



GR242EUB029 - Τεχνητό λιμνίο Φύλλων

Περιγραφή

Η τεχνητή λίμνη Φύλλων βρίσκεται περίπου 1 χιλιόμετρο νότια - νοτιοδυτικά του ομώνυμου οικισμού, στο Δήμο Χαλκιδέων. Έχει προέλθει από εκσκαφικές δραστηριότητες για απόληψη αργίλου, που στο παρελθόν εξυπηρετούσε τις ανάγκες εγκαταστάσεων τουβλοποιίας-κεραμοποιίας της περιοχής και τροφοδοτείται από καρστική πηγή και τις απορροές από τη γύρω λεκάνη. Οι εξορυκτικές δραστηριότητες έχουν σταματήσει και ο υγρότοπος που δημιουργήθηκε έχει μετατραπεί σε παράνομο ΧΑΔΑ με ανεξέλεγκτες αποθέσεις αδρανών και αποβλήτων. Οι υπόλοιπες δραστηριότητες στον υγρότοπο σχετίζονται με τη γεωργία (ελαιώνες), αλλά και το κυνήγι. Απαντάται ο οικότοπος 72A0 - Καλαμώνες. Στον υγρότοπο φύονται περιμετρικά λόχμες με υπερυδατική βλάστηση αποτελούμενες από ψαθιά και αγριοκάλαμα, ενώ στα νερά του ζουν εισηγμένα είδη ψαριών με κυρίαρχα τα Γριβάδια (*Cyprinus* sp.). Οι δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής είναι σχετικά ήπιες με κυρίαρχες τις γεωργικές καλλιέργειες. (Περίοδος αναφοράς πρωτογενών δεδομένων: 10/2007. Απογραφείς: Ν. Γεωργιάδης).

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Εσωτερικός
Τύπος υγρότοπου:	Υδατοσυλλέκτης από απόληψη αργίλου / αδρανών υλικών
Φυσικός / Τεχνητός:	Τεχνητός
Περιοχή (Ha):	10.08
Hydrological interaction with other wetland:	Όχι -
Αλατότητα νερού:	Γλυκό
Είσοδος γλυκού νερού:	Καρστική πηγή
Επιφανειακή έξοδος νερού:	Δεν υπάρχει εμφανές σημείο εξόδου του νερού
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	> 95
Υδροπερίοδος:	Μόνιμη

Γεωγραφική πληροφορία

Περιφέρεια:	Στερεάς Ελλάδας
Περιφερειακή ενότητα:	Εύβοιας
Νησί:	Εύβοια
Δήμος:	Χαλκιδέων
Coordinates (WGS84):	23.679078 E - 38.437318 N

Βιολογική σημασία

Βιολογική σημασία:	Μεσαία
--------------------	--------

Ramsar wetland types

Τύπος Ramsar	Κάλυψη (%)
--------------	------------

Ιδιοκτησιακό καθεστώς

Άγνωστο

Καθεστώτα προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί**Ecosystem Services, Activities & Impacts****Οικοσυστημικές Υπηρεσίες**

Τύπος Οικοσυστημικής υπηρεσίας	Οικοσυστημική υπηρεσία	Κλίμακα Οφέλους	Σημαντικότητα
Προμηθευτικές υπηρεσίες	Τροφή		
Προμηθευτικές υπηρεσίες	Γλυκό νερό		
Υποστηρικτικές υπηρεσίες	Παροχή ενδιαιτημάτων		

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
100 = Καλλιέργειες	Μεσαία
220 = Ερασιτεχνική αλιεία	Μικρή
230 = Κυνήγι	Άγνωστη
420 = Απορρίψεις απορριμμάτων / αδρανών	Μεγάλη
502 = οδικό δίκτυο	Μικρή
701 = ρύπανση νερού	Άγνωστη
703 = ρύπανση εδάφους	Μεγάλη

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
100 = Καλλιέργειες	Μικρή
140 = Βόσκηση	Μεσαία
230 = Κυνήγι	Άγνωστη
402 = ασυνεχής δόμηση	Μικρή
502 = οδικό δίκτυο	Μικρή

Επιπτώσεις

Impact type	Ένταση
AN- = Αύξηση θορύβου	Μεσαία
AS- = Μείωση αισθητικής τοπίου	Μεγάλη
PSA = Χρόνια ρύπανση από αστικά απόβλητα	Μεγάλη
VP- = Μείωση των πληθυσμών των ειδών χλωρίδας	Μεσαία

Οικότοποι & Βλάστηση**Τύποι οικότοπων**

Τύποι οικότοπων	Κάλυψη (%)
72A0 Καλαμώνες	5 - 25

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης	Κάλυψη (%)
Θαμνώδης / Δενδρώδης	< 5
Υπερυδατική	5 - 25

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
Phragmites australis	Συγκυρίαρχο	N. Γεωργιάδης 02.10.2007
Tamarix sp.	Παρόν	N. Γεωργιάδης 02.10.2007
Typha sp.	Συγκυρίαρχο	N. Γεωργιάδης 02.10.2007

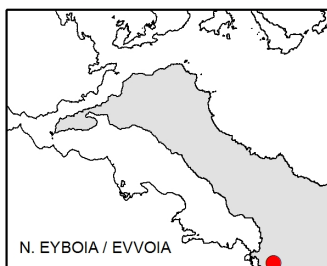
Αναφορές

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης





ΕΥΒ029 - Τεχνητό λιμνίο Φύλλων / Fylla artificial pond



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

0 35 70 140 210 m

Όρια υγροτόπου
Site boundaries



Νησιωτικοί υγρότοποι της Ελλάδας - Island wetlands of Greece