



GR411LES085 - Αγία Βερονίκη

Περιγραφή

Ο υγρότοπος της Αγίας Βερονίκης βρίσκεται περίπου 5,6 χιλιόμετρα βόρεια - βορειοανατολικά από τα Βασιλικά, στη Λέσβο. Πρόκειται για ένα παράκτιο έλος που δέχεται γλυκό νερό από τη λεκάνη απορροής και τα αποστραγγιστικά κανάλια της περιοχής. Η έξοδος του νερού γίνεται μέσω δύο καναλιών ενώ το φυσικό ανάχωμα που προφανώς υπήρχε και διέκρινε το έλος από τη θάλασσα, έχει καταστραφεί με την κατασκευή του παράκτιου χωματόδρομου. Το σύστημα είναι ιδιαίτερα ευτροφικό, πιθανόν λόγω της χρήσης λιπασμάτων στις καλλιέργειες που υπάρχουν στην περιοχή και της περιορισμένης ανανέωσης των νερών. Απαντάται ο οικότοπος 72A0 - Καλαμώνες και η βλάστηση αποτελείται κυρίως από σκίρπα (*Scirpoides holoschoenus*). Ο υγρότοπος βρίσκεται εντός Ειδικής Ζώνης Διατήρησης (GR4110004) και Ζώνης Ειδικής Προστασίας (GR4110007) ενώ περιλαμβάνεται στο Προεδρικό Διάταγμα για την προστασία των μικρών νησιωτικών υγρότοπων της Ελλάδας (Υ411LES085, ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012). [Επίσκεψη για την απογραφή: Θ. Γιαννακάκης & Κ. Παραγκαμιάν, 4/2012].

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγρότοπου:	Παράκτιος
Τύπος υγρότοπου:	Έλος
Φυσικός / Τεχνητός:	Φυσικός
Περιοχή (Ha):	1.37
Hydrological interaction with other wetland:	Όχι -
Αλατότητα νερού:	Υφάλμυρο
Είσοδος γλυκού νερού:	Λεκάνη απορροής (από κατακρημνίσματα)
Επιφανειακή έξοδος νερού:	Άλλο
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	51 - 75
Υδροπερίοδος:	Εποχική

Γεωγραφική πληροφορία

Περιφέρεια:	Βορείου Αιγαίου
Περιφερειακή ενότητα:	Λέσβου
Νησί:	Λέσβος
Δήμος:	Λέσβου
Coordinates (WGS84):	26.264667 E - 39.150290 N

Κατάσταση υγρότοπου

Κατάσταση υγρότοπου:	2 - Το αρχικό φυσικό περιβάλλον/τοπίο κυριαρχεί στο χώρο (>50%)
----------------------	---

Ramsar wetland types

Τύπος Ramsar

H -- Διαπαλιρροϊκά έλη. Συμπεριλαμβάνονται αλμυρόβαλτοι, αλίπεδα, φυσικές αλυκές, παλιρροϊκά έλη υφάλμυρου και γλυκού νερού

Κάλυψη (%)

> 95

Ιδιοκτησιακό καθεστώς

Άγνωστο

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	Λέσβος: Κόλπος Καλλονής και Χερσαία Παράκτια Ζώνη	GR4110004	34	N. 3937/2011 (ΦΕΚ 60/A/2011)
Περιοχή προστασίας της βιοποικιλότητας	Ζώνη ειδικής προστασίας	Λέσβος: Παράκτιοι Υγρότοποι Κόλπου Καλλονής	GR4110007	100	N. 3937/2011 (ΦΕΚ 60/A/2011)
Άλλο περιβαλλοντικό καθεστώς	Μικροί νησιωτικοί υγρότοποι	Αγία Βερονίκη	Y411LES085	100	Π.Δ. (ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012)

Ecosystem Services, Activities & Impacts

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

Τύπος Οικοσυστημικής υπηρεσίας	Οικοσυστημική υπηρεσία	Κλίμακα Οφέλους	Σημαντικότητα
Υποστηρικτικές υπηρεσίες	Κύκλος θρεπτικών		
Υποστηρικτικές υπηρεσίες	Παροχή ενδιαιτημάτων		

