



CY000KYR012 - ΕΚΒΟΛΗ ΟΜΟΡΦΟΣ ΓΙΑΛΟΣ

Περιγραφή

Η Εκβολή Όμορφος Γιαλός βρίσκεται εντός των διοικητικών ορίων της Βασιλείας. Πλησιέστερη κοινότητα είναι τα Πάναγρα σε απόσταση περίπου 3 χιλιόμετρα βορειοανατολικά.

Πρόκειται για έναν υγρότοπο σε σχετικά καλή κατάσταση στον οποίο όμως ασκούνται πιέσεις από περιφερειακές αναπτύξεις. Συγκεκριμένα γειτνιάζει με το σημείο που έχουν δημιουργηθεί εγκαταστάσεις για να καταλήγουν οι αγωγοί μεταφοράς νερού από Τουρκία στη Κύπρο. Το έργο αφορά την κατασκευή υποθαλάσσιου αγωγού μήκους περίπου 80 km, διαμέτρου 1,6m και σε βάθος 250m κάτω από την επιφάνεια της θάλασσας, που θα μεταφέρει νερό ύδρευσης και άρδευσης από τον Υδατοφράκτη Alakorğu της Νότιας Τουρκίας στον Υδατοφράκτη Πανάγρων (KYR011). Η παρουσία νερού στον υγρότοπο είναι μόνιμη. Ο υγρότοπος εκβάλλει σε κροκαλλωδη παραλία.

Το φυσικό περιβάλλον ακόμη κυριαρχεί στο χώρο >50%. Στην περιφέρεια του υγρότοπου εκτός από τις εγκαταστάσεις των αγωγών νερού υπάρχει ασυνεχής δόμηση και αρκετές δενδρώδεις και εκτατικές καλλιέργειες. Ανάντη του υγρότοπου υπάρχει δρόμος που διασχίζει με γέφυρα την κοίτη του ποταμού.

Εντός του υγροτόπου υπάρχουν διάφορα σκουπίδια ενώ φαίνεται να έγινε και κάποια τροποποίηση της κοίτης και των φυσικών του ορίων με μπάζα έτσι ώστε να ανακόπτεται η πορεία του νερού προς το σημείο των έργων.

Η βλάστηση που απαντάται περιλαμβάνει κυρίως καλάμια *Fragmites australis* τα οποία κυριαρχούν στην έκταση και σχηματίζουν τον τύπο οικοτόπου CY02 Καλαμώνες και κοινότητες υψηλών βούρλων (*Phragmition australis*, *Scirpion maritimi*). Στην εκβολή καταγράφηκε επίσης ο τύπος οικοτόπου 2260 Θίνες με βλάστηση σκληρόφυλλων θάμνων *Cisto-Lavenduletalia*. Καταγράφηκαν επίσης και άλλα φυτά δενδρώδους/θαμνώδους βλάστησης και αμμόφιλης βλάστησης. Περίοδος αναφοράς πρωτογενών δεδομένων: 14/04/2014.

Απογραφείς Α. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade

Βιβλιογραφική Παραπομπή στο Υγροτόπιο Κύπρου:

Παπαθεοδούλου Α., Σεργίδης Λ., Μιχαήλ Κ., Emirzade Τ., Βίκτωρα Μ., Αναστάση Α. 2015 – (συνεχής ενημέρωση): Υγροτόπιο Κύπρου- Απογραφή των Κυπριακών Υγροτόπων. Δημοσιεύεται στο <http://www.cypruswetlands.org>, πρόσβαση [ημερομηνία].

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Παράκτιος
Τύπος υγρότοπου:	Φυσικός
Φυσικός / Τεχνητός:	Εκβολή
Περιοχή (Ha):	3.39027
Hydrological interaction with other wetland:	Ναί - KYR011
Αλατότητα νερού:	Υφάλμυρο
Είσοδος γλυκού νερού:	Χείμαρρος / Ρύακας
Επιφανειακή έξοδος νερού:	Έξοδος από παρυφές λίμνης, ή ανεμπόδιστη έξοδος από ποτάμι
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	> 95
Υδροπερίοδος:	Μόνιμη

Γεωγραφική πληροφορία

Επαρχία:	ΚΕΡΥΝΕΙΑ
Municipality/Community:	ΒΑΣΙΛΕΙΑ
Coordinates (WGS84):	33.083890 E - 35.352710 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

