



CY000PAF027 - ΕΚΒΟΛΗ ΠΟΤΑΜΟΥ ΕΖΟΥΣΑΣ

Περιγραφή

Η Εκβολή του ποταμού Έζουσας PAF027 βρίσκεται εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου Γεροσκήπου. Ο πλησιέστερος οικισμός από την εκβολή είναι η Κολώνη η οποία βρίσκεται περίπου 2,5 χιλιόμετρα βόρεια του υγροτόπου. Πρόκειται για την εκβολή του ομώνυμου ποταμού, σε κροκαλώδη παραλία. Η παρουσία νερού σε αυτόν είναι εποχιακή. Είναι υγρότοπος σε σχετικά καλή κατάσταση στον οποίο όμως ασκούνται ανθρωπογενείς πιέσεις. Συγκεκριμένα παρατηρήθηκε απόρριψη οικιακών αποβλήτων και μπάζων ενώ επίσης καταγράφηκε και μικρής έντασης εξαγωγή αδρανών υλικών (άμμου). Υπάρχει επίσης και δρόμος που μπαίνει μέσα στον υγρότοπο.

Στην περιφέρεια του υγροτόπου υπάρχουν δενδρώδεις και εκτατικές καλλιέργειες. Η βλάστηση που κυριαρχεί στο χώρο είναι τα καλάμια *Arundo donax* και *Phragmites australis* ενώ καταγράφηκαν επίσης *Tamarix sp*, *Nerium oleander*.

Καταγράφηκαν επίσης τα ξενικά είδη Ακακίες και Ευκάλυπτοι. Όσον αφορά πανίδα καταγράφηκε η σαύρα *Ophisops elegans schlueteri*, ο βάτραχος *Hyla savignyi* και πτηνά του είδους *Columba palumbus* και *Streptopelia turtur*.

Ο υγρότοπος εμπίπτει στη Ζώνης Ειδικής Προστασίας «Εκβολές Ποταμών Έζουσας, Ξερού και Διαρίζου» (1) και στη Σημαντική Περιοχή για τα Πουλιά «Πεδιάδα Πάφου» (2). Η εκβολή μαζί με τις γειτονικές εκβολές του Διαρίζου και του Ξερού, αποτελεί πολύ σημαντική περιοχή για τα μεταναστευτικά πουλιά. Είναι γνωστό ότι εδώ σταματούν μεγάλοι αριθμοί αρπακτικών πουλιών του Παραρτήματος Ι της Ευρωπαϊκής Οδηγίας για τα Πουλιά (2009/147/ΕΕ), όπως το *Falco vespertinus*. Αποτελεί επίσης σημαντικό σταθμό για μελισσοφάγους *Merops apiaster*. Με βάση υπολογισμούς της BirdLife International, περίπου 1,100 - 2,000 *F.vespertinus* και 15,000 - 25,000 *M.apiaster* περνούν κάθε φθινόπωρο από την ευρύτερη περιοχή της πεδιάδας Πάφου που περιλαμβάνει τις εκβολές των ποταμών Διαρίζου, Έζουσας και Ξερού. 65 μεταναστευτικά είδη καταγράφονται συχνά στη περιοχή, 42 από τα οποία είναι ευρωπαϊκής σημασίας (του Παραρτήματος Ι της 2009/147/ΕΕ). 22 είδη πτηνών διαχειμάζουν στη περιοχή, η οποία είναι ιδιαίτερα σημαντική για κάποια είδη ερωδιών: *Nycticorax nycticorax*, *Ardeola ralloides*, *Egretta garzetta* and *Ardea purpurea* (1).

Εμπίπτει επίσης σε Προσωρινά Απαγορευμένη Περιοχή Κυνηγιού (3). Βρίσκεται υπό προετοιμασία, το Διαχειριστικό Σχέδιο της Περιοχής «Εκβολές Ποταμών Έζουσας, Ξερού και Διαρίζου», με αναλυτικές περιγραφές των ειδών που απαντώνται στη περιοχή.

