



GR422TIN008 - Λιμνοδεξαμενή Στενής-Λιβάδας

Περιγραφή

Εξωποτάμια λιμνοδεξαμενή με εμφανή μεμβράνη, κατασκευασμένη για άρδευση και ύδρευση το 2003 (Αθανασόπουλος και συν. 2006), που τροφοδοτείται από τον ρύακα της Λιβάδας. Βρίσκεται περίπου 4 χλμ. ΒΑ του οικισμού Στενή στην Τήνο. Έχουν αναφερθεί προβλήματα ρύπανσης του ρύακα και άρα και της λιμνοδεξαμενής. Έχει κατασκευαστεί με ύψωση λιθόρριπτου αναχώματος από τη μισή πλευρά της περίπου. Η λεκάνη απορροής κυριαρχείται από φρύγανα και γρανιτικό βραχώδες υπόστρωμα. Ο υγρότοπος βρίσκεται εντός των ορίων Ειδικής Ζώνης Διατήρησης (GR4220019), Ζώνης Ειδικής Προστασίας (GR4220031) και Σημαντικής Περιοχής για τα Πουλιά (Πορτόλου και συν. 2009). (Επιτόπια συλλογή δεδομένων: 4/2005. Απογραφείας: Γ. Κατσαδωράκης).

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Εσωτερικός
Τύπος υγρότοπου:	Λιμνοδεξαμενή με εμφανή μεμβράνη
Φυσικός / Τεχνητός:	Τεχνητός
Περιοχή (Ha):	3.30
Hydrological interaction with other wetland:	Όχι -
Αλατότητα νερού:	Γλυκό
Είσοδος γλυκού νερού:	Χείμαρρος / Ρύακας
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:	Τήνος
Δήμος:	Τήνου
Coordinates (WGS84):	25.231225 E - 37.604272 N

Βιολογική σημασία

Βιολογική σημασία:	Αρνητική
--------------------	----------

Ramsar wetland types

Τύπος Ramsar	Κάλυψη (%)
2 -- Λιμνούλες αγροκτημάτων για άρδευση φυτών και εξασφάλιση νερού σε ζώα καθώς και μικρές δεξαμενές (< 80 στρέμματα)	> 95

Ιδιοκτησιακό καθεστώς

Δημόσιο - Δημοτικό

Καθεστώτα προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί**Καθεστώς προστασίας**

Κατηγορία καθεστώτος προστασίας	Υποκατηγορία καθεστώτος προστασίας	Ονομασία περιοχής	Κωδικός	Κάλυψη (%)	Νομοθεσία
Περιοχή προστασίας της βιοποικιλότητας	Ειδική ζώνη διατήρησης	Τήνος: Μυρσίνη - Ακρωτήριο Λιβάδα	GR4220019	100	N. 3937/2011 (ΦΕΚ 60/A/2011)
Περιοχή προστασίας της βιοποικιλότητας	Ζώνη ειδικής προστασίας	Βορειοανατολική Τήνος και Νησίδες	GR4220031	100	N. 3937/2011 (ΦΕΚ 60/A/2011)

Ecosystem Services, Activities & Impacts**Δραστηριότητες στον υγρότοπο**

Δραστηριότητες	Ένταση
010 = Διατήρηση οικοτόπων	Άγνωστη

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
140 = Βόσκηση	Μικρή

Οικότοποι & Βλάστηση**Είδος****Αναφορές**

Αθανασόπουλος Σ., Α. Αναστόπουλος, Θ. Δόλκας, Ε. Δρόσος, Ο. Καρασαχινίδης, Α. Καπλανίδης, Γ. Μπαϊρακτάρης, Ζ. Μορφόπουλος, Ν. Παπαγιάννη, Γ. Πασχαλίνος, Π. Περγιαλιώτης, Β. Τσαρμπός, Θ. Χασιώτης και Β. Χαχάμη. 2006. Τα φράγματα και οι λιμνοδεξαμενές του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων. Β' έκδοση - Νέα Έργα. Επιστημονικές εκδόσεις του Υπουργείου Γεωργίας, Αθήνα. 104 σελ.

Κατσαδωράκης, Γ., και Κ. Παραγκαμιάν. 2007. Απογραφή των υγροτόπων των νησιών του Αιγαίου: Ταυτότητα, οικολογική κατάσταση και απειλές. Παγκόσμιο Ταμείο για τη Φύση - WWF Ελλάς, Αθήνα. 392 σελ.

Πορτόλου, Δ., Σ. Μπουρδάκης, Χ. Βλάχος, Θ. Καστρίτης και Τ. Δημαλέξης (επ.). 2009. Οι Σημαντικές Περιοχές για τα Πουλιά της Ελλάδας. Περιοχές Προτεραιότητας για τη Διατήρηση της Βιοποικιλότητας. Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία, Αθήνα. 497 σελ.