> 95

Καθεστώς προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες, Δραστηριότητες & Επιπτώσεις

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

Τύπος Οικοσυστημικής υπηρεσίας	Οικοσυστημικές Υπηρεσία	Κλίμακα Οφέλους	Σημαντικότητα
Ρυθμιστικές υπηρεσίες	Ρύθμιση διάβρωσης		
Υποστηρικτικές υπηρεσίες	Παροχή ενδιαιτημάτων		

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
423 = απόρριψη αδρανών υλικών (μπάζα)	Μεσαία
701 = ρύπανση νερού	Μικρή
850 = Ανθρωπογενής μεταβολή των υδρογραφικών λειτουργιών	Μεσαία
952 = ευτροφισμός	Μικρή

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
105 = εκτατικές καλλιέργειες	Μεγάλη
107 = δενδρώδεις καλλιέργειες	Μικρή
120 = Χρήση λιπασμάτων	Μικρή
140 = Βόσκηση	Μικρή
402 = ασυνεχής δόμηση	Μεγάλη
490 = Άλλες αστικές, βιομηχανικές και συναφείς δραστηριότητες	Μεγάλη
502 = οδικό δίκτυο	Μεγάλη
507 = γέφυρες, οδογέφυρες	Μικρή
530 = Βελτιωμένη πρόσβαση στην περιοχή	Μεγάλη
800 = Επιχωματώσεις, διαμορφώσεις, αποστραγγίσεις	Μεγάλη

Επιπτώσεις

Impact type	Ένταση
AN- = Αύξηση θορύβου	Μεσαία
AS- = Μείωση αισθητικής τοπίου	Μεγάλη
HL- = Απώλεια ενδιαιτημάτων	Μεγάλη
VP- = Μείωση των πληθυσμών των ειδών χλωρίδας	Μεσαία
WD- = Εκτροπή της ροής του νερού	Μεσαία

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι οικότοπων

Τύποι οικότοπων	Κάλυψη (%)
2260 Θίνες με βλάστηση σκληρόφυλλων θάμνων Cisto-Lavenduletalia	26 - 50
CY02 Καλαμώνες και κοινότητες υψηλών βούρλων (Phragmition australis, Scirpion maritimi)	26 - 50

Τύποι βλάστησης

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

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
Centaurea aegialophila	Παρόν	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade 14/04/2014
Dittrichia viscosa	Παρόν	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade 14/04/2014
Genista fasselata	Παρόν	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade 14/04/2014
Medicago marina	Παρόν	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade 14/04/2014
Oxalis pes-caprae	Παρόν	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade 14/04/2014
Phragmites australis	Κυρίαρχο	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade 14/04/2014
Pistacia lentiscus	Παρόν	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade 14/04/2014
Salsola kali	Παρόν	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade 14/04/2014
Tamarix sp.	Παρόν	A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade 14/04/2014

Πανίδα

Πτηνά	Πληθυσμός	Κατάσταση φωλιάσματος	Αναφορές
Carduelis carduelis (L., 1758)			A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade 14/04/2014
Galerida cristata (L., 1758)			A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade 14/04/2014
Parus major (L., 1758)			A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade 14/04/2014
Ερπετά		Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
Acanthodactylus schreiberi schreiberi			A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade 14/04/2014
Αμφίβια		Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
Pelophylax bedriagae (Pallas 1771)			A. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade 14/04/2014

Αναφορές

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης



KYR012

ΕΚΒΟΛΗ ΟΜΟΡΦΟΣ ΓΙΑΛΟΣ / OMORFOS GIALOS ESTUARY



Πρόγραμμα απογραφής των υγροτόπων της Κύπρου/ Inventory of the wetlands of Cyprus

Δεδομένα Χάρτη: Google, Landsat, SIO, NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO

Map Data: Google, Landsat, SIO, NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO



□ Όρια Υγροτόπου/ Wetland's Boundaries

TERRA CYPRIA
Το Κυπριακό Ινστιτούτο Προστασίας Τον Περιβάλλοντος
The Cyprus Conservation Foundation
Κέντρο Σύνετη Κοινωνία Υαση

ΥΓΡΟΤΟΠΙΟ
Κύπρου