά έλη. Συμπεριλαμβάνονται αλμυρόβαλτοι, αλίπεδα, φυσικές αλυκές, παλινροϊκά έλη υφάλμυρου και γλυκού νερού

76 - 95

Ιδιοκτησιακό καθεστώς

Άγνωστο

Προηγούμενες καταγραφές

Κωδικός

Ονομασία περιοχής

Αναφορές

GR143139000

Έλος Αγ. Δημητρίου

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

Εθνικό Θαλάσσιο Πάρκο Αλοννήσου - Βορείων Σποράδων, Ανατολική Σκόπελος

GR1430004

100

N. 3937/2011 (ΦΕΚ 60/A/2011)

Άλλο περιβαλλοντικό καθεστώς

Μικροί νησιωτικοί υγρότοποι

Έλος Αγίου Δημητρίου

Y143ALO001

100

Π.Δ. (ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012)

Αρχαιολογικό καθεστώς

Χωρίς καθορισμένες ζώνες

Αρχαιολογική περιοχή Αγίου Δημητρίου

100

Υ.Α. (ΦΕΚ 653/B/1969)

CDDA protection status

κωδικός CDDA

Κατηγορία

GR97

Εθνικό θαλάσσιο πάρκο

GR99

Άλλα

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

Τύπος Οικοσυστημικής υπηρεσίας

Οικοσυστημική υπηρεσία

Κλίμακα Οφέλους

Σημαντικότητα

Ρυθμιστικές υπηρεσίες

Ρύθμιση διάβρωσης

Υποστηρικτικές υπηρεσίες

Παροχή ενδιαιτημάτων

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες

Ένταση

230 = Κυνήγι

Άγνωστη

623 = μηχανοκίνητα οχήματα

Μικρή

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες

Ένταση

140 = Βόσκηση

Μικρή

230 = Κυνήγι

Άγνωστη

403 = διασκορπισμένες κατοικίες	Μικρή
502 = οδικό δίκτυο	Μικρή
609 = άλλες μορφές εγκαταστάσεων άθλησης / αναψυχής	Μεσαία
620 = Υπαίθριες δραστηριότητες αθλητισμού και αναψυχής	Μεγάλη

Επιπτώσεις

Impact type	Ένταση
AS- = Μείωση αισθητικής τοπίου	Μικρή
SP- = Συμπίεση εδαφών	Μεσαία

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι οικότοπων

Τύποι οικότοπων	Κάλυψη (%)
1410 Μεσογειακά αλίπεδα (<i>Juncetalia maritimi</i>)	51 - 75
2120 Κινούμενες θίνες της ακτογραμμής με <i>Ammophila arenaria</i> («λευκές θίνες»)	< 5
2260 Θίνες με βλάστηση σκληρόφυλλων θάμνων <i>Cisto-Lavenduletalia</i>	5 - 25
72B0 Κοινωνίες των υψηλών βούρλων	< 5

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης	Κάλυψη (%)
Αμμόφιλη	51 - 75
Θαμνώδης / Δενδρώδης	5 - 25
Υγρολιβαδική	5 - 25

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
<i>Anacamptis pyramidalis</i>	Παρόν	Burri & Broggi 2011
<i>Carex</i> sp.	Συγκυρίαρχο	Γ. Κατσαδωράκης 14.05.2005
<i>Juncus</i> sp.	Συγκυρίαρχο	Γ. Κατσαδωράκης 14.05.2005
<i>Ophrys sicula</i>	Παρόν	Burri & Broggi 2011
<i>Pistacia lentiscus</i>	Συγκυρίαρχο	Γ. Κατσαδωράκης 14.05.2005
<i>Rubus</i> sp.	Συγκυρίαρχο	Γ. Κατσαδωράκης 14.05.2005
<i>Serapias bergonii</i>	Παρόν	Burri & Broggi 2011
<i>Sporobolus pungens</i>	Κυρίαρχο	Γ. Κατσαδωράκης 14.05.2005

Πανίδα

Θηλαστικά	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
<i>Erinaceus concolor</i> Martin, 1838		Broggi 2010

Αναφορές

Broggi, M. F. 2010. The herpetofauna of Alonissos (Northern Sporades, Greece). *HERPETOZOA* 23:71–78.

Burri, C., and M. F. Broggi. 2011. Zur Orchideenflora der Insel Alonnisos (Nordsporaden, Griechenland). *J. Eur. Orch.* 43(2):378–400.

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



© Γιώργος Κατσαδωράκης / WWF Ελλάς



ALO001 - Έλος Αγίου Δημητρίου / Agios Dimitrios marsh



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

0 15 30 60 90 m

Όρια υγρότοπου
Site boundaries



Νησιωτικοί υγρότοποι της Ελλάδας - Island wetlands of Greece