



GR222KER027 - Γαυρολίμνη

Περιγραφή

Η Γαυρολίμνη (επίσης Καβουρολίμνη ή Καβρολίμνη) βρίσκεται περίπου 2 χιλιόμετρα βόρεια από το Τεμπλόνι, σε μια περιοχή που φιλοξενεί πολλά παρόμοια υγροτοπικά συστήματα (Γκίνης & Γκίνης 1994), ιδιαίτερα ενδιαφέροντα και μοναδικά στον νησιωτικό ελλαδικό χώρο. Πρόκειται για μια λίμνη σε αλλουβιακούς σχηματισμούς με μόνιμη παρουσία νερού. Μέσα στα όρια του υγρότοπου υπάρχουν καλλιέργειες και στο παρελθόν έχει γίνει εκχέρωση υγροτοπικής βλάστησης ενώ στην ευρύτερη περιοχή δεσπόζει η παρουσία του ΧΥΤΑ Κέρκυρας. Η πυκνή βλάστηση περιμετρικά του υγρότοπου είναι υπερυδατική (*Phragmites australis*) και θαμνώδης/δενδρώδης (*Vitex agnus-castus*, *Rhamnus* sp.) ενώ μέσα στο νερό αναπτύσσονται νεραγκούλες (*Ranunculus* sp.) και χαρόφυτα (*Chara globularis*) (Langangen 2010). Απαντώνται οι οικότοποι 72A0 - Καλαμώνες, 3140 - Σκληρά, ολιγο-μεσοτροφικά ύδατα με βενθική βλάστηση χαροειδών σχηματισμών με *Chara* spp. και 92D0 - Νότια παρόχθια δάση-στοές και λόχμες (*Nerio-Tamaricetea* και *Securinegion tinctoriae*). Στον υγρότοπο είναι πολύ έντονη η παρουσία αμφιβίων (*Pelophylax epeiroticus*) ενώ αναφέρεται στη βιβλιογραφία η παρουσία του μακεδονικού τρίτωνα (*Triturus carnifex*) (Keymar 1984). Οι κυριότερες απειλές για τον υγρότοπο προκύπτουν από την σχεδιαζόμενη επέκταση του ΧΥΤΑ και τις επεκτάσεις των καλλιεργειών. Ο υγρότοπος περιλαμβάνεται στο Προεδρικό Διάταγμα για την προστασία των μικρών νησιωτικών υγρότοπων της Ελλάδας (Υ222KER027, ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012). (Περίοδος αναφοράς πρωτογενών δεδομένων: 04/2010. Απογραφείς: Θ. Γιαννακάκης, Δ. Πουρσανίδης).

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Εσωτερικός
Τύπος υγρότοπου:	Μόνιμο λιμνίο γλυκού νερού
Φυσικός / Τεχνητός:	Φυσικός
Περιοχή (Ha):	5.19
Hydrological interaction with other wetland:	Όχι -
Αλατότητα νερού:	Γλυκό
Είσοδος γλυκού νερού:	Λεκάνη απορροής (από κατακρημνίσματα)
Επιφανειακή έξοδος νερού:	Δεν υπάρχει εμφανές σημείο εξόδου του νερού
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	51 - 75
Υδροπερίοδος:	Μόνιμη

Γεωγραφική πληροφορία

Περιφέρεια:	Ιονίων Νήσων
Περιφερειακή ενότητα:	Κέρκυρας
Νησί:	Κέρκυρα
Δήμος:	Κέρκυρας
Coordinates (WGS84):	19.801126 E - 39.658264 N

Κατάσταση υγρότοπου

Κατάσταση υγρότοπου:

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

Ramsar wetland types

Τύπος Ramsar

Κάλυψη (%)

Tr -- Μόνιμες λιμνούλες (ponds) γλυκού νερού (< 80 στρέμματα) και εποχικά έλη γλυκού νερού των οποίων ο πυθμένας αποτελείται από ανόργανα υλικά. Υπάρχει υπερυδατική βλάστηση

