

## IL MONDO DEGLI INSETTI

**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

**Rientro mezza giornata:** ore 12.30

**Articolazione delle attività:** incontro in classe (1 ora),  
incontro sul campo + laboratorio.

---

### In classe

*Indagheremo* l'immaginario e le conoscenze degli studenti sul tema trattato con semplici questionari interattivi, sollecitando l'aspettativa per l'uscita.

### Sul campo

*Visiteremo* un bosco, un prato e una roggia a caccia di insetti. *Visiteremo* il "Giardino delle Farfalle" alla ricerca di bruchi, bozzoli e adulti. *Riconosceremo* gli insetti catturati e ne *nomineremo* le parti che li caratterizzano. *Impareremo* a formulare ipotesi sulle relazioni esistenti tra le caratteristiche degli insetti più rappresentativi e l'ambiente in cui vivono.

### In laboratorio

*Osserveremo* con l'utilizzo del microscopio le principali parti che caratterizzano un insetto, cogliendo le differenze anatomiche tra i diversi gruppi tassonomici. *Formuleremo* ipotesi sulla funzione del



mimetismo e sulle relazioni tra struttura e modi di alimentarsi, osservando gli insetti presenti nei terrari e negli acquari del laboratorio. *Impareremo* a riconoscere le fasi della metamorfosi delle farfalle che osserveremo, a seconda del periodo, come bruchi o adulti volatori. *Rielaboreremo* quello che avremo imparato nel corso dell'incontro.