



CY000NIC174 - ΠΟΤΑΜΙΟ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΤΙΚΟ ΦΡΑΓΜΑ ΑΝΑΣΧΕΣΗΣ ΑΝΑΓΕΙΑ Νο.3

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 Ανάγειας Νο.3 NIC174 βρίσκεται στη κοίτη του ποταμού Πεδιαίου κατάντη του φράγματος Ταμασού (NIC038). Είναι ένα από τα συνολικά εννέα ΠΕΦΑ στην κοίτη του Πεδιαίου – στον κλάδο του ποταμού μέχρι τη Δευτερά.

Τροφοδοτείται από τη ροή του ποταμού και η παρουσία του νερού είναι εποχική. Τροφοδοτείται από τη ροή του ποταμού και η παρουσία του νερού είναι εποχική. Βρίσκεται εντός των διοικητικών ορίων της κοινότητας Ανάγεια, σε απόσταση 0.43km ανατολικά από το κέντρο της κοινότητας. Η υγροτοπική βλάστηση περιλαμβάνει είδη όπως τα *Scirpoides holoschoenus*, και *Bolboschoenus maritimus*. Στο ΠΕΦΑ μέρος της παρόχθια ζώνης έχει υποβαθμιστεί λόγω της διάθεσης οικιακών αποβλήτων. Ο υγρότοπος εμπίπτει σε Προσωρινά Απαγορευμένη Περιοχή Κυνηγιού (1). Την ημέρα της επιτόπιας επίσκεψης, το ΠΕΦΑ δεν είχε νερό, ενώ εκτελούνταν έργα ανακατασκευής του αναχώματος το οποίο είχε καταρρεύσει πρόσφατα. Η βιολογική αξία του υγροτόπου χαρακτηρίζεται ως ουδέτερη.

Περίοδος αναφοράς πρωτογενών δεδομένων: 11/06/2015

Απογραφείς: Α. Παπαθεοδούλου

(1) Δεδομένα Υπηρεσίας Θήρας και Πανίδας (Πρόσβαση 06/2015).

Βιβλιογραφική Παραπομπή στο Υγροτόπιο Κύπρου:

Παπαθεοδούλου Α., Σεργίδης Λ., Μιχαήλ Κ., Emirzade T., 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 υγροτόπου:	Εσωτερικός
Τύπος υγροτόπου:	Τεχνητός
Φυσικός / Τεχνητός:	Ποτάμιο εμπλουτιστικό φράγμα ανάσχεσης
Περιοχή (Ha):	0.69690
Hydrological interaction with other wetland:	Ναί - NIC038, NIC167,
Αλατότητα νερού:	Γλυκό
Είσοδος γλυκού νερού:	Χείμαρρος / Ρύακας
Επιφανειακή έξοδος νερού:	Έξοδος ελεγχόμενη από υπερχειλιστή
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	> 95
Υδροπερίοδος:	Εποχική

Γεωγραφική πληροφορία

Επαρχία:	ΛΕΥΚΩΣΙΑ
Municipality/Community:	ΑΝΑΓΕΙΑ
Coordinates (WGS84):	33.259350 E - 35.074450 N

Βιολογική σημασία

Βιολογική σημασία:

Μικρή

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

Καθεστώς προστασίας

Κατηγορία καθεστώτος προστασίας	Υποκατηγορία καθεστώτος προστασίας	Ονομασία περιοχής	Κωδικός	Κάλυψη (%)	Νομοθεσία
Απαγορευμένη Περιοχή Κυνηγιού	Προσωρινή			100	
Πολεοδομικό καθεστώς	Άλλο		Z3	100	

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες, Δραστηριότητες & Επιπτώσεις

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

Τύπος Οικοσυστημικής υπηρεσίας	Οικοσυστημικές Υπηρεσία	Κλίμακα Οφέλους	Σημαντικότητα
Προμηθευτικές υπηρεσίες	Γλυκό νερό		
Ρυθμιστικές υπηρεσίες	Ρύθμιση πλημμυρικών φαινομένων		
Ρυθμιστικές υπηρεσίες	Ρύθμιση υδάτων		
Υποστηρικτικές υπηρεσίες	Παροχή ενδιαιτημάτων		

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
421 = απόρριψη οικιακών απορριμμάτων	Μεσαία
530 = Βελτιωμένη πρόσβαση στην περιοχή	Μεγάλη
623 = μηχανοκίνητα οχήματα	Μικρή
800 = Επιχωματώσεις, διαμορφώσεις, αποστραγγίσεις	Μεγάλη

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
401 = συνεχής δόμηση	Μεσαία
530 = Βελτιωμένη πρόσβαση στην περιοχή	Μεσαία
600 = Εγκαταστάσεις αθλητισμού / αναψυχής	Μικρή

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης	Κάλυψη (%)
Άλλο	
Θαμνώδης / Δενδρώδης	
Ξενικά Είδη	
Υπερδατική	

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
Acacia sp.	Παρόν	A. Παπαθεοδούλου, 11/06/2015
Bolboschoenus maritimus	Κυρίαρχο	A. Παπαθεοδούλου, 11/06/2015
Dittrichia viscosa	Παρόν	A. Παπαθεοδούλου, 11/06/2015
Ecballium elaterium	Παρόν	A. Παπαθεοδούλου, 11/06/2015
Nerium oleander	Παρόν	A. Παπαθεοδούλου, 11/06/2015
Sarcopoterium spinosum	Παρόν	A. Παπαθεοδούλου, 11/06/2015
Scirpoides holoschoenus	Παρόν	A. Παπαθεοδούλου, 11/06/2015
Tamarix sp.	Παρόν	A. Παπαθεοδούλου, 11/06/2015

Πανίδα

Ασπόνδυλα	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
P. machaon		A. Παπαθεοδούλου, 11/06/2015
Colias croceus		A. Παπαθεοδούλου, 11/06/2015

Αναφορές

Δεδομένα Υπηρεσίας Θήρας και Πανίδας (Πρόσβαση 06/2015).

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης



NIC174

**ΠΟΤΑΜΙΟ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΤΙΚΟ ΦΡΑΓΜΑ ΑΝΑΣΧΕΣΗΣ ΑΝΑΓΕΙΑ Νο.3/
ANAGIA RECHARGE WEIR No.3****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 Τον Περιβάλλοντος
Της Στήλης Κοινωνικών Φορέσεων
Κέντρο Ζώνης Κοινωνία Υγείας


ΥΓΡΟΤΟΠΙΟ
Κύπρου