> 95

Ιδιοκτησιακό καθεστώς

Άγνωστο

Καθεστώς προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί

Καθεστώς προστασίας

Κατηγορία καθεστώτος προστασίας	Υποκατηγορία καθεστώτος προστασίας	Ονομασία περιοχής	Κωδικός	Κάλυψη (%)	Νομοθεσία
Άλλο περιβαλλοντικό καθεστώς	Μικροί νησιωτικοί υγρότοποι	Γαυρολίμνη	Y222KER027	100	Π.Δ. (ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012)

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
190 = Άλλες αγροτικές και δασοκομικές δραστηριότητες	Μεσαία

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
100 = Καλλιέργειες	Μικρή
403 = διασκορπισμένες κατοικίες	Μικρή
490 = Άλλες αστικές, βιομηχανικές και συναφείς δραστηριότητες	Μεγάλη
502 = οδικό δίκτυο	Μεσαία

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι οικότοπων

Τύποι οικότοπων	Κάλυψη (%)
3140 Σκληρά, ολιγο-μεσοτροφικά ύδατα με βενθική βλάστηση χαροειδών σχηματισμών με Chara spp.	26 - 50
72A0 Καλαμώνες	26 - 50
92D0 Νότια παρόχθια δάση-στοές και λόχμες (Nerio-Tamaricetea και Securinegion tinctoriae)	26 - 50

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης	Κάλυψη (%)
Άλλο	< 5
Θαμνώδης / Δενδρώδης	26 - 50
Υγρολιβαδική	< 5
Υπερυδατική	26 - 50
Υφυδατική	26 - 50

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
<i>Alisma lanceolatum</i>	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης & Δ. Πουρσανίδης 25.04.2010
<i>Chara globularis</i>	Παρόν	Langangen 2010
<i>Fontinalis hypnoides</i>	Παρόν	Langangen 2010
<i>Juncus</i> sp.	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης & Δ. Πουρσανίδης 25.04.2010
<i>Phragmites australis</i>	Κυρίαρχο	Θ. Γιαννακάκης & Δ. Πουρσανίδης 25.04.2010
<i>Ranunculus</i> sp.	Συγκυρίαρχο	Θ. Γιαννακάκης & Δ. Πουρσανίδης 25.04.2010
<i>Rhamnus</i> sp.		Langangen 2010
<i>Rubus</i> sp.	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης & Δ. Πουρσανίδης 25.04.2010
<i>Scirpus</i> sp.	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης & Δ. Πουρσανίδης 25.04.2010
<i>Vitex agnus-castus</i>	Κυρίαρχο	Θ. Γιαννακάκης & Δ. Πουρσανίδης 25.04.2010

Πανίδα

Θηλαστικά	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
<i>Talpa</i> sp.	Άγνωστη	Θ. Γιαννακάκης & Δ. Πουρσανίδης 25.04.2010

Αμφίβια	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
<i>Pelophylax epeiroticus</i> (Schneider, Sofianidou & Kyriakopoulou-Sklavounou, 1984)	Πολύ κοινό	Θ. Γιαννακάκης & Δ. Πουρσανίδης 25.04.2010
<i>Triturus carnifex</i> (Laurenti, 1768)	Άγνωστη	Keymar 1984
<i>Triturus carnifex</i> (Laurenti, 1768)	Άγνωστη	Tóth et al. 2002

Αναφορές

Keymar, P. F. 1984. Vorläufige Ergebnisse herpetologischer Aufsammlungen auf den Ionischen Inseln: I. Korfu und Paxos. Ann. Naturhist. Mus. Wien. 86:285-286.

Langangen, A. 2010a. *Chara hellenica* spec. nov. and other charophytes collected in Corfu and Amorgos islands (Greece) in 2008. Studia bot. hung. 41:21-30.

Tóth, T., L. Krecsák, T. Madsen, and B. Újvári. 2002. Herpetofaunal locality records on the Greek Island of Corfu. HERPETOZOA 15(3/4):149-169.

