

«Ας περιηγηθούμε εναλλακτικά: ανακαλύπτουμε τους υγροτόπους της Κρήτης» Τι είναι οι υγρότοποι;

Σύμφωνα με τον επιστημονικό ορισμό που έχει δοθεί: «Υγρότοποι είναι φυσικές ή τεχνητές περιοχές που αποτελούνται από έλη με ποώδη βλάστηση, από έλη με τυρφώδες υπόστρωμα, από τυρφώδεις γαίες ή από νερό. Οι περιοχές αυτές κατακλύζονται μόνιμα ή προσωρινά με νερό, το οποίο είναι στάσιμο ή τρεχούμενο, γλυκό, υφάλμυρο, ή αλμυρό [...]». Ο όρος υγρότοπος προήλθε από τον αγγλικό όρο wetland και θεωρείται ορθότερος από τον όρο υγροβιότοπος. Έτσι, π.χ. μια λίμνη φυσική ή τεχνητή είναι υγρότοπος, όπως και ένα εποχικό έλος, μια λιμνοθάλασσα με υφάλμυρο νερό κ.ά.

Γιατί πρέπει να προστατεύουμε τους υγροτόπους;

Οι υγρότοποι επιτελούν ποικίλες φυσικές λειτουργίες:

- εμπλουτίζουν τα υπόγεια νερά,
- προστατεύουν από τις πλημμύρες,
- απορροφούν διοξείδιο του άνθρακα,
- αποθηκεύουν και ελευθερώνουν θερμότητα,
- δεσμεύουν την ηλιακή ακτινοβολία και στηρίζουν τις τροφικές αλυσίδες,
- προστατεύουν τις ακτές από τη διάβρωση κ.ά.
- βοηθούν στη διατήρηση της βιοποικιλότητας
- αποτελούν καταφύγιο άγριας ζωής

Στην Ελλάδα, πολλά είναι τα είδη των πουλιών που εξαρτώνται με κάποιον τρόπο από τους υγροτόπους και ορισμένα από αυτά χαρακτηρίζονται ως παγκοσμίως απειλούμενα.

Από τις παραπάνω λειτουργίες απορρέουν αξίες για τον άνθρωπο, όπως είναι η οικολογική αξία, η εκπαιδευτική, η αρδευτική, η υδρευτική, η κτηνοτροφική, η αλιευτική, η πολιτιστική, η αξία αναψυχής κ.ά. Η τεράστια σημασία των υγροτόπων έχει αναγνωριστεί παγκόσμια.

Αρκετοί είναι οι υγρότοποι που προστατεύονται με εθνικές νομοθεσίες ή και με διεθνείς συμβάσεις, όπως είναι η "Σύμβαση Ραμσάρ" (Ιράν, 1971) στην οποία περιλαμβάνονται και 11 υγρότοποι της Ελλάδας (π.χ. Δέλτα του Έβρου, Μικρή Πρέσπα κ.ά.). Δυστυχώς, στην πράξη λίγοι από αυτούς προστατεύονται ικανοποιητικά...

Από τι απειλούνται;

Οι υγρότοποι απειλούνται από διάφορες ανθρώπινες δραστηριότητες που επιφέρουν σημαντικές διαταραχές και δημιουργούν περιβαλλοντικά προβλήματα. Μερικές από τις απειλές είναι : η ρύπανση, η καταπάτηση υγροτοπικών εκτάσεων από ιδιώτες, η αποξήρανση, η υπερβόσκηση, το παράνομο κυνήγι, η ανεξέλεγκτη ανάπτυξη τουριστικών δραστηριοτήτων κ.ά.

Η άγνοια για την αξία των υγροτόπων και η έλλειψη ενημέρωσης, οδηγεί πολύ συχνά σε δραστηριότητες (όπως π.χ. η ρύπανση από απόβλητα ελαιουργείων) που υποβαθμίζουν και καταστρέφουν τέτοιου είδους οικοσυστήματα.

Οφείλουμε λοιπόν να προστατεύσουμε τα ευάλωτα υδροτοπικά οικοσυστήματα του νησιού μας και αν πέσει στην αντίληψή μας κάποια δραστηριότητα που απειλεί έναν υγρότοπο να την καταγγείλουμε.

Το πρόγραμμα της Περιβαλλοντικής ομάδας

Συντάχθηκε απο τον/την Αλίκη Αποστολάκη

Τετάρτη, 11 Μάιος 2011 12:52

Νιράκη	Κάλλια	B2
Ξυλούρη	Μαρία	B2
Παρασύρη	Ευαγγελία	B2
Πασαδάκη	Αλεξάνδρα	B2
Προγουλάκη	Ελίνα	B6
Ρουσογιαννάκης	Ρούσος	B4
Σμυρνάκης	Δημήτρης	B4
Φανουργιάκη	Αμαλία	B2
Φαρσαράκη	Ιζαμπέλα	B6
Χαμηλάκη	Μαρία	B6
Χαρμπή	Κλειώ	B2
Ψυλλάκη	Μαρία	B2