



## GR242EUB036 - Έλος Αγίου Δημητρίου

### Περιγραφή

Το έλος Αγίου Δημητρίου βρίσκεται περίπου 3 χιλιόμετρα νότια του οικισμού Αργυρό, στον Δήμο Κύμης - Αλιβερίου. Πρόκειται για πολύ υποβαθμισμένο παράκτιο εποχιακό αλμυρό λιμνίο που βρίσκεται σε άμεση αλληλεπίδραση με τη θάλασσα. Το έλος τροφοδοτείται με γλυκό νερό μέσω μικρού χειμάρρου και δύο αγωγών όμβριων υδάτων που συγκεντρώνουν τα νερά από το παράπλευρο οικισμό. Γύρω από τον υγρότοπο υπάρχει έντονη οικοδομική δραστηριότητα για την ανέγερση κυρίως εξοχικών κατοικιών, η οποία έχει καταλάβει τμήματα του. Στον υγρότοπο υπάρχουν κατά τόπους έντονες επιχωματώσεις και αποθέσεις αδρανών, ενώ κάποια τμήματα του είναι συρματοφραγμένα. Επιπρόσθετα, υπάρχει διάνοιξη δικτύου μικρών δρόμων, ενώ στο κέντρο του υγροτόπου έχει στηθεί πρόχειρο γήπεδο ποδοσφαίρου, και στα όρια του υπάρχουν τροχόσπιτα και καφετέριες. Οι δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής είναι σχετικά ήπιες με κυρίαρχες τις καλλιέργειες και τη βοσκή. Στον υγρότοπο απαντώνται υπολείμματα από τον οικότοπο 1410 - Μεσογειακά αλίπεδα (*Juncetalia maritimi*). Η βλάστηση είναι κυρίως υπερυδατική με βούρλα (*Juncus* sp.) και αγριοκάλαμα (*Phragmites australis*), ενώ υπάρχει και θαμνώδης βλάστηση με αυτοφυή και φυτεμένα αρμυρίκια. Επίσης υπάρχουν πολλοί φυτεμένοι ευκάλυπτοι. Οι σημαντικότερες απειλές για τον υγρότοπο, που κινδυνεύει να καταστραφεί ολοσχερώς, προκύπτουν κυρίως από τις έντονες οικοδομικές δραστηριότητες και τον καλοκαιρινό τουρισμό. Ο υγρότοπος προστατεύεται από το π.δ. των μικρών νησιωτικών υγρότοπων (Υ242EUB036, ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012). (Περίοδος αναφοράς πρωτογενών δεδομένων: 10/2007. Απογραφείς: Ν. Γεωργιάδης).

### Γενικές πληροφορίες

#### Βασικές πληροφορίες

|                                              |                                             |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Τοποθεσία υγρότοπου:                         | Παράκτιος                                   |
| Τύπος υγρότοπου:                             | Εποχικό λιμνίο αλμυρού νερού                |
| Φυσικός / Τεχνητός:                          | Φυσικός                                     |
| Περιοχή (Ha):                                | 3.01                                        |
| Hydrological interaction with other wetland: | Όχι -                                       |
| Αλατότητα νερού:                             | Υφάλμυρο                                    |
| Είσοδος γλυκού νερού:                        | Χείμαρρος / Ρύακας                          |
| Επιφανειακή έξοδος νερού:                    | Δεν υπάρχει εμφανές σημείο εξόδου του νερού |
| Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):                | < 5                                         |
| Υδροπερίοδος:                                | Εποχική                                     |

#### Γεωγραφική πληροφορία

|                       |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| Περιφέρεια:           | Στερεάς Ελλάδας           |
| Περιφερειακή ενότητα: | Εύβοιας                   |
| Νησί:                 | Εύβοια                    |
| Δήμος:                | Κύμης - Αλιβερίου         |
| Coordinates (WGS84):  | 24.148182 E - 38.282071 N |

## Κατάσταση υγρότοπου

### Κατάσταση υγρότοπου:

4 - Το αρχικό φυσικό περιβάλλον/τοπίο πολύ διαταραγμένο (<10% απείραχτο)

## Ramsar wetland types

### Τύπος Ramsar

### Κάλυψη (%)

H -- Διαπαλιρροϊκά έλη. Συμπεριλαμβάνονται αλμυρόβαλτοι, αλίπεδα, φυσικές αλυκές, παλιρροϊκά έλη υφάλμυρου και γλυκού νερού

> 95

## Ιδιοκτησιακό καθεστώς

Δημόσιο - Δημοτικό / Ιδιωτικό

## Καθεστώς προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί

### Καθεστώς προστασίας

| Κατηγορία καθεστώτος προστασίας | Υποκατηγορία καθεστώτος προστασίας | Ονομασία περιοχής    | Κωδικός    | Κάλυψη (%) | Νομοθεσία               |
|---------------------------------|------------------------------------|----------------------|------------|------------|-------------------------|
| Άλλο περιβαλλοντικό καθεστώς    | Μικροί νησιωτικοί υγρότοποι        | Έλος Αγίου Δημητρίου | Y242EUB036 | 100        | Π.Δ. (ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012) |

