



GR434KRI228 - Βλυχάδα Γεωργιούπολης

Περιγραφή

Η Βλυχάδα βρίσκεται περίπου 0,8 χιλιόμετρα βόρεια της Γεωργιούπολης, στο δήμο Αποκορώνου. Πρόκειται για ένα υγροτοπικό σύστημα που τροφοδοτείται από καρστική πηγές. Το νερό εκβάλλει στη θάλασσα αφού διανύσει μια απόσταση 500 περίπου μέτρων ενώ κοντά στις πηγές υπάρχει μικρής έκτασης πλημμυρική περιοχή. Στο βόρειο τμήμα, ο υγρότοπος οριοθετείται από ένα λόφο με φρυγανική βλάστηση, ενώ στο νότιο από καλλιέργειες. Στην κοίτη του ποταμού κατά τόπους υπάρχουν λίγες αποθέσεις μπαζών, ενώ στην εκβολή έχει κατασκευαστεί μια πεζογέφυρα. Πολύ κοντά την εκβολή έχει κτιστεί μια ξενοδοχειακή μονάδα και τους θερινούς μήνες στην παραλία υπάρχουν ομπρέλες. Στην περιοχή υπήρχε ανθρώπινη δραστηριότητα ήδη από την αρχαιότητα όπως μαρτυρούν τα πολλά θραύσματα από αγγεία που υπάρχουν διάσπαρτα. Κατά την επίσκεψη καταγράφηκαν οι εξής τύποι οικοτόπων: 72A0 - Καλαμώνες και 92D0 - Παρόχθια δάση-στοές της θερμής Μεσογείου (Nerio-Tamariceteae) και της Νοτιο-Δυτικής Ιβηρικής χερσονήσου (Securinegion tinctoriae) με κυρίαρχη βλάστηση καλάμια του είδους *Phragmites australis* και αρμυρίκια (*Tamarix* sp.). Όσο αφορά την πανίδα αξίζει να αναφερθεί η παρουσία της νεροχελώνας *Mauremis rivulata*, ενώ η μόνιμη επικοινωνία του υγρότοπου με την θάλασσα επιτρέπει την είσοδο ευρύαλων ψαριών. Τμήμα του υγρότοπου βρίσκεται εντός των ορίων Ειδικής Ζώνης Διατήρησης (GR4340010), Ζώνη Ειδικής Προστασίας (GR4340022) και προστατεύεται και από το Προεδρικό Διάταγμα των μικρών νησιωτικών υγρότοπων (ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012). Ο υγρότοπος συμπεριλαμβάνεται στο Σχέδιο Χωρικής και Οικιστικής Οργάνωσης Ανοικτής Πόλης του Δήμου Γεωργιούπολης (ΦΕΚ 19/ΑΑΠ/2009) και στη ζώνη 3 (όπου απαγορεύεται κάθε δόμηση) της Ζώνης Οικιστικού Ελέγχου Γεωργιούπολης (ΦΕΚ 211/Δ/1990) και εντός περιοχής χαρακτηρισμένης ως Σημαντική Περιοχή για τα Πουλιά (Πορτόλου και συν. 2009). [Επίσκεψη για την απογραφή: Θ. Γιαννακάκης & Κ. Παραγκαμιάν 05.2009].

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Παράκτιος
Τύπος υγρότοπου:	Σύστημα υγρότοπων
Φυσικός / Τεχνητός:	Φυσικός
Περιοχή (Ha):	1.75
Hydrological interaction with other wetland:	Όχι -
Αλατότητα νερού:	Υφάλμυρο
Είσοδος γλυκού νερού:	Καρστική πηγή
Επιφανειακή έξοδος νερού:	Έξοδος από παρυφές λίμνης, ή ανεμπόδιση έξοδος από ποτάμι
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	26 - 50
Υδροπερίοδος:	Μόνιμη

Γεωγραφική πληροφορία

Περιφέρεια:	Κρήτης
Περιφερειακή ενότητα:	Χανίων
Νησί:	Κρήτη
Δήμος:	Αποκορώνου

Coordinates (WGS84):

24.257432 E - 35.368504 N

Κατάσταση υγρότοπου**Κατάσταση υγρότοπου:**

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

Ramsar wetland types**Τύπος Ramsar****Κάλυψη (%)**

F -- Εκβολικά ύδατα. Τα μόνιμα ύδατα των εκβολών και τα εκβολικά συστήματα των δέλτα