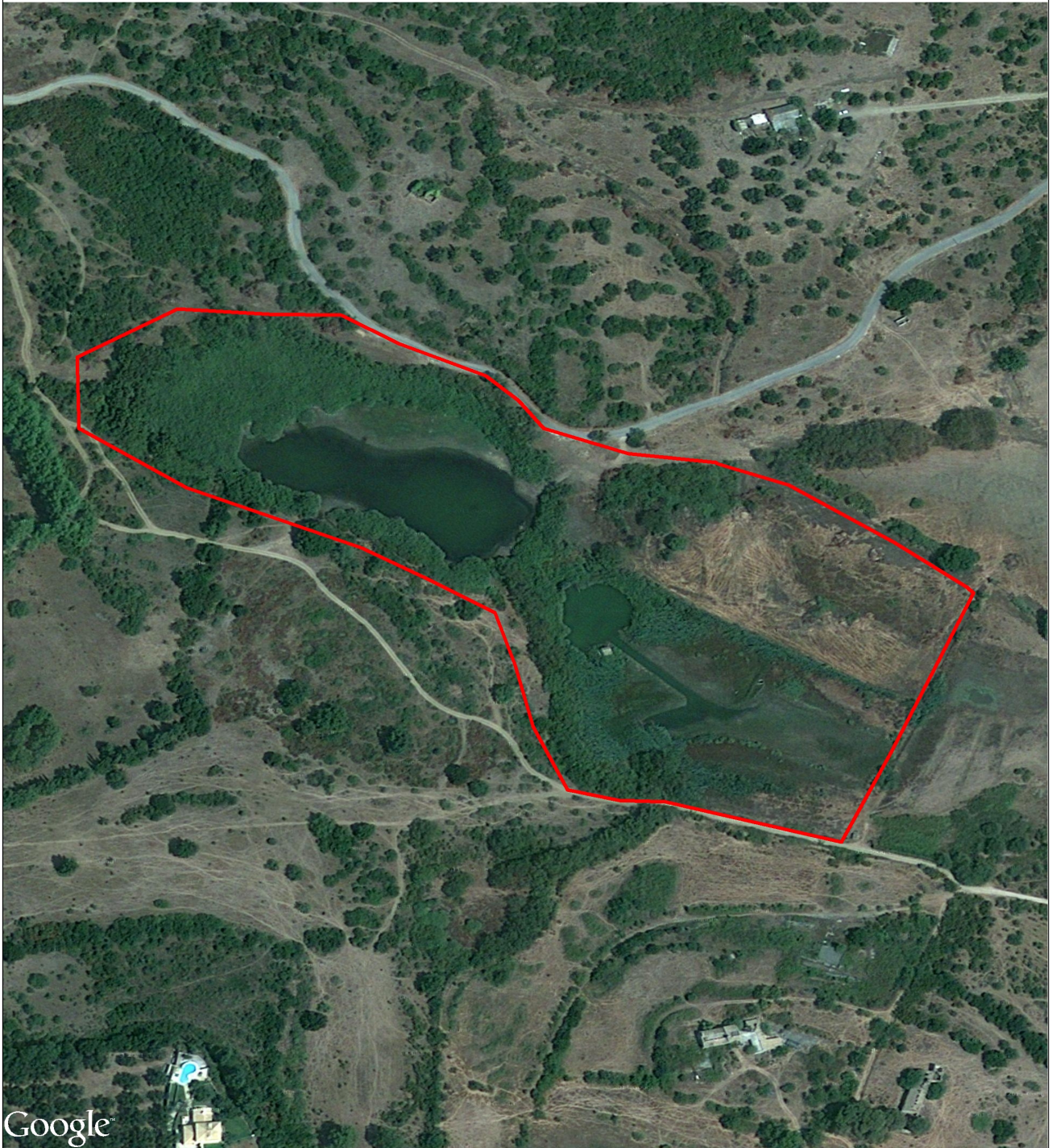
Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης



© Θάνος Γιαννακάκης / WWF Ελλάς



KER027 - Γαυρολίμνη / Gavrolimni



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

0 30 60 120 180 m

Όρια υγροτόπου
Site boundaries



Νησιωτικοί υγρότοποι της Ελλάδας - Island wetlands of Greece