



GR422KIM010 - Τεχνητό λιμνίο στη Δέκα 2

Περιγραφή

Το τεχνητό λιμνίο στη Δέκα (2) βρίσκεται στην ομώνυμη περιοχή περίπου 3 χιλιόμετρα δυτικά - νοτιοδυτικά της Χώρας Κιμώλου. Πρόκειται για τεχνητό λιμνίο που προήλθε από εξόρυξη αδρανών, το οποίο έχει αρχίσει να αποκτά πυκνή υπερυδατική βλάστηση περιμετρικά σε μίξη με αυτοφυή θαμνώδη βλάστηση. Η λίμνη έχει μόνιμη παρουσία γλυκού νερού που προέρχεται από τα ατμοσφαιρικά κατακρημνίσματα, το οποίο χρησιμοποιείται για πότισμα των γύρω μικρών μπουστανιών (αμπέλια, κηπευτικά). Η βιολογική σημασία της για το νησί χαρακτηρίζεται ως μεσαία. (Περίοδος αναφοράς πρωτογενών δεδομένων: 5/2011. Απογραφείς: Ν. Γεωργιάδης, Κ. Παραγκαμιάν).

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Εσωτερικός
Τύπος υγρότοπου:	Υδατοσυλλέκτης από απόληψη αργίλου / αδρανών υλικών
Φυσικός / Τεχνητός:	Τεχνητός
Περιοχή (Ha):	0.15
Hydrological interaction with other wetland:	Όχι -
Αλατότητα νερού:	Γλυκό
Είσοδος γλυκού νερού:	Λεκάνη απορροής (από κατακρημνίσματα)
Επιφανειακή έξοδος νερού:	Δεν υπάρχει εμφανές σημείο εξόδου του νερού
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	> 95
Υδροπερίοδος:	Μόνιμη

Γεωγραφική πληροφορία

Περιφέρεια:	Νοτίου Αιγαίου
Περιφερειακή ενότητα:	Κυκλάδων
Νησί:	Κίμωλος
Δήμος:	Κιμώλου
Coordinates (WGS84):	24.541206 E - 36.784820 N

Βιολογική σημασία

Βιολογική σημασία:	Μεσαία
--------------------	--------

Ramsar wetland types

Τύπος Ramsar	Κάλυψη (%)
7 -- Λιμνούλες από εκσκαφές (λατομεία, ορυχεία, απόληψη αδρανών, αργίλου, κ.ά.)	> 95

Ιδιοκτησιακό καθεστώς

Άγνωστο

Καθεστώτα προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

Τύπος Οικοσυστημικής υπηρεσίας	Οικοσυστημική υπηρεσία	Κλίμακα Οφέλους	Σημαντικότητα
Προμηθευτικές υπηρεσίες	Γλυκό νερό		
Υποστηρικτικές υπηρεσίες	Παροχή ενδιαιτημάτων		

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
130 = Άρδευση	Μεσαία
230 = Κυνήγι	Άγνωστη
430 = Αγροτικές (γεωργικές) κατασκευές	Μικρή
853 = διαχείριση της στάθμης του νερού	Μικρή

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
105 = εκτατικές καλλιέργειες	Μικρή
403 = διασκορπισμένες κατοικίες	Μικρή
502 = οδικό δίκτυο	Μικρή

Επιπτώσεις

Impact type	Ένταση
WG- = Αποστράγγιση/Μείωση της στάθμης του νερού	Μικρή

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης	Κάλυψη (%)
Θαμνώδης / Δενδρώδης	< 5
Υπερδατική	5 - 25

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
Arundo donax	Παρόν	N. Γεωργιάδης & K. Παραγκαμιάν 25.05.2011
Mentha sp.	Παρόν	N. Γεωργιάδης & K. Παραγκαμιάν 25.05.2011
Nerium oleander	Παρόν	N. Γεωργιάδης & K. Παραγκαμιάν 25.05.2011
Pistacia lentiscus	Παρόν	N. Γεωργιάδης & K. Παραγκαμιάν 25.05.2011

Typha sp.

Κυρίαρχο

Ν. Γεωργιάδης & Κ. Παραγκαμιάν 25.05.2011

Πανίδα

Πτηνά	Πληθυσμός	Κατάσταση φωλιάσματος	Αναφορές
Gallinula chloropus (L., 1758)	1-10	Φωλιάζει	Ν. Γεωργιάδης & Κ. Παραγκαμιάν 25.05.2011

Αναφορές

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης



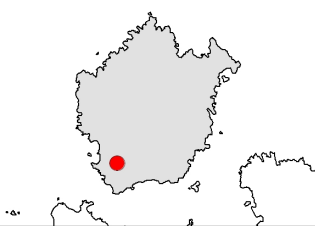


KIM010 - Τεχνητό λιμνίο στη Δέκα 2 / Deka artificial pond 2



Google

N. ΚΙΜΩΛΟΣ / KIMOLOS



Δορυφορική εικόνα: Google Earth / WGS84 - Satellite image: Google Earth / WGS84

0 5 10 20 30
m

Όρια υγρότοπου
Site boundaries



Νησιωτικοί υγρότοποι της Ελλάδας - Island wetlands of Greece