



GR434KRI184 - Λίμνη Τερσανά

Περιγραφή

Η Λίμνη Τερσανά βρίσκεται περίπου 1,8 χιλιόμετρα βόρεια βορειοδυτικά του οικισμού Χωραφάκια, στο Δήμο Χανίων. Εκτός από Λίμνη ονομάζεται και Βόθωνας από τους κατοίκους της περιοχής. Πρόκειται για μια δολίνη που πιθανόν επικοινωνεί υπογείως με την θάλασσα, ενώ φαίνεται να δέχεται γλυκό νερό είτε από καρστικές πηγές, είτε από τον υπόγειο υδροφόρα. Η στάθμη της λίμνης παραμένει σταθερή, χωρίς αυξομειώσεις στο μεγαλύτερο μέρος του έτους, ενώ τους θερινούς μήνες το νερό υποχωρεί. Ο υγρότοπος διατηρεί ακόμα την φυσικότητα του σε πολύ μεγάλο βαθμό και οι ανθρώπινες επεμβάσεις περιορίζονται σε δύο σημεία, ένα μικρό σπίτι που έχει χτιστεί παρόχθια στο νότιο τμήμα της λίμνης και η επέκταση της αυλής μιας εξοχικής κατοικίας στο νοτιοδυτικό τμήμα της η οποία έχει φυτευτεί με γκαζόν. Παρόλα αυτά η περιοχή περιμετρικά της δολίνης οικοδομείται και σύντομα θα αρχίσει να δέχεται πιέσεις κυρίως λόγω της δόμησης και της διαμόρφωσης του χώρου. Απαντάται ο οικοτόπος 72A0 - Καλαμώνες και στον υγρότοπο κυριαρχού τα αγριοκάλαμα (*Phragmites australis*). Ο υγρότοπος προστατεύεται από το Προεδρικό Διάταγμα των μικρών νησιωτικών υγρότοπων (ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012). [Επίσκεψη για την απογραφή: Θ. Γιαννακάκης 12.2008].

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Παράκτιος
Τύπος υγρότοπου:	Λίμνη
Φυσικός / Τεχνητός:	Φυσικός
Περιοχή (Ha):	2.61
Hydrological interaction with other wetland:	Όχι -
Αλατότητα νερού:	Υφάλμυρο
Είσοδος γλυκού νερού:	Λεκάνη απορροής (από κατακρημνίσματα)
Επιφανειακή έξοδος νερού:	Δεν υπάρχει εμφανές σημείο εξόδου του νερού
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	51 - 75
Υδροπερίοδος:	Εποχική

Γεωγραφική πληροφορία

Περιφέρεια:	Κρήτης
Περιφερειακή ενότητα:	Χανίων
Νησί:	Κρήτη
Δήμος:	Χανίων
Coordinates (WGS84):	24.080275 E - 35.573859 N

Κατάσταση υγρότοπου

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

Ramsar wetland types

Τύπος Ramsar	Κάλυψη (%)
Zk(a) -- Καρστικά και άλλα υπόγεια υδρολογικά συστήματα, θαλάσσια/παράκτια	> 95

Ιδιοκτησιακό καθεστώς

Δημόσιο - Δημοτικό

Καθεστώτα προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί

Καθεστώς προστασίας

Κατηγορία καθεστώτος προστασίας	Υποκατηγορία καθεστώτος προστασίας	Ονομασία περιοχής	Κωδικός	Κάλυψη (%)	Νομοθεσία
Άλλο περιβαλλοντικό καθεστώς	Μικροί νησιωτικοί υγρότοποι	Λίμνη Τερσανά	Y434KRI184	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
409 = άλλη κατανομή των κατοικιών	Μικρή
490 = Άλλες αστικές, βιομηχανικές και συναφείς δραστηριότητες	Μεσαία

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

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

Επιπτώσεις

Impact type	Ένταση
AS- = Μείωση αισθητικής τοπίου	Μικρή
VCX = Εισαγωγή ξενικών ειδών	Μικρή
VP- = Μείωση των πληθυσμών των ειδών χλωρίδας	Μικρή

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι οικότοπων

Τύποι οικότοπων	Κάλυψη (%)
72A0 Καλαμώνες	26 - 50

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης	Κάλυψη (%)
-----------------	------------

Θαμνώδης / Δενδρώδης	5 - 25
Υγρολιβαδική	< 5
Υπερυδατική	26 - 50

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
Agave americana	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης 08.12.2008
Arundo donax	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης 08.12.2008
Ficus carica	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης 08.12.2008
Juncus sp.	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης 08.12.2008
Phragmites australis	Κυρίαρχο	Θ. Γιαννακάκης 08.12.2008
Pistacia lentiscus	Κυρίαρχο	Θ. Γιαννακάκης 08.12.2008
Tamarix sp.	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης 08.12.2008

Πανίδα

Πτηνά	Πληθυσμός	Κατάσταση φωλιάσματος	Αναφορές
Anas querquedula (L., 1758)	1-10		Coghlan 2001
Calidris ferruginea (Pontoppidan, 1763)	1-10		Coghlan 2001
Calidris minuta (Leisler, 1812)			Coghlan 1988a
Fulica atra L., 1758	1-10		Θ. Γιαννακάκης 08.12.2008
Gallinula chloropus (L., 1758)	1-10		Coghlan 2001

Αναφορές

Coghlan, S. 1988a. Birdwatching in Crete. Huddersfield : Swiftprint. 42pp.

Coghlan, S. 2001. Crete bird report, 2000 and 2001. Huddersfield. 40pp.

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης



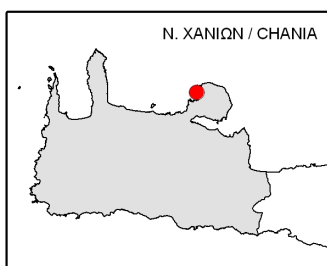


KRI184 - Λίμνη Τερσανά / Tersana lake



Google

Imagery ©2012 DigitalGlobe, GeoEye



N. XANION / CHANIA

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

0 12,5 25 50 75 m

Όρια υγροτόπου
Site boundaries



Νησιωτικοί υγρότοποι της Ελλάδας - Island wetlands of Greece