



ΔΕΛΤΙΟ ΑΠΟΓΡΑΦΗΣ ΥΓΡΟΤΟΠΟΥ

Πηγές Ερασίνου

Περιοχή:	Αττική	
Κωδικός:	GR300450000	
Χερσαία έκταση (ha):	4.70	
Έτος:	2017	
Συντεταγμένες:	37°54'49"N 23°57'12"E	
Βαθμός φυσικότητας οικοσυστήματος:	 2. Η φυσική βλάστηση ή ο τύπος κάλυψης είναι κυρίαρχη/ος (>50%)	

Περιγραφή

Ο υγρότοπος των πηγών Ερασίνου βρίσκεται στο Δήμο Μαρκόπουλου Μεσογαίας (Διοικητική Διαίρεση Καλλικράτη) στην περιοχή του Πύργου Βραύνας στον Ερασίνο ποταμό, όπου εκφορτίζεται, με κοιλαδογενείς πηγές κυμαινόμενης παροχής, ένας σχεδόν ελεύθερος υδροφόρος ορίζοντας της πεδιάδας των Μεσογείων. Στη θέση αυτή δημιουργείται ελώδες οικοσύστημα έκτασης περίπου 47 στρ., (Επιστημονική Οριοθέτηση ΕΚΒΥ, 2017). Στη βλάστηση απαντούν τα είδη *Nasturtium officinale*, *Helosciadium nodiflorum*, *Phragmites australis*, *Rumex* sp. Προς τη χέρσο εμφανίζονται κυρίως νιτρόφιλα είδη όπως *Bromus sterilis* και *Carduus ruscoccephalus*. Οι πηγές εφοδιάζουν τον ποταμό Ερασίνο, ο οποίος εκβάλλει τελικά στον όρμο της Βαυρώνας.

Ο υγρότοπος εντάσσεται στην Ειδική Ζώνη Διατήρησης (ΕΖΔ) «Βραυρώνα - Παράκτια θαλάσσια ζώνη» (Ν.3937/2011 - ΦΕΚ 60/Α/31-03-11). Επιπλέον, ως «Πηγές του αρχαίου ποταμού Ερασίνου» έχουν ενταχθεί στα Μνημεία και Τοπία Υδατικού Ενδιαφέροντος Αττικής (ΦΕΚ 198/Β/95).

Βιοποικιλότητα

Τύπος υγροτόπου κατά Ραμσάρ

Υ - Πηγές γλυκού νερού, οάσεις.

Τύποι Οικοτόπων

3290

Χλωρίδα

Nasturtium officinale

Helosciadium nodiflorum

Phragmites australis

Rumex sp.

Πανίδα

Ασπόνδυλα

Ψάρια

Αμφίβια

Ερπετά

Testudo marginata

Emys orbicularis

Podarcis erhardii

Lacerta trilineata

Ablepharus kitaibelii

Eryx jaculus

Telescopus fallax

Elaphe situla

Θηλασικά

Pipistrellus kuhlii

Tadarida teniotis

Πτηνά

Accipiter nisus

Alauda arvensis

Anas platyrhynchos

Anthus campestris

Anthus pratensis

Anthus trivialis

Apus apus

Apus pallidus

Ardea purpurea

Athene noctua

Buteo buteo

Buteo rufinus

Carduelis cannabina

Carduelis carduelis

Carduelis chloris

Carduelis spinus

Cettia cetti

Circus cyaneus

Circus macrourus
Cisticola juncidis
Clamator glandarius
Emberiza cirius
Emberiza melanocephala
Erithacus rubecula
Falco tinnunculus
Falco vespertinus
Fringilla coelebs
Fringilla montifringilla
Galerida cristata
Gallinula chloropus
Hippolais pallida
Hirundo daurica
Hirundo rustica
Lanius collurio
Lanius minor
Lanius senator
Lullula arborea
Miliaria calandra
Motacilla alba
Motacilla flava
Muscicapa striata
Oenanthe oenanthe
Otus scops
Parus caeruleus
Parus major
Passer domesticus
Passer hispaniolensis
Passer montanus
Phylloscopus collybita
Pica pica
Prunella modularis
Riparia riparia
Saxicola rubetra
Serinus serinus
Streptopelia decaocto
Streptopelia turtur
Sylvia atricapilla
Sylvia melanocephala
Turdus merula
Turdus philomelos
Turdus pilaris
Turdus viscivorus