51 - 75

Zk(a) -- Καρστικά και άλλα υπόγεια υδρολογικά συστήματα, θαλάσσια/παράκτια

Ιδιοκτησιακό καθεστώς

Δημόσιο - Δημοτικό / Ιδιωτικό

Καθεστώς προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί**Καθεστώς προστασίας**

Κατηγορία καθεστώτος προστασίας	Υποκατηγορία καθεστώτος προστασίας	Ονομασία περιοχής	Κωδικός	Κάλυψη (%)	Νομοθεσία
Περιοχή προστασίας της βιοποικιλότητας	Ειδική ζώνη διατήρησης	Δράπανο (Βορειοανατολικές Ακτές) - Παραλία Γεωργιούπολης - Λίμνη Κουρνά	GR4340010	96	N. 3937/2011 (ΦΕΚ 60/A/2011)
Περιοχή προστασίας της βιοποικιλότητας	Ζώνη ειδικής προστασίας	Λίμνη Κουρνά και Εκβολή Αλμυρού	GR4340022	29	N. 3937/2011 (ΦΕΚ 60/A/2011)
Άλλο περιβαλλοντικό καθεστώς	Μικροί νησιωτικοί υγρότοποι	Βλυχάδα Γεωργιούπολης	Y434KRI228	89	Π.Δ. (ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012)
Χωροταξικά & τοπίο	ΓΠΣ/ΣΧΟΟΑΠ/ΖΟΕ			100	Ζ.Ο.Ε. (ΦΕΚ 211/Δ/1990)
Χωροταξικά & τοπίο	ΓΠΣ/ΣΧΟΟΑΠ/ΖΟΕ			100	ΣΧ.Ο.Ο.Α.Π. (ΦΕΚ 19/ΑΑΠ/2009)

Ecosystem Services, Activities & Impacts**Οικοσυστημικές Υπηρεσίες**

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

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
423 = απόρριψη αδρανών υλικών (μπαζα)	Μικρή
430 = Αγροτικές (γεωργικές) κατασκευές	Μικρή
501 = μονοπάτια, ποδηλατικές διαδρομές	Μικρή
507 = γέφυρες, οδογέφυρες	Μικρή

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
105 = εκτατικές καλλιέργειες	Μικρή
107 = δενδρώδεις καλλιέργειες	Μικρή
402 = ασυνεχής δόμηση	Μεσαία

501 = μονοπάτια, ποδηλατικές διαδρομές	Μικρή
502 = οδικό δίκτυο	Μικρή
609 = άλλες μορφές εγκαταστάσεων άθλησης / αναψυχής	Μεσαία
620 = Υπαίθριες δραστηριότητες αθλητισμού και αναψυχής	

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι οικότοπων

Τύποι οικότοπων	Κάλυψη (%)
72A0 Καλαμώνες	26 - 50
92D0 Νότια παρόχθια δάση-στοές και λόχμες (Nerio-Tamaricetea και Securinegion tinctoriae)	26 - 50

Τύποι βλάστησης

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

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
Juncus sp.	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης 07.05.2009
Phragmites australis	Κυρίαρχο	Θ. Γιαννακάκης 07.05.2009
Tamarix sp.	Συγκυρίαρχο	Θ. Γιαννακάκης 07.05.2009

Πανίδα

Ερπετά	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
Mauremys rivulata (Valenciennes, 1833)	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης & Κ. Παραγκαμιάν 07.05.2009
Ψάρια	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
Mugil cephalus Linnaeus, 1758	Παρόν	Κ. Παραγκαμιάν & Θ. Γιαννακάκης 07.05.2009

Αναφορές

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



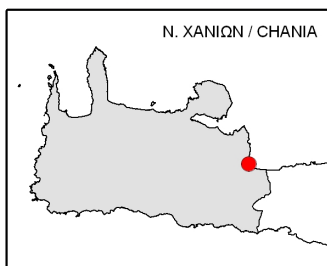
© Κολούστ Παπαγκυμιών / WWF Ελλάς



KRI228 - Βλυχάδα Γεωργιούπολης / Vlychada Georgioupolis



Google



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

0 30 60 120 180 m

Όρια υγρότοπου
Site boundaries



Νησιωτικοί υγρότοποι της Ελλάδας - Island wetlands of Greece