



GR434KRI182 - Σταυρός

Περιγραφή

Ο υγρότοπος στο Σταυρό βρίσκεται στο ομώνυμο οικισμό, στο Δήμο Χανίων. Πρόκειται για ένα ιδιαίτερο σχηματισμό• ένα μικρό κανάλι 200 περίπου μέτρων χωρίζει το μικρό ακρωτήριο που κοιτάει στον όρμο Τραχήλι από το υπόλοιπο τμήμα του Σταυρού. Το κανάλι αυτό δέχεται το νερό της θάλασσας από τα βόρεια (που “κοιτάει” το ανοιχτό πέλαγο) μέσω του κυματισμού. Όταν το κανάλι γεμίσει νερό, τότε αυτό εκφορτίζεται στο μικρό λιμανάκι μέσα στον όρμο, ενώ σε αντίθετη περίπτωση η επικοινωνία διακόπτεται και το νερό παραμένει μέσα στο κανάλι. Στην οριοθέτηση συμπεριλαμβάνεται η αμμώδης παραλία καθώς και ένα σημαντικό τμήμα του αβαθούς κόλπου. Εκατέρωθεν του καναλιού, παράλληλα με την κοίτη υπάρχει οδικό δίκτυο και έντονη δόμηση. Οι κατοικίες βόρεια του καναλιού έχουν οικοδομηθεί πάνω σε παλαιότερα αμμοθινικά συστήματα και σκόρπια μόνο υπάρχουν υπολείμματα από αμμόφιλη βλάστηση (*Pancratium maritimum*). Η περιοχή έχει και πολιτιστικό ενδιαφέρον μιας και στο βόρειο τμήμα του ακρωτηρίου αναφέρεται ένα αρχαίο λατομείο από όπου προμηθεύονταν τις πέτρες οι Βενετοί για τα τείχη των Χανίων. Απαντώνται οι οικότοποι 1410 - Μεσογειακά αλίπεδα (*Juncetalia maritimi*), 1160 - Αβαθείς κολπίσκοι και κόλποι και 1310 - Μονοετής βλάστηση με *Salicornia* και άλλα είδη των λασπωδών και αμμωδών ζωνών ενώ εκατέρωθεν του καναλιού αναπτύσσονται βούρλα (*Juncus* sp.) και σκίρπα (*Scirpus* sp.). Τμήμα του υγρότοπου προστατεύεται από το Προεδρικό Διάταγμα των μικρών νησιωτικών υγροτόπων (ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012) ενώ επίσης η ευρύτερη περιοχή είναι χαρακτηρισμένη ως Τοπίο Ιδιαίτερου Φυσικού Κάλλους (ΦΕΚ 1242/Β/1973). [Επίσκεψη για την απογραφή: Θ. Γιαννακάκης 12.2008].

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Παράκτιος
Τύπος υγρότοπου:	Σύστημα υγροτόπων
Φυσικός / Τεχνητός:	Φυσικός
Περιοχή (Ha):	2.36
Hydrological interaction with other wetland:	Όχι -
Αλατότητα νερού:	Αλμυρό
Είσοδος γλυκού νερού:	Λεκάνη απορροής (από κατακρημνίσματα)
Επιφανειακή έξοδος νερού:	Άλλο
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	26 - 50
Υδροπερίοδος:	Μόνιμη

Γεωγραφική πληροφορία

Περιφέρεια:	Κρήτης
Περιφερειακή ενότητα:	Χανίων
Νησί:	Κρήτη
Δήμος:	Χανίων
Coordinates (WGS84):	24.095023 E - 35.591946 N

Κατάσταση υγρότοπου

Κατάσταση υγρότοπου:

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

Ramsar wetland types

Τύπος Ramsar	Κάλυψη (%)
A -- Μόνιμα θαλάσσια ύδατα βάθους μικρότερου των 6 μέτρων κατά τη ρηχία, συμπεριλαμβανομένων κόλπων και στενών	26 - 50
E -- Αμμώδεις, χαλικιώδεις και κροκαλιώδεις παραλίες. Περιλαμβάνονται συστήματα αμμοθινών, λωρίδες άμμου και αμμώδεις νησίδες	26 - 50

