

**Περιβαλλοντική Εκπαίδευση
στην περιοχή
Λίμνης Ν. Πλαστήρα**



το φυσικό οικοσύστημα

η περιοχή λίμνης Ν. Πλαστήρα αποτελεί τόπο του δικτύου "Natura 2000"

την περιοχή διακρίνει η υψηλή βιοποικιλότητα με σημαντικό αριθμό απειλούμενων και προστατευόμενων ειδών

η περιοχή παρουσιάζει μεγάλο επιστημονικό και οικολογικό ενδιαφέρον

το ανθρωπογενές περιβάλλον διατηρεί ακόμα στοιχεία του παραδοσιακού τρόπου ζωής

*Κέντρο Περιβαλλοντικής
Εκπαίδευσης,
Έρευνας & Ενημέρωσης*

Νεοχωρίου λίμνης Ν. Πλαστήρα

Διαθέσιμες υποδομές



- Αίθουσα εργαστηρίων, εργαστηριακός εξοπλισμός
- αίθουσα διδασκαλίας
- εκπαιδευτικό δάσος Μπελοκομύτη
- δίκτυο μονοπατιών
- βοτανικός κήπος Νεοχωρίου
- καλή γνώση της περιοχής αναφοράς (εξειδικευμένες πληροφορίες για το περιβάλλον)

Φυσικό τοπίο



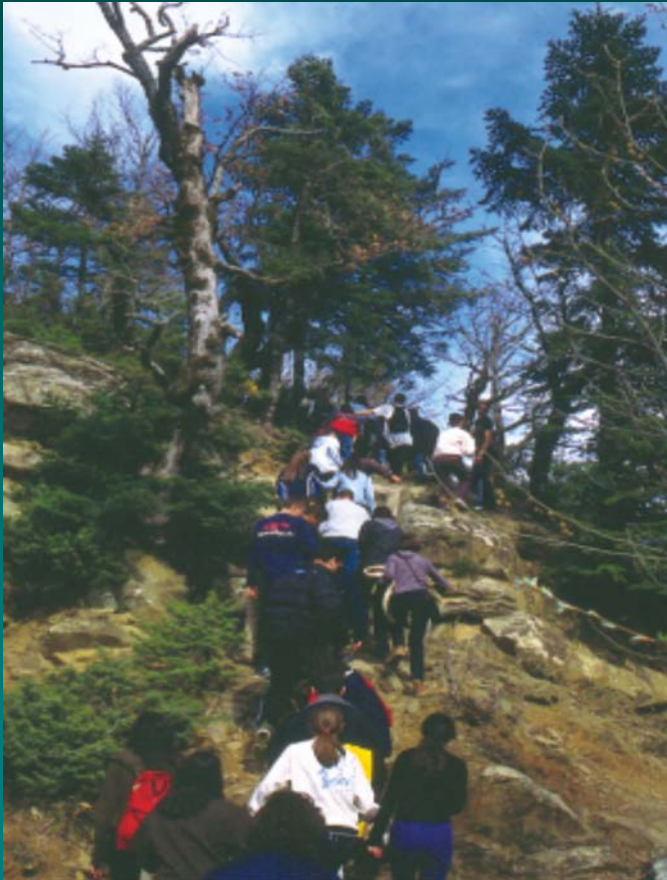
- Το λιμναίο οικοσύστημα (λίμνη Ν. Πλαστήρα & λεκάνη απορροής)
- το ποτάμιο δίκτυο της περιοχής (ποταμός Μέγδοβας και παραπόταμοι)
- τα χερσαία οικοσυστήματα (δάση δρυός, ελάτης, υποαλπικά λιβάδια)

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΕΣ



- Οι υπεύθυνοι λειτουργίας του Κ.Π.Ε.Ε.Ε.
- συνεργάτες της Αναπτυξιακής Καρδίτσας Α.Ε.
- εξωτερικοί επιστημονικοί συνεργάτες:
 - Βιολογικό Αθήνας
 - Τ.Ε.Ι. Δασοπονίας Καρδίτσας
 - Βιολογικό Θεσσαλονίκης
 - νέοι επιστήμονες της περιοχής

Περιεχόμενο της εκπαίδευσης



- Θεωρητικά μαθήματα με τη χρήση εποπτικού υλικού
- ασκήσεις πεδίου στα φυσικά οικοσυστήματα της περιοχής
- εργαστηριακές ασκήσεις
- συνδυασμός των παραπάνω

Στόχοι της εκπαίδευσης



- Η πολύπλευρη προσέγγιση ενός θέματος (θεωρία, εργαστήριο, εποπτικά μέσα, πεδίο)
- η επαφή των μαθητών με τη φύση και το οικοσύστημα της περιοχής
- η απόκτηση προσωπικών βιωμάτων από τους μαθητές