



GR143ALO001 - Έλος Αγίου Δημητρίου

Περιγραφή

Το Έλος Αγίου Δημητρίου βρίσκεται 10,8 χλμ ΒΑ από το Πατητήρι, στην Αλόνησο. 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:	Αλόνησος
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 -- Διαπαλιρροϊκά έλη. Συμπεριλαμβάνονται αλμυρόβαλτοι, αλίπεδα, φυσικές αλυκές, παλιρροϊκά 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 (Juncetalia maritimi)	51 - 75
2120 Κινούμενες θίνες της ακτογραμμής με Ammophila arenaria («λευκές θίνες»)	< 5
2260 Θίνες με βλάστηση σκληρόφυλλων θάμνων Cisto-Lavenduletalia	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
Anacamptis pyramidalis	Παρόν	Burri & Broggi 2011
Carex sp.	Συγκυρίαρχο	Γ. Κατσαδωράκης 14.05.2005
Juncus sp.	Συγκυρίαρχο	Γ. Κατσαδωράκης 14.05.2005
Ophrys sicula	Παρόν	Burri & Broggi 2011
Pistacia lentiscus	Συγκυρίαρχο	Γ. Κατσαδωράκης 14.05.2005
Rubus sp.	Συγκυρίαρχο	Γ. Κατσαδωράκης 14.05.2005
Serapias bergonii	Παρόν	Burri & Broggi 2011
Sporobolus pungens	Κυρίαρχο	Γ. Κατσαδωράκης 14.05.2005

Πανίδα

Θηλαστικά	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
Erinaceus concolor 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