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
830 = Δημιουργία καναλιών	Μεσαία
952 = ευτροφισμός	Μεγάλη

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
105 = εκτατικές καλλιέργειες	Μεσαία
107 = δενδρώδεις καλλιέργειες	Μεσαία
502 = οδικό δίκτυο	Μικρή

Επιπτώσεις

Impact type	Ένταση
PFO = Ρύπανση από λιπάσματα άγνωστης έκτασης/διάρκειας	Άγνωστη
PPO = Ρύπανση από ζιζανιοκτόνα άγνωστης έκτασης/διάρκειας	Άγνωστη
PVO = Μείωση διαλυμένου οξυγόνου άγνωστης έκτασης/διάρκειας	Άγνωστη

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι οικότοπων

Τύποι οικότοπων	Κάλυψη (%)
72A0 Καλαμώνες	> 95

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης	Κάλυψη (%)
Άλλο	< 5
Αλοφυτική	< 5
Αμμόφιλη	< 5
Θαμνώδης / Δενδρώδης	5 - 25
Υγρολιβαδική	< 5
Υπερυδατική	26 - 50

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
<i>Ammophila arenaria</i>	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης & Κ. Παραγκαμιάν 30.04.2012
<i>Halimione portulacoides</i>	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης & Κ. Παραγκαμιάν 30.04.2012
<i>Iris pseudacorus</i>		Θ. Γιαννακάκης & Κ. Παραγκαμιάν 30.04.2012
<i>Juncus maritimus</i>	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης & Κ. Παραγκαμιάν 30.04.2012
<i>Matthiola</i> sp.	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης & Κ. Παραγκαμιάν 30.04.2012
<i>Olea europaea</i>	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης & Κ. Παραγκαμιάν 30.04.2012
<i>Phragmites australis</i>	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης & Κ. Παραγκαμιάν 30.04.2012
<i>Rubus</i> sp.	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης & Κ. Παραγκαμιάν 30.04.2012
<i>Salicornia</i> sp.	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης & Κ. Παραγκαμιάν 30.04.2012
<i>Scirpoides holoschoenus</i>	Κυρίαρχο	Θ. Γιαννακάκης & Κ. Παραγκαμιάν 30.04.2012
<i>Spartium junceum</i>	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης & Κ. Παραγκαμιάν 30.04.2012
<i>Tamarix parviflora</i>	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης & Κ. Παραγκαμιάν 30.04.2012
<i>Vitex agnus-castus</i>	Παρόν	Θ. Γιαννακάκης & Κ. Παραγκαμιάν 30.04.2012

Πανίδα

Πτηνά	Πληθυσμός	Κατάσταση φωλιάσματος	Αναφορές
<i>Charadrius dubius</i> (Scopoli, 1786)	1-10	Άγνωστο	Θ. Γιαννακάκης & Κ. Παραγκαμιάν 30.04.2012
<i>Tringa glareola</i> (L., 1758)	1-10	Άγνωστο	Θ. Γιαννακάκης & Κ. Παραγκαμιάν 30.04.2012
<i>Motacilla alba</i> (L., 1758)	1-10	Άγνωστο	Θ. Γιαννακάκης & Κ. Παραγκαμιάν 30.04.2012

Αναφορές

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης



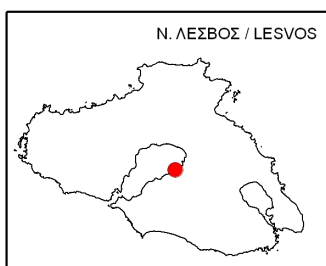
© Γιάννης Γιαννακάκης/WWF Ελλάς



LES085 - Αγία Βερονίκη / Agia Veroniki



Google



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



Όρια υγροτόπου
Site boundaries



Νησιωτικοί υγρότοποι της Ελλάδας - Island wetlands of Greece