



CY000KYR019 - ΠΟΤΑΜΙΟ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΤΙΚΟ ΦΡΑΓΜΑ ΑΝΑΣΧΕΣΗΣ ΚΑΖΑΦΑΝΙ No.2

Περιγραφή

Ο όρος Ποτάμιο Εμπλουτιστικό Φράγμα Ανάσχεσης (ΠΕΦΑ) περιγράφει μικρά φράγματα (δήματα) που κατασκευάστηκαν σε ποτάμια για περιοδική κατακράτηση των ρεόντων υδάτων, για σκοπούς εμπλουτισμού των υπόγειων υδροφορέων και/ή μείωση πλημμυρικών φαινομένων. Συχνά κατασκευάζονται με τη χρήση συρματοκιβωτίων με πέτρες (gabion) κάθετα στη ροή του ποταμού.

Το ΠΕΦΑ Καζαφανίου No.2 KYR019 βρίσκεται στη κοίτη του ποταμού Καφαζάνι. Βρίσκεται εντός των διοικητικών ορίων της κοινότητας Καζάφани, σε απόσταση 0.66 km νότια του κέντρου της κοινότητας Καρακούμη που είναι και ο κοντινότερος οικισμός, σε περιοχή που δεν ελέγχεται από την Κυπριακή Δημοκρατία. Τροφοδοτείται από τη ροή του ποταμού και η παρουσία του νερού είναι εποχική. Έχει εμβαδόν 1539 m².

Η βλάστηση περιλαμβάνει θαμνώδη και δενδρώδη βλάστηση με είδη όπως *Pistacia terebinthus*, *Ceratonia siliqua*, *Tamarix* sp. , καλαμιώνες από *Arundo donax* και τα ξενικά είδη *Tetraclinis articulata*, *Ricinus communis*, *Acacia* sp.

Η ορνιθοπανίδα που παρατηρήθηκε αποτελείτο από τα είδη *Falco tinnunculus* και *Parus major*.

Η βιολογική αξία του υγρότοπου χαρακτηρίζεται ως ουδέτερη.

Περίοδος αναφοράς πρωτογενών δεδομένων: 06/05/2014

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:	Εσωτερικός
Τύπος υγρότοπου:	Τεχνητός
Φυσικός / Τεχνητός:	Ποτάμιο εμπλουτιστικό φράγμα ανάσχεσης
Περιοχή (Ha):	0.15390
Hydrological interaction with other wetland:	Όχι -
Αλατότητα νερού:	Γλυκό
Είσοδος γλυκού νερού:	Χείμαρρος / Ρύακας
Επιφανειακή έξοδος νερού:	Έξοδος ελεγχόμενη από υπερχειλιστή
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	> 95
Υδροπερίοδος:	Εποχική

Γεωγραφική πληροφορία

Επαρχία:	ΚΕΡΥΝΕΙΑ
Municipality/Community:	ΚΑΖΑΦΑΝΙ
Coordinates (WGS84):	33.343200 E - 35.329740 N

Βιολογική σημασία

Βιολογική σημασία:

Ουδέτερη

Ramsar wetland types

Τύπος Ramsar**Κάλυψη (%)**

2 -- Λιμνούλες αγροκτημάτων για άρδευση φυτών και εξασφάλιση νερού σε ζώα καθώς και μικρές δεξαμενές (< 80 στρέμματα)

> 95

Καθεστώτα προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες, Δραστηριότητες & Επιπτώσεις

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

Τύπος Οικοσυστημικής υπηρεσίας**Οικοσυστημικές Υπηρεσία****Κλίμακα Οφέλους****Σημαντικότητα**

Ρυθμιστικές υπηρεσίες

Ρύθμιση υδάτων

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες**Ένταση**

401 = συνεχής δόμηση

Μεσαία

490 = Άλλες αστικές, βιομηχανικές και συναφείς δραστηριότητες

Μεσαία

502 = οδικό δίκτυο

Μεγάλη

700 = Ρύπανση

Μικρή

Επιπτώσεις

Impact type**Ένταση**

AN- = Αύξηση θορύβου

Μεγάλη

AS- = Μείωση αισθητικής τοπίου

Μεσαία

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης**Κάλυψη (%)**

Θαμνώδης / Δενδρώδης

< 5

Ξενικά Είδη

< 5

Υπερδατική

< 5

Είδος

Χλωρίδα

Είδος**Κυριαρχία****Reference**

Acacia sp.

Παρόν

Α. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade 06/05/2014

Arundo donax

Παρόν

Α. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade 06/05/2014

Ceratonia siliqua

Παρόν

Α. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade 06/05/2014

Pistacia lentiscus

Παρόν

Α. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade 06/05/2014

Ricinus communis

Κυρίαρχο

Α. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade 06/05/2014

Tamarix sp.	Παρόν	Α. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade 06/05/2014
Tetraclinis articulata	Παρόν	Α. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade 06/05/2014

Πανίδα

Πτηνά	Πληθυσμός	Κατάσταση φωλιάσματος	Αναφορές
Falco tinnunculus (L., 1758)			Α. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade 06/05/2014
Parus major (L., 1758)			Α. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, Τ. Emirzade 06/05/2014

Αναφορές

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης



KYR019

ΠΟΤΑΜΙΟ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΤΙΚΟ ΦΡΑΓΜΑ ΑΝΑΣΧΕΣΗΣ ΚΑΖΑΦΑΝΙ Νο.2/ ΚΑΖΑΦΑΝΙ RECHARGE WEIR No.2



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

Δεδομένα Χάρτη: Google, DigitalGlobe

Map Data: Google, DigitalGlobe

 Όρια Υγροτόπου/ Wetland's Boundaries

TERRA CYPRIA
Το Κέντρο Ιατρικά Προσταγείας Της Περιβαλλοντικής
Της Στήλης Κοινωνικών Foundation
Κέντρο Ζώνη Κοινωνία Υαση


ΥΓΡΟΤΟΠΙΟ
Κύπρου