



CY000LIM012 - ΑΡΔΕΥΤΙΚΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΕΠΤΑΓΩΝΕΙΑΣ No1

Περιγραφή

Η Αρδευτική Δεξαμενή Επτάγωνειας No.1 (LIM012) βρίσκεται εντός των διοικητικών ορίων της Κοινότητας Επτάγωνεια σε απόσταση 0,5 km δυτικά του κέντρου της κοινότητας.

Κατασκευάστηκε το 1982 από την εταιρεία Hadjiconstantis-Fysentzides-Charalambous, για το Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων (ΤΑΥ). Είναι χωμάτινη, με εμβαδόν 25729 m² και χωρητικότητα 127000 m³. Το νερό εισέρχεται και εξέρχεται από την δεξαμενή με αγωγό και χρησιμοποιείται για τις αρδευτικές ανάγκες περιοχής έκτασης 20 εκταρίων. Είναι εξωποτάμια δεξαμενή και με βάση την κατηγοριοποίηση του ΤΑΥ ανήκει στα «μικρά φράγματα» (1).

Την ημέρα της επίσκεψης καταγράφηκαν δύο είδη θαμνώδους/δενδρώδους βλάστησης (*Dittrichia viscosa*, *Tamarix* sp.), ένα ξενικό είδος φυτού, ο γιατρός (*Nicotiana glauca*) και ένα είδος καλαμιού (*Phragmites australis*). Επίσης, καταγράφηκε ένα είδος πτηνού (*Lullula arborea*).

Στην ευρύτερη περιοχή υπάρχουν δενδρώδεις καλλιέργειες και διασκορπισμένες κατοικίες. 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):	2.57291
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:	ΕΠΤΑΓΩΝΕΙΑ
Coordinates (WGS84):	33.153210 E - 34.848940 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	Μεσαία

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
107 = δενδρώδεις καλλιέργειες	Μεσαία
403 = διασκορπισμένες κατοικίες	Μικρή
530 = Βελτιωμένη πρόσβαση στην περιοχή	Μεγάλη

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης	Κάλυψη (%)
Θαμνώδης / Δενδρώδης	< 5
Ξενικά Είδη	< 5
Υπερυδατική	< 5

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
-------	-----------	-----------

<i>Dittrichia viscosa</i>	Παρόν	Α. Αναστάση, Α. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 09/01/2015
<i>Nicotiana glauca</i>	Παρόν	Α. Αναστάση, Α. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 09/01/2015
<i>Phragmites australis</i>	Παρόν	Α. Αναστάση, Α. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 09/01/2015
<i>Tamarix</i> sp.	Παρόν	Α. Αναστάση, Α. Παπαθεοδούλου, Λ. Σεργίδης, 09/01/2015

Πανίδα

Πτηνά	Πληθυσμός	Κατάσταση φωλιάσματος	Αναφορές
<i>Lullula arborea</i> (L., 1758)	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



LIM012

ΑΡΔΕΥΤΙΚΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΕΠΤΑΓΩΝΕΙΑΣ Νο1/ ΕΡΤΑΓΟΝΕΙΑ IRRIGATION TANK No.1**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
The Cyprus Conservation Foundation
Κέντρο Γυναικείας Υγείας


ΥΓΡΟΤΟΠΙΟ
Κύπρου