



ROD007 - Εκβολή χειμάρρου Λάρδου

Περιγραφή

Η εκβολή του χειμάρρου Λάρδου βρίσκεται 2,1 χλμ. νότια του οικισμού Λάρδος, στην κεντρική Ρόδο. Αναφερόταν ως υγρότοπος και στην απογραφή του ΕΚΒΥ (Ζαλίδης & Μαντζαβέλας 1994) με κωδικό 421371000. Πρόκειται για την εκβολή του εποχικού, καθαρά χειμαρρικού χαρακτήρα ρύακα που διέρχεται από τον οικισμό της Λάρδου, και είναι ένας από τους τέσσερις μείζονες χειμάρρους που στραγγίζουν ένα μεγάλο τμήμα της κεντρικής Ρόδου, πηγάζει δε εντός της ΕΖΔ GR4210005. Η εκβολή, με επίμηκες σχήμα, εκτείνεται λίγα μόνο μέτρα εκατέρωθεν της κοίτης και περιβάλλεται ασφυκτικά από εκτάσεις μεγάλων τουριστικών μονάδων. Η σημασία της είναι μικρή όσον αφορά την εκφόρτιση υπόγειων νερών και τον έλεγχο πλημμυρικών φαινομένων ενώ για την άγρια ζωή έχει ελάχιστη αξία μια και δεν προσφέρει αρκετά καταφύγια πλην της πυκνής βλάστησης καλαμώνων (*Phragmites australis*, *Arundo donax*) που καλύπτει το μεγαλύτερο μέρος της. Τροφοδοτείται με νερά από τον ρύακα αλλά και υπόγεια, ενώ διατηρεί σώματα ρηχού νερού μέχρι αργά την άνοιξη στις κοιλάτες που βρίσκονται 200-300 μέτρα από την άκρη της θάλασσας. Οι βασικοί οικότοποι είναι οι 3290 - Ποταμοί της Μεσογείου με περιοδική ροή από *Paspalo-Agrostidion* και 72A0-Καλαμώνες. Η δημοφιλής παραλία στην οποία εκβάλλει είναι καλυμμένη με βότσαλα και χρησιμοποιείται έντονα για κολύμβηση, θαλάσσια σπορ και τοποθέτηση ομπρελών για τον ήλιο. Αν εξαλειφθεί ο κίνδυνος από ρύπανση από αστικά απόβλητα τότε η εκβολή δεν κινδυνεύει να συρρικνωθεί περαιτέρω. Ο υγρότοπος προστατεύεται από το Π.Δ. των μικρών νησιωτικών υγρότοπων (Υ421ROD007, ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012). (Επιτόπια συλλογή δεδομένων: 5/2005. Απογραφάας: Γ. Κατσαδωράκης).

Γεωγραφικά στοιχεία

Περιφέρεια:	Νοτίου Αιγαίου
Περιφερειακή ενότητα:	Δωδεκανήσου
Νησί:	Ρόδος
Δήμος:	Ρόδου
Πλησιέστερος οικισμός:	Λάρδος
Απόσταση από πλ. οικισμό:	2.1 χλμ νότια
Συντεταγμένες (WGS84):	28.016880 A - 36.075790 B

Θεμελιώδη στοιχεία

Θέση υγρότοπου:	Παράκτιος
Τύπος υγρότοπου:	Φυσικός
Έκταση:	14.4 στρέμ.
Υδρολογική αλληλεπίδραση με άλλον υγρότοπο:	Όχι
Αλατότητα νερού:	Γλυκό
Είσοδος γλυκού νερού:	Χειμάρρος / Ρύακας και επιφανειακός υδροφορέας
Τύπος επιφανειακής εξόδου νερού:	Έξοδος από παρυφές λίμνης, ή ανεμπόδιστη έξοδος από ποτάμι
Ελεύθερη επιφάνεια νερού (%):	5 - 25
Παρουσία νερού:	Εποχική

Καθεστώς προστασίας

Κατηγορία προστασίας	Τύπος προστασίας	Ονομασία περιοχής	Κωδικός	Κάλυψη (%)	Νομοθεσία
Άλλο	Νόμοι, Προεδρικά Διατάγματα, κοινές υπουργικές αποφάσεις (ΚΥΑ),	Εκβολή χειμάρρου Λάρδου	Y421ROD007	100	Π.Δ. (ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012)

Άλλοι χαρακτηρισμοί

Χαρακτηρισμός στην Ευρωπαϊκή Β.Δ. προστατευόμενων περιοχών (CDDA)

Κωδικός CDDA Κατηγορία

Κατηγορία προστατευόμενης περιοχής κατά IUCN

Σημαντική περιοχή για τα πουλιά

Κωδικός ΣΠΠ Όνομα περιοχής Κάλυψη (%)

Εθνική απογραφή υγρότοπων

Κωδικός Ονομασία

Κατάσταση υγρότοπου

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

Ιδιοκτησιακό καθεστώς

Άγνωστο

Αξίες υγρότοπου

- 102 Εκφόρτιση υπόγειων νερών
- 103 Έλεγχος πλημμυρικών φαινομένων
- 205 Υδρευτική/Αρδευτική

