



## ΔΕΛΤΙΟ ΑΠΟΓΡΑΦΗΣ ΥΓΡΟΤΟΠΟΥ

### Λιμνοθάλασσα Ψήφτας Μεθάνων

Περιοχή:	Αττική	
Κωδικός:	GR300320000	
Χερσαία έκταση (ha):	82.97	
Έτος:	2017	
Συντεταγμένες:	37°31'46"N 23°20'22"E	
Βαθμός φυσικότητας οικοσυστήματος:	 2. Η φυσική βλάστηση ή ο τύπος κάλυψης είναι κυρίαρχη/ος (>50%)	

#### Περιγραφή

Η Λιμνοθάλασσα Ψήφτας Μεθάνων βρίσκεται στα νότια του κόλπου της Επιδαύρου. Ανήκει στον Δήμο Τροιζηνίας (Διοικητική Διαίρεση Καλλικράτη) και καταλαμβάνει έκταση περίπου 830 στρ. (χερσαία έκταση: Επιστημονική Οριοθέτηση ΕΚΒΥ, 2017). Η τροφοδοσία της γίνεται κυρίως από τον χείμαρρο Διαβολογέφυρο, αλλά και από εισροές της θάλασσας μέσω τεχνητού διαύλου. Όταν ο τεχνητός διάυλος ανοίγει, τα νερά εξέρχονται προς τη θάλασσα με αποτέλεσμα να περιορίζεται η έκταση της ελεύθερης υδάτινης επιφάνειας της λιμνοθάλασσας και να αποκαλύπτονται εκτάσεις αλίπεδων. Στην αλοφυτική βλάστηση κυριαρχεί το πολυετές αλόφυτο *Sarcocornia perennis* (τύπος οικοτόπου 1420), ενώ σποραδικά εμφανίζονται αραιές συστάδες με αρμυρίκια (*Tamarix spp.*). Στα βόρεια, σε μωσαϊκό με τις αλόφιλες λόχμες, εμφανίζονται αλίπεδα με είδη βούρλων (*Juncus spp.*, τύπος οικοτόπου 1410). Η γεωγραφική της θέση την καθιστά σημαντική για τα είδη πτηνών που χρησιμοποιούν τις ακτές του Κορινθιακού ως μεταναστευτικό διάδρομο. Το υγροτοπικό οικοσύστημα της Λιμνοθάλασσας Ψήφτας έχει υψηλή βιολογική ποικιλότητα. Παρέχει υπηρεσίες στον άνθρωπο, συμβάλλοντας στη σταθεροποίηση της ακτογραμμής, ενεργώντας ως «φίλτρο» καθαρισμού του νερού, προσφέροντας δυνατότητες αναψυχής, εκπαίδευσης και έρευνας. Εντός των ορίων

υπάρχουν υποδομές αναψυχής, ενημερωτικές πινακίδες, παρατηρητήρια πουλιών και η Περιφέρεια Αττικής σχεδιάζει την περαιτέρω αξιοποίησή τους. Εντός της περιοχής ασκείται η βόσκηση, η ερασιτεχνική αλιεία, η θήρα, και λαμβάνουν χώρα αναψυχικές δραστηριότητες. Πρόσφατα έγινε ανακατασκευή των θυροφραγμάτων στον δίαυλο επικοινωνίας με τη θάλασσα και πραγματοποιούνται συχνοί καθαρισμοί και εκβαθύνσεις. Στην ευρύτερη περιοχή του υγροτόπου ασκούνται η γεωργία και η κτηνοτροφία. Απειλές για τον υγρότοπο θεωρούνται η χρήση γεωργικών φαρμάκων και λιπασμάτων στις παρακείμενες καλλιέργειες, η ρίψη σκουπιδιών, και η απώλεια ενδιαιτημάτων λόγω επέκτασης της γεωργίας.

Η περιοχή εμπίπτει στο "Τοπίο εξαιρετού φυσικού κάλλους" το οποίο έχει κηρυχθεί από το ΥπΠο (ΦΕΚ 849/Β/79) και περιλαμβάνει την παραλιακή ζώνη της Τροιζηνίας από τον Γαλατά έως τα όρια της Περιφερειακής Ενότητας Αργολίδος (στην οποία περιλαμβάνονται ο όρμος του Βυδίου, της Καλλονής, της Αγίας Άννας και η ακτή της Δρυόπης) και σε πλάτος που ορίζεται από την παραλία έως και τις κορυφογραμμές. Η Λιμνοθάλασσα Ψήφτας βάσει του νέου ΡΣΑ (Φ.Ε.Κ. 156/Α/1-8-2014) εντάσσεται στο ειδικό πρόγραμμα, ως Α' Προτεραιότητας, για οριοθέτηση, εκπόνηση μελετών, χρηματοδότηση δράσεων και έργων προστασίας, αποκατάστασης, ανάδειξης και διαχείρισης. Εκκρεμεί η θεσμική οριοθέτηση της Λιμνοθάλασσας Ψήφτας Μεθάνων σύμφωνα με όσα ορίζονται στον νόμο περί βιοποικιλότητας (Ν 3937/2011 άρθρα 13 και 20).

