

ECOLOGIA FORESTALE

A chi si rivolge: a tutte le classi

Punto di ritrovo: Cascinello Noè - fraz. Casterno - Robecco s/n

Arrivo: ore 9.30/10.00

Rientro giornata intera: ore 15.00/15.30 con pranzo al sacco

Articolazione delle attività: incontro sul campo + laboratorio.

Sul campo

Visiteremo un bosco naturale, un rimboschimento ed un pioppeto. Misureremo e confronteremo le caratteristiche di questi ambienti, adottando metodi di censimento floristici per identificare le specie tipiche di ogni strato vegetazionale.

Approfondiremo i concetti di specie alloctone invasive, utilizzo del bosco da parte dell'uomo, gestione forestale e conservazione della natura.

In laboratorio

Opereremo un'azione di gestione forestale volta al contenimento della specie alloctona colonizzatrice *Purnus serotina*. *Impareremo* a riconoscerla e approfondiremo gli aspetti biologici, riproduttivi ed ecologici per comprendere le motivazioni della sua rapida diffusione. Muniti di cesoie e guanti provvederemo alla sua eradicazione e concluderemo l'intervento di bonifica piantumando specie autoctone appartenenti allo strato arboreo ed arbustivo. *Rielaboreremo* quello che avremo imparato nel corso dell'incontro.