Αξίες & Υπηρεσίες

Αξίες

Εκφόρτιση υπογείων νερών
 Ενδιαίτημα άγριων ειδών
 Αναψυχή
 Κτηνοτροφική / Λιβαδοπονική
 Βιολογική

Δραστηριότητες & Επιπτώσεις

Δραστηριότητες

Θέση

110.Χρήση φυτοφαρμάκων

2.Εκτός των ορίων του υγροτόπου

Επιπτώσεις

PPC.Χρόνια ρύπανση από γεωργικά φάρμακα

Κλίμακα

3.Μερική υποβάθμιση των κυριωτέρων υγροτοπικών αξιών

120.Λίπανση

2.Εκτός των ορίων του υγροτόπου

Επιπτώσεις

PFC.Χρόνια χρήση λιπασμάτων / ρύπανση από περίσσεια θρεπτικών ουσιών

Κλίμακα

3.Μερική υποβάθμιση των κυριωτέρων υγροτοπικών αξιών

140.Βόσκηση

1.Εντός των ορίων του υγροτόπου

Επιπτώσεις

V.ΥΠΟΒΑΘΜΙΣΗ ΒΛΑΣΤΗΣΗΣ

Κλίμακα

2.Μερική επίδραση στις κυριώτερες υγροτοπικές αξίες αλλά όχι σημαντική

430.Αγροτικές εγκαταστάσεις

2.Εκτός των ορίων του υγροτόπου

Επιπτώσεις

H.ΥΠΟΒΑΘΜΙΣΗ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ

Κλίμακα

2.Μερική επίδραση στις κυριώτερες υγροτοπικές αξίες αλλά όχι σημαντική

505.διεθνής αερολιμένας

2.Εκτός των ορίων του υγροτόπου

Επιπτώσεις

HC.Απώλεια διαδρόμων άγριας ζωής

Κλίμακα

2.Μερική επίδραση στις κυριώτερες υγροτοπικές αξίες αλλά όχι σημαντική

620.Υπαίθριες δραστηριότητες αθλητισμού και αναψυχής

1.Εντός των ορίων του υγροτόπου

Επιπτώσεις

EU.Αύξηση δυνατοτήτων

Κλίμακα

6.Μερική βελτίωση των

Καθεστώς προστασίας

Κωδικός	Ονομασία προστατευόμενης περιοχής
IN09 - Ειδική Ζώνη Διατήρησης (ΕΖΔ)	Βραυρώνα - Παράκτια θαλάσσια ζώνη
GR99 - Άλλα	Μνημεία και Τοπία Υδατικού Ενδιαφέροντος Αττικής «Πηγές του αρχαίου ποταμού Ερασίνου»

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.

Λέκκας, Σ.Π. 1993. Υδρογεωλογικές παρατηρήσεις στην περιοχή των Μεσογείων. Πρακτικά 6ου Συνεδρίου Ελληνικής Γεωλογικής Εταιρείας. Τόμος XXVIII/3 σελ. 309-322.

Ihyane, B. (2012). Ποιοτική κατάσταση των υδροφόρων οριζόντων της λεκάνης των Μεσογείων Αττικής. Διδακτορική διατριβή. ΕΘΝΙΚΟ & ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ, ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ, ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΛΟΓΙΑΣ & ΓΕΩΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΤΟΜΕΑΣ ΔΥΝΑΜΙΚΗΣ ΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ & ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗΣ ΓΕΩΛΟΓΙΑΣ. Αθήνα. Σελ. 336.

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.

