

SCOPRIRE LA VITA DEI CORSI D'ACQUA

A chi si rivolge: classi di piccoli, mezzani, grandi

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

Rientro mezza giornata: ore 12.30

Articolazione delle attività: incontro sul campo + laboratorio .

Sul campo

Visiteremo una roggia dove *Ricercheremo* e *osserveremo* diverse specie di animali acquatici attraverso osservazioni dirette e la cattura di animali vivi. *Impareremo* a formulare ipotesi sulle relazioni esistenti tra le caratteristiche degli animali più rappresentativi e l'ambiente in cui vivono. *Ragioneremo* sull'importanza dell'acqua per la nostra vita. *Giocheremo*, attraverso drammatizzazioni e attività motorie, a riprodurre le reti alimentari tra prede e predatori dei corsi d'acqua.

In laboratorio

Analizzeremo e *identificheremo*, con l'utilizzo di un microscopio, gli invertebrati acquatici catturati e *scopriremo* la complessa vita racchiusa in una goccia d'acqua. *Osserveremo* pesci, anfibi e invertebrati presenti negli acquari e nei terrari del laboratorio, osservando strutture e formulando ipotesi sugli adattamenti all'ambiente naturale. *Impareremo* a riconoscere le fasi della metamorfosi delle libellule che osserveremo, a seconda del periodo, sotto forma di larve acquatiche o adulti volatori. *Rielaboreremo*, attraverso disegni, quello che avremo imparato nel corso dell'incontro.

