



CY000NIC159 - ΝΕΑ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ ΒΑΘΕΙΑΣ ΓΩΝΙΑΣ

Περιγραφή

Η Νέα Δεξαμενή Ανακυκλωμένου Νερού βρίσκεται εντός των διοικητικών ορίων του Αγίου Σωζόμενου, σε απόσταση 1.55 χμ βόρεια του κέντρου της κοινότητας.

Πρόκειται για κατασκευή νέας Μονάδας στη περιοχή της Βαθιάς Γωνιάς, πλησίον της άλλης Μονάδας (NIC029). Η νέα Μονάδα έχει προοπτική επεξεργασίας το 2030, 12,8 εκατ. m³ ετησίως, με τεχνολογία βιοαντιδραστήρων τύπου μεμβρανών (MBR) (1).

Την ημέρα της επιτόπιας επίσκεψης γίνονταν έργα και η δεξαμενή δεν είχε τεθεί σε λειτουργία.

Η δεξαμενή, εμπίπτει στην Ειδική Ζώνη Διατήρησης «Αλυκός Ποταμός - Αγ. Σωζόμενος» (2) και σε προσωρινά Απαγορευμένη Περιοχή Κυνηγίου (3). Επίσης βρίσκεται κοντά στα Κατάλοιπα της Ύστερης Εποχής του Χαλκού στην τοποθεσία Νικολίδες, περιοχή που προστατεύεται ως Αρχαίο Μνημείο Πίνακα Β (4).

Περίοδος αναφοράς πρωτογενών δεδομένων: 20/03/2015

Απογραφείς: Α. Παπαθεοδούλου, Γ. Μιχαηλίδου, Λ. Σεργίδης.

(1) Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων (2011). Εφαρμογή των Άρθρων 11, 13 και 15 της Οδηγίας Πλαίσιο Περί Υδάτων (2000/60/EK) στην Κύπρο. Παράρτημα III- Αναλυτικό Πρόγραμμα Μέτρων.

(2) BioCYPTRUS (2009). Electronic database. Department of Environment. Ministry of Agriculture Natural Resources and Environment.

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

(4) Δεδομένα Τμήματος Αρχαιοτήτων (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.cypriuswetlands.org>, πρόσβαση [ημερομηνία].

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Εσωτερικός
Περιοχή (Ha):	7.60111
Hydrological interaction with other wetland:	Όχι -
Αλατότητα νερού:	Γλυκό

Γεωγραφική πληροφορία

Επαρχία:	ΛΕΥΚΩΣΙΑ
Municipality/Community:	ΑΓΙΟΣ ΣΩΖΟΜΕΝΟΣ
Coordinates (WGS84):	33.443340 E - 35.079750 N

Ramsar wetland types

Τύπος Ramsar	Κάλυψη (%)
8 -- Υγρότοποι που δημιουργούνται για επεξεργασία λυμάτων	> 95

Καθεστώτα προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί

Καθεστώς προστασίας

Κατηγορία καθεστώτος προστασίας	Υποκατηγορία καθεστώτος προστασίας	Ονομασία περιοχής	Κωδικός	Κάλυψη (%)	Νομοθεσία
Περιοχή Natura 2000	Ειδική Ζώνη Διατήρησης	ΑΛΥΚΟΣ ΠΟΤΑΜΟΣ - ΑΓ. ΣΩΖΟΜΕΝΟΣ	CY2000002	100	
Αρχαιολογικό καθεστώς	Αρχαίο Μνημείο	Κατάλοιπα αρχαίου οικισμού της Ύστερης Εποχής του Χαλκού στην τοποθεσία "Νικολίδες"		0	
Απαγορευμένη Περιοχή Κυνηγιού	Προσωρινή			98	

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες, Δραστηριότητες & Επιπτώσεις

Οικότοποι & Βλάστηση

Είδος

Αναφορές

Biocypus (2009). Electronic Database

Birdlife Cyprus (2012). The monthly checklist and society news. Issue 7. July-August.

Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων (2011). Εφαρμογή των Άρθρων 11, 13 και 15 της Οδηγίας Πλαίσιο Περί Υδάτων (2000/60/ΕΚ) στην Κύπρο. Παράρτημα III- Αναλυτικό Πρόγραμμα Μέτρων.

Δεδομένα Τμήματος Αρχαιοτήτων (Πρόσβαση 06/2015)

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

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης



NIC159

ΝΕΑ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ ΒΑΘΕΙΑΣ ΓΩΝΙΑΣ /
VATHIA GONIA NEW RECYCLED WATER 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 Conservation Foundation
Κέντρο Ζωής Κόσμος Υαλίν


ΥΓΡΟΤΟΠΙΟ
Κύπρου