

Θεματική ενότητα: Πόλη και περιαστικό δάσος

Γενικός Σκοπός της Ενότητας:

Οι μαθητές/μαθήτριες επιδιώκεται να γνωρίσουν το Εθνικό Δασικό Πάρκο της Αθαλάσσας και να συνειδητοποιήσουν τη συμβολή του, ως περιαστικού δάσους, στη διασφάλιση της ποιότητας ζωής των κατοίκων της ευρύτερης περιοχής Λευκωσίας. Το περιαστικό δάσος εξετάζεται μέσα από την οικολογική του διάσταση, σε συνάρτηση με τις κοινωνικές, πολιτιστικές, ιστορικές και οικονομικές του συνιστώσες, ενώ παράλληλα εξετάζονται οι διαφορές, αλλά και οι ομοιότητες του με άλλους τύπους δασών (π.χ. ορεινό δάσος). Επιπρόσθετα, οι μαθητές/μαθήτριες έχουν την ευκαιρία να εξετάσουν και να αναλύσουν τους παράγοντες που μπορούν να το υποβαθμίσουν και να το θέσουν σε κίνδυνο. Απώτερη επιδίωξη της συγκεκριμένης θεματικής ενότητας είναι οι μαθητές/μαθήτριες πέρα από τη γνωριμία τους με το δάσος και την ανάπτυξη θετικών στάσεων σε σχέση με αυτό, να αντιληφθούν το δικό τους ρόλο και ευθύνη για τη διατήρηση και προστασία του φυσικού αυτού πλούτου, ως δείκτη διασφάλισης της ποιότητας ζωής στις πόλεις.

Βασικές περιβαλλοντικές έννοιες: Χλωρίδα, πανίδα, οικοσύστημα, τεχνητό/ φυσικό οικοσύστημα, ατμοσφαιρική ρύπανση, οικιστική ανάπτυξη, αστικοποίηση, ηχορύπανση, πόλη, αστικό περιβάλλον, περιαστικό δάσος, περιαστικό πράσινο, συστάδα δέντρων, βιοποικιλότητα, Εθνικό Δασικό Πάρκο, Τμήμα Δασών, δασονόμος, δασική πυρκαγιά, αντιπυρική ζώνη, ποιότητα ζωής, ανθρώπινες παρεμβάσεις, ανθρωπογενές περιβάλλον, επίπεδα βλάστησης, ενδημικά είδη, προστατευόμενα είδη, τροφική αλυσίδα.