Απειλές για τη διατήρηση του σημαντικού υγροτόπου αποτελούν η εντατικοποίηση της γεωργίας, η οικοδομική ανάπτυξη στη γειτονιάζουσα περιοχή καθώς και η διαχείριση του νερού. Μετά την κατασκευή του Υδατοφράκτη Αχέλειας (PAF029), η εκβολή λαμβάνει ποσότητες νερού μόνο μετά από βροχοπτώσεις.

Περίοδος αναφοράς πρωτογενών δεδομένων: 22/5/2014. Απογραφείς: Κούλα Μιχαήλ, Μάριος Βίκτωρα.

(1) BioCYPUS (2009). Electronic database. Department of Environment. Ministry of Agriculture Natural Resources and Environment.

(2) Hellicar M., Anastasi V., Beton D., Snape R. (2014). Important Bird Areas of Cyprus. Birdlife Cyprus, Nicosia, Cyprus.

(3) Δεδομένα Υπηρεσίας Θήρας και Πανίδας (Πρόσβαση 06/2015).

Βιβλιογραφική Παραπομπή στο Υγροτόπιο Κύπρου:

Παπαθεοδούλου Α., Σεργίδης Λ., Μιχαήλ Κ., Emirzade T., Βίκτωρα Μ., Αναστάση Α. 2015 – (συνεχής ενημέρωση): Υγροτόπιο Κύπρου- Απογραφή των Κυπριακών Υγροτόπων. Δημοσιεύεται στο <http://www.cypriuswetlands.org>, πρόσβαση [ημερομηνία].

Γενικές πληροφορίες

Βασικές πληροφορίες

Τοποθεσία υγροτόπου:	Παράκτιος
Τύπος υγροτόπου:	Φυσικός
Φυσικός / Τεχνητός:	Εκβολή
Περιοχή (Ha):	4.65338
Hydrological interaction with other wetland:	Ναί - PAF029, PAF038

Αλατότητα νερού:	Υφάλμυρο
Είσοδος γλυκού νερού:	Χείμαρρος / Ρύακας
Επιφανειακή έξοδος νερού:	Έξοδος από παρυφές λίμνης, ή ανεμπόδιστη έξοδος από ποτάμι
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	< 5
Υδροπερίοδος:	Εποχική

Γεωγραφική πληροφορία

Επαρχία:	ΠΑΦΟΣ
Minicipality/Community:	ΓΕΡΟΣΚΗΠΟΥ
Coordinates (WGS84):	32.458030 E - 34.730110 N

Κατάσταση υγρότοπου

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

Ramsar wetland types

Τύπος Ramsar	Κάλυψη (%)
F -- Εκβολικά ύδατα. Τα μόνιμα ύδατα των εκβολών και τα εκβολικά συστήματα των δέλτα	> 95

Καθεστώα προστασίας και άλλοι χαρακτηρισμοί

Καθεστώς προστασίας

Κατηγορία καθεστώτος προστασίας	Υποκατηγορία καθεστώτος προστασίας	Ονομασία περιοχής	Κωδικός	Κάλυψη (%)	Νομοθεσία
Περιοχή Natura 2000	Ζώνη Ειδικής Προστασίας	ΕΚΒΟΛΕΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΕΖΟΥΣΑΣ, ΞΕΡΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΡΙΖΟΥ	CY4000018	96	
Απαγορευμένη Περιοχή Κυνηγιού	Προσωρινή			100	
Πολεοδομικό καθεστώς	Προστατευόμενο Τοπίο		Δα1	96	

Σημαντικές Περιοχές για τα Πουλιά

Κωδικός IBA	Ονομασία περιοχής	Κάλυψη (%)
12031	Πεδιάδα Πάφου	98

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες, Δραστηριότητες & Επιπτώσεις

Οικοσυστημικές Υπηρεσίες

Τύπος Οικοσυστημικής υπηρεσίας	Οικοσυστημικές Υπηρεσία	Κλίμακα Οφέλους	Σημαντικότητα
Ρυθμιστικές υπηρεσίες	Ρύθμιση πλημμυρικών φαινομένων		
Υποστηρικτικές υπηρεσίες	Παροχή ενδιαιτημάτων		