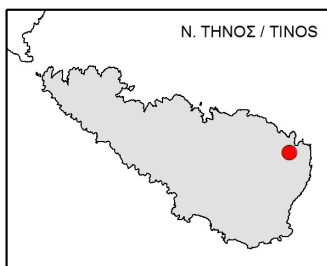
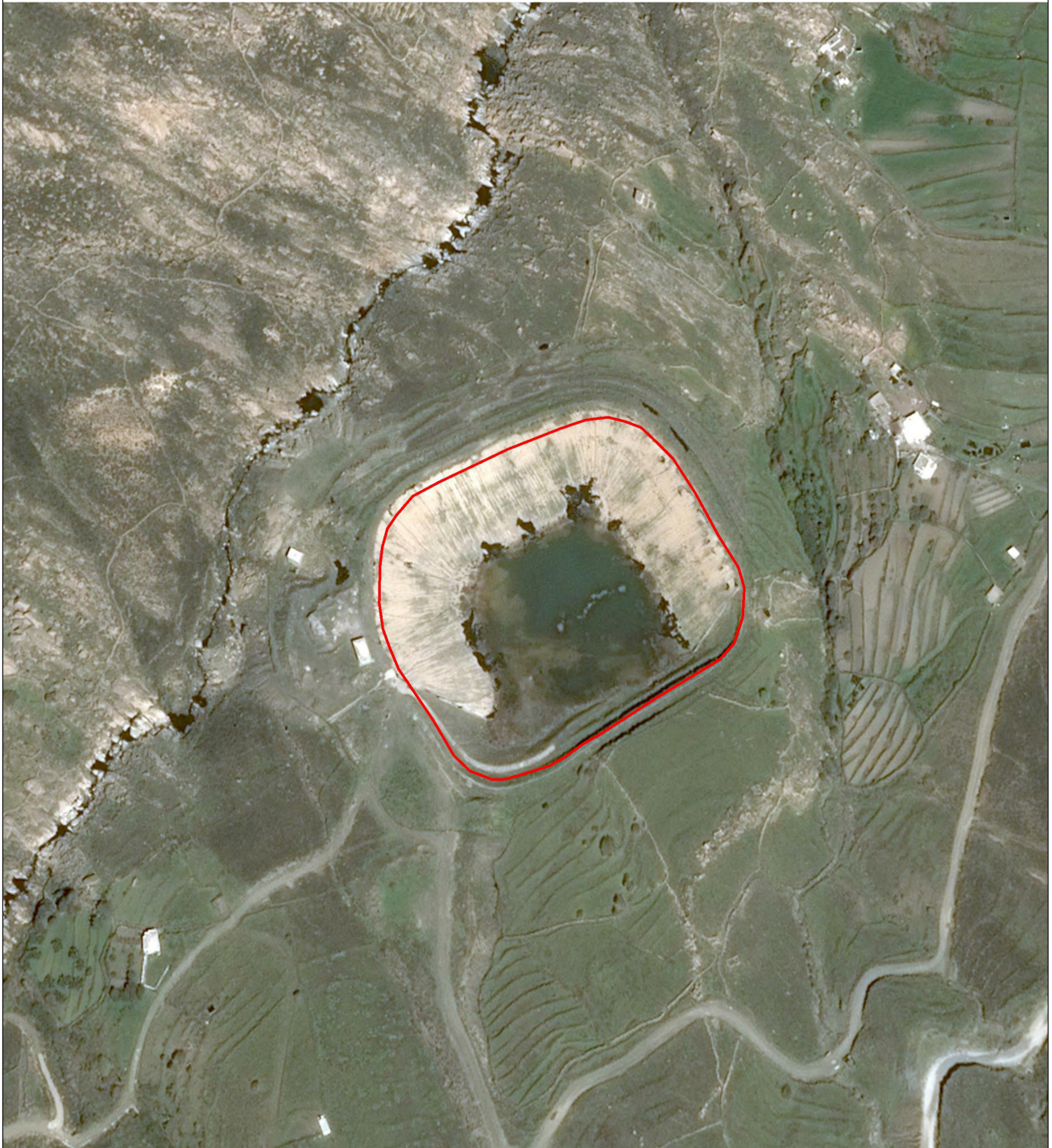
Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης



© Γιώργος Καταδωράκης / WWF Ελλάς



TIN008 - Λιμνοδεξαμενή Στενής-Λιβάδας / Steni-Livada reservoir



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

25 50 100 150 m

Όρια υγροτόπου
Site boundaries



Νησιωτικοί υγρότοποι της Ελλάδας - Island wetlands of Greece