Δραστηριότητες στον υγρότοπο

Δραστηριότητα	Ένταση
010 = Διατήρηση οικοτόπων	Άγνωστη
401 = συνεχής δόμηση	Μεγάλη
507 = γέφυρες, οδογέφυρες	Μικρή
701 = ρύπανση νερού	Άγνωστη

Δραστηριότητες στη λεκάνη απορροής

Δραστηριότητα	Ένταση
107 = δενδρώδεις καλλιέργειες	Μεγάλη
140 = Βόσκηση	Άγνωστη
401 = συνεχής δόμηση	Μεγάλη

402 = ασυνεχής δόμηση	
502 = οδικό δίκτυο	Μικρή
609 = άλλες μορφές εγκαταστάσεων άθλησης / αναψυχής	Μεγάλη
620 = Υπαίθριες δραστηριότητες αθλητισμού και αναψυχής	Μεγάλη
701 = ρύπανση νερού	Άγνωστη
790 = Άλλες μορφές ανθρώπινων επιδράσεων/δραστηριοτήτων	Μεγάλη
890 = Άλλες ανθρωπογενείς αλλαγές στις υδρολογικές συνθήκες	Μεσαία

Επιπτώσεις

Επίπτωση	Ένταση
AS- = Μείωση αισθητικής τοπίου	Μεγάλη
HL- = Απώλεια ενδιαιτημάτων	Μεγάλη
LF- = Μείωση της προστασίας από φυσικές καταστροφές	Μεγάλη
LW- = Μείωση των αξιών άγριας πανίδας/άγριας ζωής	Μεγάλη
PFO = Ρύπανση από λιπάσματα άγνωστης έκτασης/διάρκειας	Άγνωστη
PSC = Χρόνια ρύπανση από αστικά απόβλητα	Άγνωστη

Τύποι οικότοπων

Τύπος	Κάλυψη (%)
3290 Ποταμοί της Μεσογείου με περιοδική ροή από Paspalo-Agrostidion	5 - 25
72A0 Καλαμώνες	51 - 75

Τύποι υγρότοπων (κατά Ramsar)

Τύπος	Κάλυψη (%)
N -- Ποταμοί και ρυάκια με ασυνεχή ροή (ρέουν μόνο κατά ένα διάστημα του έτους ή κάθε μερικά έτη)	> 95

Τύποι βλάστησης

Τύπος	Κάλυψη (%)
Υπερυδατική	51 - 75

Χλωρίδα

Χλωρίδα	Κυριαρχία	Αναφορά
Arundo donax	Κυρίαρχο	
Phragmites australis	Κυρίαρχο	
Typha sp.	Παρόν	

Πανίδα

Θηλαστικά	Παρουσία στον υγρότοπο	Αναφορά	
Πουλιά	Αριθμός ατόμων	Κατάσταση φωλιάσματος	Αναφορά
Arus arus (L., 1758)	1-10	Άγνωστο	Κατσαδωράκης 20.05.2005

Charadrius dubius (Scopoli, 1786)	1-10	Πιθανά φωλιάζει	Κατσαδωράκης 20.05.2005
Acrocephalus arundinaceus (L., 1758)	1-10	Άγνωστο	Κατσαδωράκης 20.05.2005
Delichon urbicum (L., 1758)	1-10	Άγνωστο	Κατσαδωράκης 20.05.2005
Hippolais pallida (Hemprich & Ehrenberg, 1833)	1-10	Άγνωστο	Κατσαδωράκης 20.05.05
Motacilla alba (L., 1758)	1-10	Πιθανά φωλιάζει	Κατσαδωράκης 20.05.2005
Passer domesticus (L., 1758)	1-10	Άγνωστο	Κατσαδωράκης 20.05.2005

Ερπετά **Παρουσία στον υγρότοπο** **Αναφορά**

Αμφίβια **Παρουσία στον υγρότοπο** **Αναφορά**

Ψάρια **Παρουσία στον υγρότοπο** **Αναφορά**

Ladigesocypris ghigii (Gianferrari, 1927) Παρόν Corsini-Φωκά (προσ.επικοινωνία)

Ασπόνδυλα **Παρουσία στον υγρότοπο** **Αναφορά**

Βιβλιογραφία

Ζαλίδης, Χ. Γ., και Α. Μαντζαβέλλας (συντονιστές έκδοσης). 1994. Απογραφή των ελληνικών υγροτόπων ως φυσικών πόρων (Πρώτη προσέγγιση). Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων-Υγροτόπων (ΕΚΒΥ), Θέρμη. 587 σελ.

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.



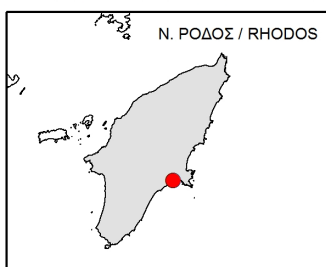
© Γιώργος Καταδύρακας / WWF Ελλάς



ROD007 - Εκβολή χειμάρρου Λάρδου / Lardos estuary



Google



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

0 20 40 80 120 m

Όρια υγρότοπου
Site boundaries



Νησιωτικοί υγρότοποι της Ελλάδας - Island wetlands of Greece