



GR111SAT003 - Λιμνοθάλασσα Αγίου Ανδρέα

Περιγραφή

Η λιμνοθάλασσα Αγίου Αντρέα βρίσκεται περίπου 1,8 χλμ. δυτικά - νοτιοδυτικά της Καμαριώτισσας, του Δήμου Σαμοθράκης. Περιλαμβάνεται στην απογραφή του WWF Ελλάς για τους υγρότοπους του Αιγαίου (Κατσαδωράκης & Παραγκαμιάν 2007). Οι ντόπιοι την ονομάζουν "το (ν)ταλιάνι". Είναι φυσικός υγρότοπος που δημιουργήθηκε στο παρελθόν με τη δημιουργία αναχώματος από βότσαλα περιμετρικά φυσικής κοιλότητας και απέκτησε χαρακτηριστικά λιμνοθάλασσας. Αργότερα το φυσικό ανάχωμα ενισχύθηκε με επιπλέον υλικό. Πρόκειται για οικότοπο προτεραιότητας 1150* - Παράκτιες λιμνοθάλασσες της 92/43. Είναι δημόσια έκταση που εκμισθωνόταν από τη νομαρχία σε συνεταιρισμό αλιέων μέχρι το 1990. Παλιότερα είχε δυο μπούκες - διαύλους επικοινωνίας με τη θάλασσα - εκ των οποίων η βόρεια έκλεινε περιοδικά από βότσαλα που μετέφεραν τα κύματα. Σήμερα η επικοινωνία της με τη θάλασσα μέσω διαύλου έχει πλέον μπλοκαριστεί από όγκους αδρανών υλικών και βότσαλων, συσσωρευμένων από τον ισχυρό κυματισμό λόγω βοριάδων. Στα νότια όρια υπάρχουν ενδείξεις ότι εισέρχονται γλυκά νερά από τον υπόγειο υδροφόρα. Δεν έχει πια αλιευτική δραστηριότητα όπως στο παρελθόν και πιθανώς δεν υπάρχουν πια ψάρια μια και δεν έχει άμεση επικοινωνία με τη θάλασσα. Δεν γίνεται καμιά δραστηριότητα στον υγρότοπο ενώ η λεκάνη απορροής καλύπτεται από εκτατικές καλλιέργειες δημητριακών, βοσκότοπους και αραιότατη δόμηση και δρόμους. Ο υγρότοπος βρίσκεται εντός Ζώνης Ειδικής Προστασίας (GR1110012) και Σημαντικής Περιοχής για τα Πουλιά (Πορτόλου και συν. 2009). Απειλείται από την εγκατάλειψη και τις παράνομες αποθέσεις μπάζων και απορριμμάτων αλλά και τη διάνοιξη δρόμων. [Επίσκεψη για την απογραφή: Γ.Κατσαδωράκης 6/2005].

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Παράκτιος
Τύπος υγρότοπου:	Λιμνοθάλασσα
Φυσικός / Τεχνητός:	Φυσικός
Περιοχή (Ha):	15.50
Hydrological interaction with other wetland:	Ναί - SAT006
Αλατότητα νερού:	Αλμυρό
Είσοδος γλυκού νερού:	Επιφανειακός υδροφόρας
Επιφανειακή έξοδος νερού:	Δεν υπάρχει εμφανές σημείο εξόδου του νερού
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	> 95
Υδροπερίοδος:	Μόνιμη

Γεωγραφική πληροφορία

Περιφέρεια:	Ανατολικής Μακεδονίας - Θράκης
Περιφερειακή ενότητα:	Έβρου
Νησί:	Σαμοθράκη
Δήμος:	Σαμοθράκης
Coordinates (WGS84):	25.454228 E - 40.469402 N

Κατάσταση υγρότοπου

Κατάσταση υγρότοπου:

3 - Το αρχικό φυσικό περιβάλλον/τοπίο μερικώς διαταραγμένο (10-50% απείραχτο)

Ramsar wetland types

Τύπος Ramsar

Κάλυψη (%)

J -- Παράκτιες υφάλμυρες ως αλμυρές λίμνες που έχουν μία ή περισσότερες σχετικά στενές διόδους επικοινωνίας με τη θάλασσα > 95

Ιδιοκτησιακό καθεστώς

Δημόσιο - Δημοτικό

Καθεστώς προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί

Καθεστώς προστασίας

Κατηγορία καθεστώτος προστασίας	Υποκατηγορία καθεστώτος προστασίας	Ονομασία περιοχής	Κωδικός	Κάλυψη (%)	Νομοθεσία
Περιοχή προστασίας της βιοποικιλότητας	Ζώνη ειδικής προστασίας	Σαμοθράκη: Όρος Φεγγάρι και Παράκτια Ζώνη	GR1110012	100	N. 3937/2011 (ΦΕΚ 60/Α/2011)

