



CY000LIM010 - ΑΡΔΕΥΤΙΚΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΚΑΠΝΟΥΣ

Περιγραφή

Η Αρδευτική Δεξαμενή Ακαπνούς (LIM010) βρίσκεται εντός των διοικητικών ορίων της κοινότητας Ακαπνού σε απόσταση 1,39 km βορειοδυτικά του κέντρου της κοινότητας.

Κατασκευάστηκε το 1981 από την εταιρεία Iacovou Brothers (Construction) Ltd, για το Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων (ΤΑΥ). Είναι χωμάτινη, με εμβαδόν 23231 m² και χωρητικότητα 132000 m³. Το νερό εισέρχεται και εξέρχεται από την δεξαμενή με αγωγό και χρησιμοποιείται για τις αρδευτικές ανάγκες περιοχής έκτασης 22 εκταρίων. Είναι εξωποτάμια δεξαμενή και με βάση την κατηγοριοποίηση του ΤΑΥ ανήκει στα «μεγάλα φράγματα» (1).

Την ημέρα της επίσκεψης καταγράφηκαν ένα είδος θαμνώδους/δενδρώδους βλάστησης (*Dittrichia viscosa*) και ένα είδος καλαμιού (*Phragmites australis*). Επίσης, καταγράφηκαν τρία είδη πτηνών (*Lullula arborea*, *Motacilla alba*, *Tachybaptus ruficollis*).

Η ευρύτερη περιοχή είναι δασική με πεύκα και συνοδευτική φρυγανική και μακία βλάστηση. Επίσης υπάρχουν δενδρώδεις καλλιέργειες και απορρίψεις σκυβάλων.

Η δεξαμενή εμπίπτει στις Προσωρινά Απαγορευμένες Περιοχές Κυνηγιού (2).

(Περίοδος αναφοράς πρωτογενών δεδομένων: 01/15. Απογραφείς: Αθηνά Παπαθεοδούλου, Άντρη Αναστάση, Λεύκιος Σεργίδης).

(1) Χριστοφίδης Ν., Κύρου Κ., Πιστή Ε., Ιωάννου Α., Αυγουστή Μ., Χατζηγιάννη Ν. (2009). Φράγματα της Κύπρου. Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων, Υπουργείο Γεωργίας Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος.

(2) 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 υγρότοπου:	Εσωτερικός
Τύπος υγρότοπου:	Τεχνητός
Φυσικός / Τεχνητός:	Χωμάτινη δεξαμενή
Περιοχή (Ha):	2.32311
Hydrological interaction with other wetland:	Όχι -
Αλατότητα νερού:	Γλυκό
Είσοδος γλυκού νερού:	Άλλο
Επιφανειακή έξοδος νερού:	Έξοδος ελεγχόμενη από αγωγό
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	> 95
Υδροπερίοδος:	Μόνιμη

Γεωγραφική πληροφορία

Επαρχία:	ΛΕΜΕΣΟΣ
Municipality/Community:	ΑΚΑΠΝΟΥ
Coordinates (WGS84):	33.176210 E - 34.847560 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

Καθεστώς προστασίας

Κατηγορία καθεστώτος προστασίας	Υποκατηγορία καθεστώτος προστασίας	Ονομασία περιοχής	Κωδικός	Κάλυψη (%)	Νομοθεσία
Απαγορευμένη Περιοχή Κυνηγιού	Προσωρινή			100	
Πολεοδομικό καθεστώς	Άλλο		Z1	100	

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες, Δραστηριότητες & Επιπτώσεις

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

Τύπος Οικοσυστημικής υπηρεσίας	Οικοσυστημικές Υπηρεσία	Κλίμακα Οφέλους	Σημαντικότητα
Προμηθευτικές υπηρεσίες	Γλυκό νερό		

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
530 = Βελτιωμένη πρόσβαση στην περιοχή	Μικρή

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
100 = Καλλιέργειες	Μεσαία
107 = δενδρώδεις καλλιέργειες	Μεσαία
700 = Ρύπανση	Μικρή

Επιπτώσεις

Impact type	Ένταση
PS- = Ρύπανση από αστικά απόβλητα	Μικρή

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης	Κάλυψη (%)
Θαμνώδης / Δενδρώδης	< 5
Υπερυδατική	76 - 95

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
Dittrichia viscosa	Παρόν	Α. Αναστάση, Α. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 09/01/2015
Phragmites australis	Κυρίαρχο	Α. Αναστάση, Α. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 09/01/2015

Πανίδα

Πτηνά	Πληθυσμός	Κατάσταση φωλιάσματος	Αναφορές
Lullula arborea (L., 1758)	1-10		Α. Αναστάση, Α. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 09/01/2015
Motacilla alba (L., 1758)	1-10		Α. Αναστάση, Α. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 09/01/2015
Tachybaptus ruficollis (Pallas, 1764)	1-10		Α. Αναστάση, Α. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 09/01/2015

Αναφορές

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

Χριστοφίδης Ν., Κύρου Κ., Πιστή Ε., Ιωάννου Α., Αυγουστή Μ., Χατζηγιάννη Ν. (2009). Φράγματα της Κύπρου. Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων, Υπουργείο Γεωργίας Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος.

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης



LIM010

ΑΡΔΕΥΤΙΚΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΚΑΠΝΟΥΣ/ ΑΚΑΡΝΟΥ IRRIGATION TANK**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 Επιστημών
Κέντρο Ζώνης Κοινωνίας Υγείας


ΥΓΡΟΤΟΠΙΟ
Κύπρου