Ιδιοκτησιακό καθεστώς

Δημόσιο - Δημοτικό

Καθεστώς προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί

Καθεστώς προστασίας

Κατηγορία καθεστώτος προστασίας	Υποκατηγορία καθεστώτος προστασίας	Ονομασία περιοχής	Κωδικός	Κάλυψη (%)	Νομοθεσία
Άλλο περιβαλλοντικό καθεστώς	Μικροί νησιωτικοί υγρότοποι	Σταυρός	Y434KRI182	52	Π.Δ. (ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012)
Χωροταξικά & τοπίο	Τοπίο ιδιαίτερου φυσικού κάλλους				Υ.Α. (ΦΕΚ 1242/Β/1973)

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

Τύπος Οικοσυστημικής υπηρεσίας	Οικοσυστημική υπηρεσία	Κλίμακα Οφέλους	Σημαντικότητα
Πολιτισμικές υπηρεσίες	Πολιτιστική κληρονομιά		
Πολιτισμικές υπηρεσίες	Τουρισμός και αναψυχή		
Υποστηρικτικές υπηρεσίες	Παροχή ενδιαιτημάτων		

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
423 = απόρριψη αδρανών υλικών (μπαζα)	Μικρή
502 = οδικό δίκτυο	Μεσαία
609 = άλλες μορφές εγκαταστάσεων άθλησης / αναψυχής	Μεσαία
620 = Υπαίθριες δραστηριότητες αθλητισμού και αναψυχής	
720 = Ποδοπάτηση	Μεγάλη

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
401 = συνεχής δόμηση	Μεσαία
502 = οδικό δίκτυο	Μεσαία
504 = λιμάνι	Μικρή
620 = Υπαίθριες δραστηριότητες αθλητισμού και αναψυχής	
871 = έργα παράκτιας προστασίας (κυματοθραύστες)	Μικρή

Επιπτώσεις

Impact type	Ένταση
AS- = Μείωση αισθητικής τοπίου	Μεσαία
HF- = Κατακερματισμός ενδιαιτημάτων	Μεσαία
SP- = Συμπίεση εδαφών	Μεσαία

VCX = Εισαγωγή ξενικών ειδών

Μικρή

VP- = Μείωση των πληθυσμών των ειδών χλωρίδας

Μεσαία

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι οικότοπων

Τύποι οικότοπων	Κάλυψη (%)
1160 Αβαθείς κολπίσκοι και κόλποι	26 - 50
1310 Πρωτογενής βλάστηση με <i>Salicornia</i> και άλλα μονοετή είδη των λασπωδών και αμμωδών ζωνών	< 5
1410 Μεσογειακά αλίπεδα (<i>Juncetalia maritimi</i>)	26 - 50

Τύποι βλάστησης

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

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
<i>Ammophila arenaria</i>	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης 09.12.2008
<i>Arundo donax</i>	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης 09.12.2008
<i>Carpobrotus acinaciformis</i>	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης 09.12.2008
<i>Crithmum maritimum</i>	Συγκυρίαρχο	Θ. Γιαννακάκης 09.12.2008
<i>Eryngium maritimum</i>	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης 09.12.2008
<i>Juncus</i> sp.	Κυρίαρχο	Θ. Γιαννακάκης 09.12.2008
<i>Pancratium maritimum</i>	Συγκυρίαρχο	Θ. Γιαννακάκης 09.12.2008
<i>Scirpus</i> sp.	Κυρίαρχο	Θ. Γιαννακάκης 09.12.2008
<i>Tamarix</i> sp.	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης 09.12.2008

Πανίδα

Ψάρια	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
Άγνωστο/α είδος/είδη		Θ. Γιαννακάκης 09.12.2008

Αναφορές

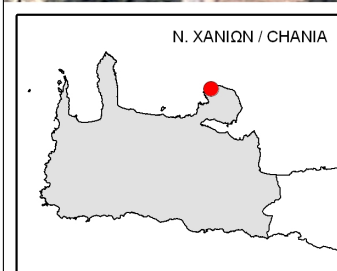
Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης



© Θάνος Γιαννακάκης / WWF Ελλάς



KRI182 - Σταυρός / Stavros



N. ΧΑΝΙΩΝ / CHANIA

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

0 15 30 60 90 m

Όρια υγροτόπου
Site boundaries



Νησιωτικοί υγρότοποι της Ελλάδας - Island wetlands of Greece