



GR422AND002 - Έλος Άχλα

Περιγραφή

Το έλος Άχλα βρίσκεται περίπου 4,5 χιλιόμετρα βόρεια βορειοανατολικά του οικισμού Στενιές της Άνδρου. Έχει καταγραφεί ως υγρότοπος και από το ΕΚΒΥ με κωδικό GR422345000 και όνομα «Έλος Κόλπου Άχλα» (Ζαλίδης & Μαντζαβέλλας 1994). Πρόκειται για την εκβολή του ρέματος Βαρίδι, το οποίο έχει μόνιμη ροή διαμέσου μιας στενόμακρης λεκάνης απορροής. Στο μεγαλύτερο κομμάτι της κοίτης μέχρι και λίγα μέτρα πριν την παραλία, φύονται στοές με πλατάνια (οικότοπος: 92C0), ενώ στην εκβολή απαντώνται οι οικότοποι 1410 - Μεσογειακά αλίπεδα (*Juncetalia maritimi*), 2120 - Κινούμενες θίνες της ακτογραμμής με *Ammophila arenaria* και 2260 - Θίνες με βλάστηση σκληρόφυλλων θάμνων (*Cisto-Lavenduletalia*). Η βλάστηση στα ανάντη είναι κυρίως δενδρώδης με κύριο είδος τον ανατολικό πλάτανο (*Platanus orientalis*), ενώ προς την εκβολή υπερισχύει η υπερυδατική βλάστηση των υγρών λιβαδιών με βούρλα (*Juncus* sp.) καθώς και η αμμόφιλη με διάφορα είδη. Το έλος Άχλα βρίσκεται σε εξαιρετική κατάσταση και έχει μεγάλη βιολογική αξία. Οι δραστηριότητες, τόσο στον υγρότοπο, όσο και στη λεκάνη απορροής είναι ήπιες με πιο έντονη εκείνη της βοσκής, ενώ οι καλλιέργειες έχουν επεκταθεί και έχουν καταλάβει ένα μικρό κομμάτι του υγροτόπου πάνω από την εκβολή. Επιπρόσθετα, έχει δημιουργηθεί μικρή ξενοδοχειακή μονάδα στα ανάντη, πλησίον του υγρότοπου. Η πρόσβαση στον υγρότοπο γίνεται μέσω χωματόδρομου από το χωριό Βουρκωτή. Ο υγρότοπος βρίσκεται εντός των ορίων Ζώνης Ειδικής Προστασίας (GR4220028), Καταφυγίου Αγρίας Ζωής (ΦΕΚ 551/Β/1977) και Σημαντικής Περιοχής για τα Πουλιά (Πορτόλου και συν. 2009). Επίσης, ο υγρότοπος περιλαμβάνεται στο Προεδρικό Διάταγμα για την προστασία των μικρών νησιωτικών υγρότοπων της Ελλάδας (Υ422AND002, ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012). Οι σημαντικότερες απειλές για τον υγρότοπο προκύπτουν από την τουριστική κίνηση και τις συναφείς δραστηριότητες κατά τους καλοκαιρινούς μήνες. (Περίοδος αναφοράς πρωτογενών δεδομένων: 4/2005. Απογραφείς: Ν. Γεωργιάδης).

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Παράκτιος
Τύπος υγρότοπου:	Εκβολή
Φυσικός / Τεχνητός:	Φυσικός
Περιοχή (Ha):	7.95
Hydrological interaction with other wetland:	Όχι -
Αλατότητα νερού:	Υφάλμυρο
Είσοδος γλυκού νερού:	Χείμαρρος / Ρύακας
Επιφανειακή έξοδος νερού:	Έξοδος από παρυφές λίμνης, ή ανεμπόδιση έξοδος από ποτάμι
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	5 - 25
Υδροπερίοδος:	Μόνιμη

Γεωγραφική πληροφορία

Περιφέρεια:	Νοτίου Αιγαίου
Περιφερειακή ενότητα:	Κυκλάδων
Νησί:	Άνδρος
Δήμος:	Άνδρου

Coordinates (WGS84):

24.949606 E - 37.892441 N

Κατάσταση υγρότοπου

Κατάσταση υγρότοπου:

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

Ramsar wetland types

Τύπος Ramsar	Κάλυψη (%)
4 -- Εποχικά πλημμυριζόμενες αγροτικές γαίες (συμπεριλαμβανομένων των εντατικά καλλιεργούμενων ή βοσκούμενων υγρών λιβαδιών η/και των βοσκότοπων)	5 - 25
E -- Αμμώδεις, χαλικώδεις και κροκαλώδεις παραλίες. Περιλαμβάνονται συστήματα αμμοθινών, λωρίδες άμμου και αμμώδεις νησίδες	5 - 25
F -- Εκβολικά ύδατα. Τα μόνιμα ύδατα των εκβολών και τα εκβολικά συστήματα των δέλτα	5 - 25
M -- Ποταμοί και ρυάκια με συνεχή ροή	5 - 25