## Ecosystem Services, Activities & Impacts

### Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

| Τύπος Οικοσυστημικής υπηρεσίας | Οικοσυστημική υπηρεσία | Κλίμακα Οφέλους | Σημαντικότητα |
|--------------------------------|------------------------|-----------------|---------------|
| Υποστηρικτικές υπηρεσίες       | Παροχή ενδιαιτημάτων   |                 |               |

### Δραστηριότητες στον υγρότοπο

| Δραστηριότητες                            | Ένταση  |
|-------------------------------------------|---------|
| 230 = Κυνήγι                              | Άγνωστη |
| 403 = διασκορπισμένες κατοικίες           | Μεσαία  |
| 420 = Απορρίψεις απορριμμάτων / αδρανών   | Μεγάλη  |
| 502 = οδικό δίκτυο                        | Μεγάλη  |
| 600 = Εγκαταστάσεις αθλητισμού / αναψυχής | Μεσαία  |
| 703 = ρύπανση εδάφους                     | Μεσαία  |

### Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

| Δραστηριότητες        | Ένταση  |
|-----------------------|---------|
| 100 = Καλλιέργειες    | Μεσαία  |
| 140 = Βόσκηση         | Μεσαία  |
| 230 = Κυνήγι          | Άγνωστη |
| 402 = ασυνεχής δόμηση | Μεσαία  |

### Επιπτώσεις

| Impact type                                    | Ένταση |
|------------------------------------------------|--------|
| AN- = Αύξηση θορύβου                           | Μεσαία |
| AS- = Μείωση αισθητικής τοπίου                 | Μεγάλη |
| FP- = Μείωση των πληθυσμών των ειδών ζώων      | Μεσαία |
| HL- = Απώλεια ενδιαιτημάτων                    | Μεγάλη |
| LI- = Μείωση άλλων κοινωνικο-οικονομικών αξιών | Μεσαία |
| LO- = Μείωση του δυναμικού για φυσικά προϊόντα | Μεσαία |

|                                                              |         |
|--------------------------------------------------------------|---------|
| LU- = Μείωση στο δυναμικό για τουρισμό/αναψυχή               | Μεσαία  |
| LW- = Μείωση των αξιών άγριας πανίδας/άγριας ζωής            | Μεγάλη  |
| PSO = Ρύπανση από αστικά απόβλητα άγνωστης έκτασης/διάρκειας | Άγνωστη |
| SP- = Συμπίεση εδαφών                                        | Άγνωστη |
| VP- = Μείωση των πληθυσμών των ειδών χλωρίδας                | Μεσαία  |

## Οικότοποι & Βλάστηση

### Τύποι οικότοπων

| Τύποι οικότοπων                                        | Κάλυψη (%) |
|--------------------------------------------------------|------------|
| 1410 Μεσογειακά αλίπεδα ( <i>Juncetalia maritimi</i> ) | < 5        |

### Τύποι βλάστησης

| Τύπος βλάστησης      | Κάλυψη (%) |
|----------------------|------------|
| Θαμνώδης / Δενδρώδης | 26 - 50    |
| Υγρολιβαδική         | 5 - 25     |
| Υπερυδατική          | 5 - 25     |

## Είδος

### Χλωρίδα

| Είδος                       | Κυριαρχία   | Reference                |
|-----------------------------|-------------|--------------------------|
| <i>Eucalyptus</i> sp.       | Παρόν       | N. Γεωργιάδης 03.10.2007 |
| <i>Juncus</i> sp.           | Συγκυρίαρχο | N. Γεωργιάδης 03.10.2007 |
| <i>Phragmites australis</i> | Συγκυρίαρχο | N. Γεωργιάδης 03.10.2007 |
| <i>Tamarix</i> sp.          | Παρόν       | N. Γεωργιάδης 03.10.2007 |

## Αναφορές

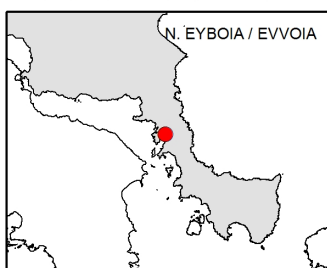
## Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης



© Νίκος Γεωργιάδης / WWF Ελλάς



## ΕΥΒ036 - Έλος Αγίου Δημητρίου / Agios Dimitrios marsh



Δορυφορική εικόνα: Microsoft Bing / WGS84 - Satellite image: Microsoft Bing / WGS84

0 25 50 100 150 m

Όρια υγρότοπου  
Site boundaries



Νησιωτικοί υγρότοποι της Ελλάδας - Island wetlands of Greece