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

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

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
200 = Ιχθυοκαλλιέργειες / Οστρακοκαλλιέργειες	Μικρή
502 = οδικό δίκτυο	Μικρή
511 = δίκτυα μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας	Μικρή
801 = επιχωμάτωση θαλάσσιων περιοχών	Μεγάλη
870 = Τάφροι, αναχώματα, τεχνητές παραλίες	Μεγάλη

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
105 = εκτατικές καλλιέργειες	Μικρή
140 = Βόσκηση	Άγνωστη
230 = Κυνήγι	Άγνωστη
403 = διασκορπισμένες κατοικίες	Μικρή
440 = Αποθήκευση υλικών	Μικρή
502 = οδικό δίκτυο	Μικρή
504 = λιμάνι	Μικρή
510 = Μεταφορά ενέργειας	Μικρή
530 = Βελτιωμένη πρόσβαση στην περιοχή	Μικρή

Επιπτώσεις

Impact type	Ένταση
AS- = Μείωση αισθητικής τοπίου	Μικρή

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι οικότοπων

Τύποι οικότοπων	Κάλυψη (%)
1150 * Παράκτιες λιμνοθάλασσες	> 95

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης	Κάλυψη (%)
Αμμόφιλη	< 5
Υγρολιβαδική	< 5
Υφυδατική	51 - 75

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
<i>Glaucium flavum</i>	Παρόν	Γ. Κατσαδωράκης 16.06.2005
<i>Juncus</i> sp.	Παρόν	Γ. Κατσαδωράκης 16.06.2005
<i>Matthiola tricuspidata</i>	Παρόν	Γ. Κατσαδωράκης 16.06.2005
<i>Phragmites australis</i>	Παρόν	Γ. Κατσαδωράκης 16.06.2005
<i>Ruppia</i> sp.	Κυρίαρχο	Γ. Κατσαδωράκης 16.06.2005

Πανίδα

Πτηνά	Πληθυσμός	Κατάσταση φωλιάσματος	Αναφορές
<i>Milvus migrans</i> (Boddaert, 1783)	1-10	Άγνωστο	Broggi & Willi 1988
<i>Actitis hypoleucos</i> (L., 1758)	1-10	Άγνωστο	Broggi & Willi 1988
<i>Charadrius dubius</i> (Scopoli, 1786)	1-10	Άγνωστο	Broggi & Willi 1988
<i>Charadrius dubius</i> Scopoli, 1786	1-10	Πιθανά φωλιάζει	Γ. Κατσαδωράκης 16.06.2005
<i>Numenius phaeopus</i> (L., 1758)	1-10	Δεν φωλιάζει	Broggi & Willi 1988
<i>Tringa glareola</i> (L., 1758)	1-10	Δεν φωλιάζει	Broggi & Willi 1988
<i>Ardea purpurea</i> (L., 1766)	1-10	Δεν φωλιάζει	Broggi & Willi 1988
<i>Acrocephalus scirpaceus</i> (Hermann, 1804)	1-10	Δεν φωλιάζει	Broggi & Willi 1988
<i>Motacilla flava</i> (L., 1758)	10-100	Άγνωστο	Broggi & Willi 1988

Ασπόνδυλα	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
<i>Urogebia pusilla</i>	Παρόν	Κουτράκης και συν. 2002
<i>Ostrea edulis</i>	Παρόν	Κουτράκης και συν. 2002
<i>Cerastoderma glaucum</i>	Παρόν	Κουτράκης και συν. 2002

Αναφορές

Broggi, M. F., and G. Willi. 1988. Ornithologische Beobachtungen auf Samothrake (Griechenland). Ber. Bot.-Zool. Ges. Liechtenstein – Sargans – Werdenberg 17:79–91.

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.

Κουτράκης, Ε., Γ. Συλαίος, Α. Τσικλήρας, Κ. Λαχουβάρης και Ν. Καμίδης. 2001. ΣΑΜΟΘΡΑΚΗ: Μελέτη της υφιστάμενης κατάστασης και προτάσεις για τη βελτίωση της αλιευτικής αξιοποίησης της Λιμνοθάλασσας Αγίου Ανδρέα Σαμοθράκης. . ΕΘ.Ι.ΑΓ.Ε. & ΙΝ.ΑΛ.Ε, Καβάλα.

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



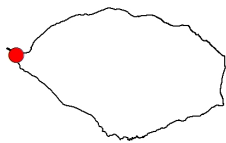
© Γιώργος Κατσάβουρας / WWF Ελλάς



SAT003 - Λιμνοθάλασσα Αγίου Ανδρέα / Agios Andrea lagoon



Ν. ΣΑΜΟΘΡΑΚΗ / SAMOTHRAKI



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

0 40 80 160 240 m

Όρια υγροτόπου
Site boundaries



Νησιωτικοί υγροτόποι της Ελλάδας - Island wetlands of Greece