



## **I macroinvertebrati** **Laboratorio biologico e chimico**

### **Rivolto a**

4°, 5° anno della scuola elementare; scuola secondaria di primo e secondo grado

### **Obiettivi**

- Introdurre alla conoscenza di alcuni organismi, i macroinvertebrati, che vivono nei torrenti e sono importanti bioindicatori
- Sperimentare l'esecuzione di alcune analisi chimiche per la valutazione della qualità delle acque di torrente.

### **Attività**

Laboratorio biologico: in laboratorio i ragazzi riceveranno un campione di macroinvertebrati e con la guida dell'operatore giungeranno a classificare questi organismi. Obiettivo è la valutazione della qualità delle acque del torrente.

Laboratorio chimica: in laboratorio i ragazzi potranno effettuare alcune analisi basilari su campioni di acqua di torrente.

### **Altre informazioni**

**Durata:** 3 ore

**Numero massimo alunni:** 30 (divisi in 2 gruppi)

**Costo:** 165 € (95 € per gruppi di fino a 15)

**Le iscrizioni possono essere effettuate telefonicamente allo 0323-53814 nei giorni di mercoledì, giovedì e venerdì dalle ore 9.00 alle ore 12.00 oppure e-mail [info@lacasadellago.it](mailto:info@lacasadellago.it)**



**BAObAB**

*L'albero della ricerca*

Via Cavallotti, 16

28921 VERBANIA

Tel. 0323 53814

[www.baobabricerca.org](http://www.baobabricerca.org)