## Βιοποικιλότητα

### Τύπος υγροτόπου κατά Ραμσάρ

J - Υφάλμυρες έως αλμυρές λιμνοθάλασσες με μία ή περισσότερες, σχετικά στενές διόδους επικοινωνίας με τη θάλασσα.

### Τύποι Οικοτόπων

1150

1410

1420

72A0

### Χλωρίδα

*Arthrocnemum macrostachyum*

*Arundo donax*

*Juncus maritimus*

*Juncus subulatus*

*Limonium virgatum*

*Phragmites australis*

*Sarcocornia perennis*

*Cynosurus echinatus*

### Πανίδα

**Ασπόνδυλα**

**Ψάρια**

**Αμφίβια**

**Ερπετά**

*Podarcis peloponnesiaca*

*Eryx jaculus*

*Vipera ammodytes*

*Coluber najadum*

### **Θηλαστικά**

*Eptesicus serotinus*

*Nyctalus leisleri*

*Pipistrellus kuhlii*

*Tadarida teniotis*

### **Πτηνά**

*Accipiter gentilis*

*Accipiter nisus*

*Actitis hypoleucos*

*Anas acuta*

*Anas clypeata*

*Anas crecca*

*Anas penelope*

*Anas platyrhynchos*

*Anthus pratensis*

*Ardea cinerea*

*Aythya ferina*

*Botaurus stellaris*

*Buteo buteo*

*Calidris alpina*

*Carduelis carduelis*

*Casmerodius albus*

*Charadrius alexandrinus*

*Charadrius dubius*

*Circus aeruginosus*

*Circus cyaneus*

*Cygnus olor*

*Egretta garzetta*

*Erithacus rubecula*

*Falco peregrinus*

*Falco tinnunculus*

*Fulica atra*

*Galerida cristata*

*Himantopus himantopus*

*Larus melanocephalus*

*Larus ridibundus*

*Motacilla alba*

*Muscicapa striata*

*Pandion haliaetus*

*Phalacrocorax carbo*

*Pica pica*

*Podiceps nigricollis*  
*Rallus aquaticus*  
*Sterna sandvicensis*  
*Sylvia atricapilla*  
*Sylvia melanocephala*  
*Tachybaptus ruficollis*  
*Tadorna tadorna*  
*Tringa glareola*  
*Tringa totanus*  
*Turdus philomelos*

## Αξίες & Υπηρεσίες

### Αξίες

Απομάκρυνση - μετασχηματισμός θρεπτικών ουσιών  
Στεροποίηση ακτογραμμής  
Δέσμευση ηλιακής ακτινοβολίας και στήριξη τροφικών πλεγμάτων  
Ενδιαίτημα άγριων ειδών  
Αναψυχή  
Παρουσία ενδιαφερόντων ειδών άγριων ζώων και φυτών  
Αλιευτική  
Κτηνοτροφική / Λιβαδοπονική  
Βιολογική

