

Θεματική ενότητα: Οικολογία – Διαχείριση φυσικών οικοσυστημάτων

Γενικός σκοπός της ενότητας: Οι μαθητές/μαθήτριες μέσα από βιωματικές δραστηριότητες στο οικοσύστημα της Αθαλάσσας έρχονται σε άμεση επαφή με το τοπικό περιβάλλον, είδη της γλωρίδας και της πανίδας, καθώς και τους αβιοτικούς παράγοντες και μελετούν την προσαρμογή και εξέλιξη κάποιων οργανισμών.

Ευαισθητοποιούνται σε θέματα προστασίας και διατήρησης του περιβάλλοντος του Εθνικού Δασικού Πάρκου Αθαλάσσας, κάτι το οποίο αποτελεί σημαντικό ερέθισμα, ώστε οι μαθητές/μαθήτριες να τα γενικεύσουν πάνω στα κρίσιμα περιβαλλοντικά ζητήματα της σύγχρονης εποχής στην Κύπρο και στον κόσμο.

Βασικές Περιβαλλοντικές Έννοιες: βιοτικοί και αβιοτικοί παράγοντες, κλιματική αλλαγή, οικοσύστημα, γλωρίδα, πανίδα, βιότοπος, προσαρμογή, εξέλιξη, οικολογία, ροή ενέργειας, τροφική αλυσίδα