Ιδιοκτησιακό καθεστώς

Δημόσιο - Δημοτικό / Ιδιωτικό

Προηγούμενες καταγραφές

Κωδικός	Ονομασία περιοχής	Αναφορές
GR422345000	Έλος Όρμου Άχλα	Ζαλίδης & Μαντζαβέλλας 1994

Καθεστώτα προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί

Καθεστώς προστασίας

Κατηγορία καθεστώτος προστασίας	Υποκατηγορία καθεστώτος προστασίας	Ονομασία περιοχής	Κωδικός	Κάλυψη (%)	Νομοθεσία
Άλλες προστατευόμενες περιοχές	Καταφύγιο άγριας ζωής	Στενιές-Μ. Αγ. Νικολάου	K423	100	ΦΕΚ 551/Β/1977
Περιοχή προστασίας της βιοποικιλότητας	Ζώνη ειδικής προστασίας	Άνδρος: Κεντρικό και Νότιο Τμήμα, Γύρω Νησίδες και Παράκτια Θαλάσσια Ζώνη	GR4220028	100	Ν. 3937/2011 (ΦΕΚ 60/Α/2011)
Άλλο περιβαλλοντικό καθεστώς	Μικροί νησιωτικοί υγρότοποι	Έλος Άχλα	Y422AND002	100	Π.Δ. (ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012)

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

Τύπος Οικοσυστημικής υπηρεσίας	Οικοσυστημική υπηρεσία	Κλίμακα Οφέλους	Σημαντικότητα
Πολιτισμικές υπηρεσίες	Τουρισμός και αναψυχή		
Προμηθευτικές υπηρεσίες	Τροφή		
Προμηθευτικές υπηρεσίες	Γλυκό νερό		
Ρυθμιστικές υπηρεσίες	Ρύθμιση διάβρωσης		
Υποστηρικτικές υπηρεσίες	Παροχή ενδιαιτημάτων		

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
100 = Καλλιέργειες	Μεγάλη
130 = Άρδευση	Άγνωστη
140 = Βόσκηση	Μεγάλη
220 = Ερασιτεχνική αλιεία	Άγνωστη

230 = Κυνήγι

Άγνωστη

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής**Δραστηριότητες****Ένταση**

100 = Καλλιέργειες

Μεσαία

140 = Βόσκηση

Μεγάλη

230 = Κυνήγι

Άγνωστη

403 = διασκορπισμένες κατοικίες

Μικρή

502 = οδικό δίκτυο

Μικρή

Επιπτώσεις**Impact type****Ένταση**

HL- = Απώλεια ενδιαιτημάτων

Μεσαία

LW- = Μείωση των αξιών άγριας πανίδας/άγριας ζωής

Μικρή

VP- = Μείωση των πληθυσμών των ειδών χλωρίδας

Μικρή

Οικότοποι & Βλάστηση**Τύποι οικότοπων****Τύποι οικότοπων****Κάλυψη (%)**1410 Μεσογειακά αλίπεδα (*Juncetalia maritimi*)

5 - 25

2120 Κινούμενες θίνες της ακτογραμμής με *Ammophila arenaria* («λευκές θίνες»)

5 - 25

92C0 Δάση *Platanus orientalis* και *Liquidambar orientalis* (*Platanion orientalis*)

26 - 50

2260 Θίνες με βλάστηση σκληρόφυλλων θάμνων *Cisto-Lavenduletalia*

5 - 25

Τύποι βλάστησης**Τύπος βλάστησης****Κάλυψη (%)**

Αμμόφιλη

5 - 25

Θαμνώδης / Δενδρώδης

26 - 50

Υγρολιβαδική

5 - 25

Υφυδατική

< 5

Είδος**Χλωρίδα****Είδος****Κυριαρχία****Reference***Ammophila arenaria*

Συγκυρίαρχο

N. Γεωργιάδης 10.04.2005

Juncus sp.

Συγκυρίαρχο

N. Γεωργιάδης 10.04.2005

Nerium oleander

Παρόν

N. Γεωργιάδης 10.04.2005

Platanus orientalis

Κυρίαρχο

N. Γεωργιάδης 10.04.2005

Potamogeton sp.

Παρόν

N. Γεωργιάδης 10.04.2005

Tamarix sp.

Παρόν

N. Γεωργιάδης 10.04.2005

Πανίδα**Πτηνά****Πληθυσμός****Κατάσταση φωλιάσματος****Αναφορές***Tringa* sp.