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητες	Ένταση
300 = Εξαγωγή αδρανών υλικών (άμμου, χαλικιών, κ.ά.)	Μικρή
421 = απόρριψη οικιακών απορριμμάτων	Μικρή
423 = απόρριψη αδρανών υλικών (μπάζα)	Μεσαία
502 = οδικό δίκτυο	Μικρή

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητες	Ένταση
106 = εντατικές καλλιέργειες	Μεγάλη
390 = Άλλες εξορυκτικές δραστηριότητες	Μεσαία
430 = Αγροτικές (γεωργικές) κατασκευές	Μικρή
502 = οδικό δίκτυο	Μικρή
510 = Μεταφορά ενέργειας	Μεσαία

Επιπτώσεις

Impact type	Ένταση
AS- = Μείωση αισθητικής τοπίου	Μεσαία

Οικότοποι & Βλάστηση

Τύποι οικότοπων

Τύποι οικότοπων	Κάλυψη (%)
CY17 Παρυδάτιες κοινότητες ψηλών καλαμιών (Arundo, Imperata, Saccharum)	76 - 95

Τύποι βλάστησης

Τύπος βλάστησης	Κάλυψη (%)
Θαμνώδης / Δενδρώδης	5 - 25
Ξενικά Είδη	5 - 25
Υπερδατική	76 - 95

Είδος

Χλωρίδα

Είδος	Κυριαρχία	Reference
Acacia sp.	Παρόν	Κ. Μιχαήλ, Μ. Βίκτωρα, 22/05/2014
Arundo donax	Συνκυρίαρχο	Κ. Μιχαήλ, Μ. Βίκτωρα, 22/05/2014
Eucalyptus sp.	Παρόν	Κ. Μιχαήλ, Μ. Βίκτωρα, 22/05/2014
Nerium oleander	Παρόν	Κ. Μιχαήλ, Μ. Βίκτωρα, 22/05/2014
Phragmites australis	Συνκυρίαρχο	Κ. Μιχαήλ, Μ. Βίκτωρα, 22/05/2014
Tamarix sp.	Παρόν	Κ. Μιχαήλ, Μ. Βίκτωρα, 22/05/2014

Πανίδα

Πτηνά	Πληθυσμός	Κατάσταση φωλιάσματος	Αναφορές
Streptopelia turtur (L., 1758)	1-10		Κ. Μιχαήλ, Μ. Βίκτωρα, 22/05/2014
Corvus corone (L., 1758)	1-10		Κ. Μιχαήλ, Μ. Βίκτωρα, 22/05/2014

Ερπετά

Ερπετά	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
Ophisops elegans schlueteri (Ménétriés, 1832)		Κ. Μιχαήλ, Μ. Βίκτωρα, 22/05/2014

Αμφίβια

Αμφίβια	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορές
Hyla savignyi (Audouin, 1827)		Κ. Μιχαήλ, Μ. Βίκτωρα, 22/05/2014

Αναφορές

Biocypus (2009). Electronic Database

Hellicar M., Anastasi V., Beton D., Snape R. (2014). Important Bird Areas of Cyprus. Birdlife Cyprus, Nicosia, Cyprus.

Δεδομένα Υπηρεσίας Θήρας και Πανίδας (Πρόσβαση 06/2015).

Αντιπροσωπευτική φωτογραφία & Χάρτης



PAF027

ΕΚΒΟΛΗ ΠΟΤΑΜΟΥ ΕΖΟΥΣΑΣ/ EZOUSAESTUARY



Πρόγραμμα απογραφής των υγροτόπων της Κύπρου/ Inventory of the wetlands of Cyprus

Δεδομένα Χάρτη: Google, CNES/ Astrium
Map Data: Google, CNES/ Astrium



□ Όρια Υγροτόπου/ Wetland's Boundaries

TERRA CYPRIA
Το Κρητικό Ινστιτούτο Προστασίας Τον Περιβάλλοντος
The Cretan Conservation Foundation
Κρητικό Ίνστιτούτο Κοινωνίας Υαση

ΥΓΡΟΤΟΠΙΟ
Κύπρου