## Δραστηριότητες & Επιπτώσεις

### Δραστηριότητες

100. Καλλιέργεια

#### Επιπτώσεις

WS. Διείδυση  
θαλασσινού νερού

110. Χρήση φυτοφαρμάκων

#### Επιπτώσεις

PPC. Χρόνια ρύπανση  
από γεωργικά φάρμακα

120. Λίπανση

#### Επιπτώσεις

PFC. Χρόνια χρήση  
λιπασμάτων / ρύπανση  
από περίσσεια θρεπτικών  
ουσιών

140. Βόσκηση

### Θέση

2. Εκτός των ορίων του  
υγροτόπου

#### Κλίμακα

3. Μερική υποβάθμιση  
των κυριωτέρων  
υγροτοπικών αξιών

2. Εκτός των ορίων του  
υγροτόπου

#### Κλίμακα

3. Μερική υποβάθμιση  
των κυριωτέρων  
υγροτοπικών αξιών

2. Εκτός των ορίων του  
υγροτόπου

#### Κλίμακα

3. Μερική υποβάθμιση  
των κυριωτέρων  
υγροτοπικών αξιών

1. Εντός των ορίων του

<p><b>Επιπτώσεις</b> V.ΥΠΟΒΑΘΜΙΣΗ ΒΛΑΣΤΗΣΗΣ</p>	<p>υγροτόπου <b>Κλίμακα</b> 2.Μερική επίδραση στις κυριώτερες υγροτοπικές αξίες αλλά όχι σημαντική</p>
<p>170.Κτηνοτροφία</p>	<p>2.Εκτός των ορίων του υγροτόπου</p>
<p><b>Επιπτώσεις</b> P.ΡΥΠΑΝΣΗ</p>	<p><b>Κλίμακα</b> 2.Μερική επίδραση στις κυριώτερες υγροτοπικές αξίες αλλά όχι σημαντική</p>
<p>220.Ερασιτεχνική αλιεία</p>	<p>1.Εντός των ορίων του υγροτόπου</p>
<p><b>Επιπτώσεις</b> FP.Μείωση πληθυσμών ειδών πανίδας</p>	<p><b>Κλίμακα</b> 1.Καμία σημαντική επίδραση στις κυριώτερες υγροτοπικές αξίες</p>
<p>230.Θήρα</p>	<p>1.Εντός των ορίων του υγροτόπου</p>
<p><b>Επιπτώσεις</b> FP.Μείωση πληθυσμών ειδών πανίδας</p>	<p><b>Κλίμακα</b> 2.Μερική επίδραση στις κυριώτερες υγροτοπικές αξίες αλλά όχι σημαντική</p>
<p>430.Αγροτικές εγκαταστάσεις</p>	<p>2.Εκτός των ορίων του υγροτόπου</p>
<p><b>Επιπτώσεις</b> HL.Απώλεια ενδιατημάτων</p>	<p><b>Κλίμακα</b> 4.Σημαντική υποβάθμιση των κυριωτέρων υγροτοπικών αξιών</p>
<p>502.δρόμοι, αυτοκινητόδρομοι</p>	<p>1.Εντός των ορίων του υγροτόπου</p>
<p><b>Επιπτώσεις</b> HF.Κατακερματισμός ενδιατημάτων</p>	<p><b>Κλίμακα</b> 2.Μερική επίδραση στις κυριώτερες υγροτοπικές αξίες αλλά όχι σημαντική</p>
<p>690.Άλλες δραστηριότητες αναψυχής και τουρισμού που δεν αναφέρονται ανωτέρω</p>	<p>1.Εντός των ορίων του υγροτόπου</p>
<p><b>Επιπτώσεις</b> V.ΥΠΟΒΑΘΜΙΣΗ ΒΛΑΣΤΗΣΗΣ</p>	<p><b>Κλίμακα</b> 2.Μερική επίδραση στις κυριώτερες υγροτοπικές αξίες αλλά όχι σημαντική</p>
<p>800.Επιχωματώσεις, εγγειοβελτιωτικά έργα και αποξηράνσεις, γενικά</p>	<p>1.Εντός των ορίων του υγροτόπου</p>
<p><b>Επιπτώσεις</b> HL.Απώλεια ενδιατημάτων</p>	<p><b>Κλίμακα</b> 4.Σημαντική υποβάθμιση των κυριωτέρων υγροτοπικών αξιών</p>
<p><b>Καθεστώς προστασίας</b></p>	

Κωδικός	Όνομασία προστατευόμενης περιοχής
GR99 - Άλλα	Τοπίο εξαιρετού φυσικού κάλλους στην παραλιακή ζώνη της Τροιζηνίας από τον Γαλατά έως τα όρια της Περιφερειακής Ενότητας Αργολίδος

## Πηγές

### Τίτλος

3η Εθνική Έκθεση εφαρμογής του άρθρου 17 της Οδηγίας 92/43 - Δεδομένα ειδών πανίδας κοινοτικού ενδιαφέροντος. Περίοδος Αναφοράς 2007-14.

Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία. 2017. Απογραφή ορνιθοπανίδας στους υγροτόπους της Αττικής.

ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΓΟΡΑΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΔΗΜΩΝ ΣΑΛΑΜΙΝΑΣ ΚΑΙ ΤΡΟΙΖΗΝΙΑΣ - ΜΕΛΕΤΗ (2012).

## Φωτογραφικό Υλικό



Ημερομηνία εκτύπωσης: 25/10/2017

Η Πράξη συνχρηματοδοτήθηκε από τον ΧΜ ΕΟΧ 2009-2014 και το Εθνικό Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ GR02 – Ολοκληρωμένη Διαχείριση Θαλάσσιων και Εσωτερικών Υδάτων.  
Ειδικός στόχος: Καλή περιβαλλοντική κατάσταση στα ευρωπαϊκά Θαλάσσια και εσωτερικά ύδατα.