N. Γεωργιάδης 10.04.2005

Ardea alba L., 1758

N. Γεωργιάδης 10.04.2005

Ερπετά**Παρουσία στον υγρότοπο****Αναφορές***Lacerta trilineata* Bedriaga, 1886

Παρόν

N. Γεωργιάδης 10.04.2005

Mauremys rivulata (Valenciennes, 1833)	Κοινό	N. Γεωργιάδης 10.04.2005
Ψάρια	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
Mugil cephalus Linnaeus, 1758	Κοινό	N. Γεωργιάδης 10.04.2005

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.

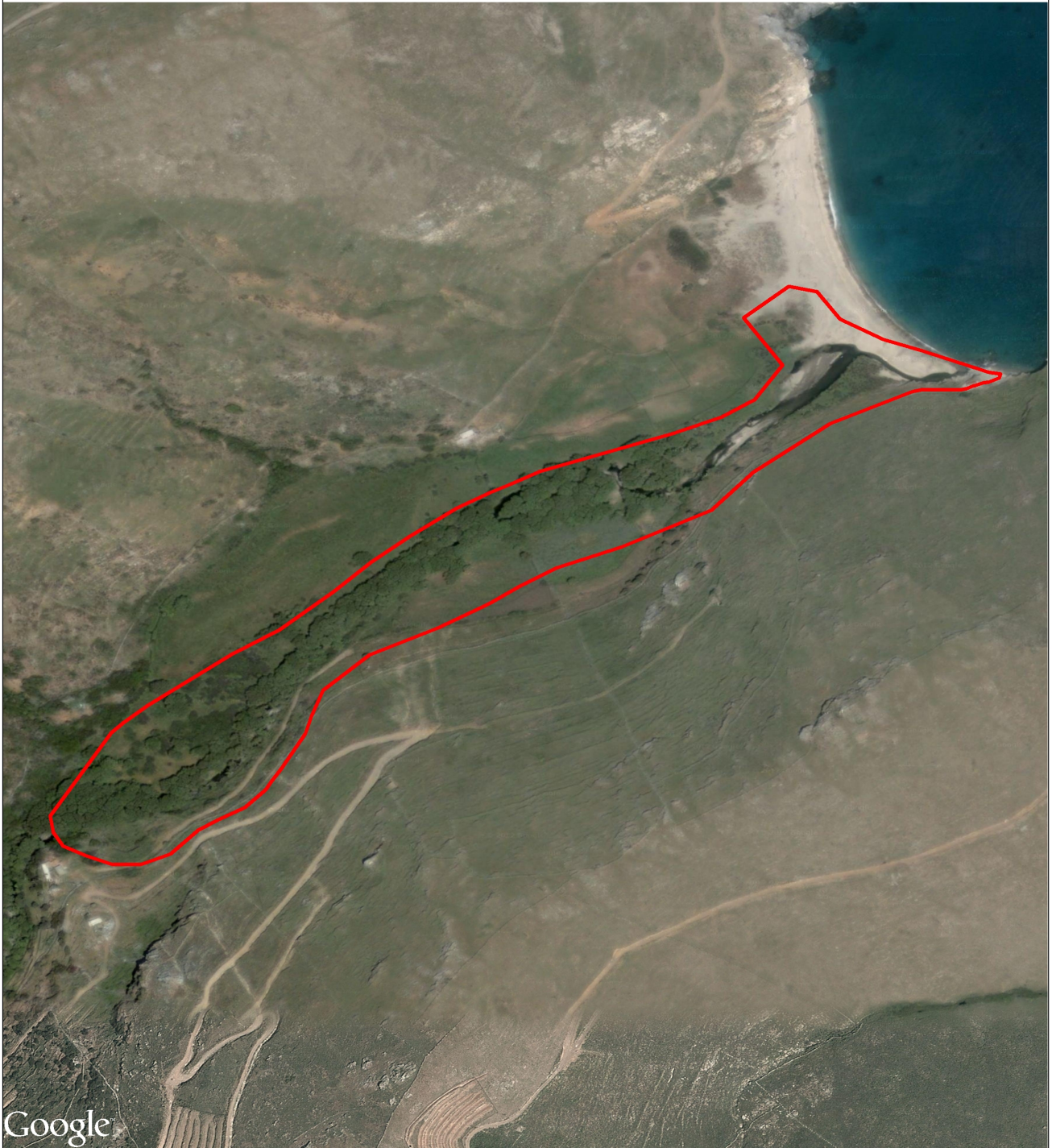
Πορτόλου, Δ., Σ. Μπουρδάκης, Χ. Βλάχος, Θ. Καστρίτης και Τ. Δημαλέξης (επ.). 2009. Οι Σημαντικές Περιοχές για τα Πουλιά της Ελλάδας. Περιοχές Προτεραιότητας για τη Διατήρηση της Βιοποικιλότητας. Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία, Αθήνα. 497 σελ.

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης





AND002 - Έλος Άχλα / Achla marsh



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

0 55 110 220 330 m

Όρια υγρότοπου
Site boundaries



Νησιωτικοί υγρότοποι της Ελλάδας - Island wetlands of Greece