



GR434KRI218 - Λίμνη

Περιγραφή

Ο υγρότοπος βρίσκεται στον οικισμό Λίμνη, στο Δήμο Κισσάμου Χανίων. Πρόκειται για ένα έγκοιλο που δέχεται νερό από τις κατακρημνίσεις και έτσι σχηματίζεται η λίμνη με μόνιμη την παρουσία του νερού. Περιμετρικά υπάρχουν πλατάνια που συνιστούν και τον οικότοπο 92C0 - Δάση πλατάνου της Ανατολής (*Platanion orientalis*), ενώ πλησιέστερα στο λιμνίο φύονται αγρωστώδη. Εντός του λιμνίου συσσωρεύεται νεκρή φυτική ύλη από πλατανόφυλλα. Όσο αφορά την πανίδα αναφέρονται αμφίβια (πιθανόν *Pelophylax cretensis*), ενώ έχουν εισαχθεί και χρυσόψαρα. Ο υγρότοπος οριοθετείται από οδικό δίκτυο, ενώ η δόμηση στον οικισμό είναι αρκετά αραιή. Στην ευρύτερη περιοχή φύονται καστανιές και καρυδιές, ενώ υπάρχουν και καλλιέργειες ελιάς. Ο υγρότοπος βρίσκεται εντός των ορίων Ειδικής Ζώνης Διατήρησης (GR4340004) και προστατεύεται από το Προεδρικό Διάταγμα των μικρών νησιωτικών υγρότοπων (ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012). Επίσης ο υγρότοπος βρίσκεται σε περιοχή που έχει χαρακτηριστεί Σημαντική Περιοχή για τα Πουλιά (Πορτόλου και συν. 2009). [Επίσκεψη για την απογραφή: Θ. Γιαννακάκης 11.2008].

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Εσωτερικός
Τύπος υγρότοπου:	Μόνιμο λιμνίο γλυκού νερού
Φυσικός / Τεχνητός:	Φυσικός
Περιοχή (Ha):	0.54
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 (%):	26 - 50
Υδροπερίοδος:	Μόνιμη

Γεωγραφική πληροφορία

Περιφέρεια:	Κρήτης
Περιφερειακή ενότητα:	Χανίων
Νησί:	Κρήτη
Δήμος:	Κισσάμου
Coordinates (WGS84):	23.632507 E - 35.371043 N

Κατάσταση υγρότοπου

Κατάσταση υγρότοπου:	1 - Απειράχτο. Χωρίς σημάδια από ανθρωπογενείς επιδράσεις
----------------------	---

Ramsar wetland types

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

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

26 - 50

Ιδιοκτησιακό καθεστώς

Άγνωστο

Καθεστώτα προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί

Καθεστώς προστασίας

Κατηγορία καθεστώτος προστασίας	Υποκατηγορία καθεστώτος προστασίας	Ονομασία περιοχής	Κωδικός	Κάλυψη (%)	Νομοθεσία
Περιοχή προστασίας της βιοποικιλότητας	Ειδική ζώνη διατήρησης	Έλος - Τοπόλια - Σάσσαλος - Άγιος Δίκαιος	GR4340004	100	Ν. 3937/2011 (ΦΕΚ 60/Α/2011)
Άλλο περιβαλλοντικό καθεστώς	Μικροί νησιωτικοί υγρότοποι	Λίμνη	Υ434ΚΡΙ218	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 στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
107 = δενδρώδεις καλλιέργειες	Μεσαία
140 = Βόσκηση	Άγνωστη
402 = ασυνεχής δόμηση	Μικρή
502 = οδικό δίκτυο	Μεσαία

Επιπτώσεις

Impact type	Ένταση
FCP = Εισαγωγή επιβλαβών ζώων	Μεγάλη

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι οικότοπων

Τύποι οικότοπων	Κάλυψη (%)
92C0 Δάση <i>Platanus orientalis</i> και <i>Liquidambar orientalis</i> (<i>Platanion orientalis</i>)	26 - 50

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης	Κάλυψη (%)
Θαμνώδης / Δενδρώδης	26 - 50

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
Platanus orientalis	Κυρίαρχο	Θ. Γιαννακάκης 05.11.2008

Πανίδα

Θηλαστικά	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
Hypsugo savii (Bonaparte, 1837)	Παρόν	Benda et al. 2008
Pipistrellus hanaki Hulva and Benda, 2004	Παρόν	Benda et al. 2008
Pipistrellus kuhlii (Kuhl, 1817)	Παρόν	Benda et al. 2008
Rhinolophus ferrumequinum (Schreber, 1774)	Παρόν	Benda et al. 2008
Tadarida teniotis (Rafinesque, 1814)	Παρόν	Benda et al. 2008
Αμφίβια	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
Pelophylax cretensis (Beerli, Hotz, Tunner, Heppich & Uzzell, 1994)	Άγνωστη	Θ. Γιαννακάκης 05.11.2008

Αναφορές

Benda, P., P. Georgiakakis, C. Dietz, V. Hanak, K. Galanaki, V. Markantonatou, A. Chudarkova, P. Hulva, and I. Horacek. 2008. Bats (Mammalia: Chiroptera) of the Eastern Mediterranean and Middle East. Part 7. The bat fauna of Crete, Greece. Acta Soc. Zool. Bohem. 72:105–190.

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.

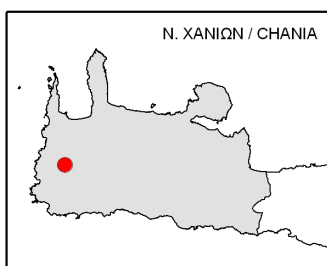
Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης



© Θάνος Τσανακάκης / WWF Ελλάς



KRI218 - Λίμνη / Limni



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



Όρια υγροτόπου
Site boundaries



Νησιωτικοί υγρότοποι της Ελλάδας - Island wetlands of Greece