

Tra acqua (dolce) e terra... i sedimenti

Destinatari

Istituti di scuola secondaria di secondo grado



Obiettivi educativi

Far familiarizzare la classe con la tematica della matrice sedimento, esplorandone la natura e gli strumenti per investigarla, sia in campo che in laboratorio, e approfondendone le implicazioni ambientali, in particolare in relazione all'interazione tra sito di interesse nazionale di Pieve Vergonte, il fiume Toce e il lago Maggiore.

Descrizione delle attività

Una prima parte in plenaria, con il supporto di slide, presenta gli aspetti teorici della sedimentologia e le metodiche di campionamento e di monitoraggio. La seconda parte prevede un'attività in laboratorio di quantificazione del trasporto solido sospeso mediante filtrazione a vuoto.

Informazioni

La durata dell'attività è di 2 ore.