



Anno scolastico:
2017-2018

In data 23 maggio 2018, le classi 4CBAA e 4CBAB si sono recate a Pontebba insieme agli operatori dell'Arpa per sperimentare di persona le analisi in campo per il biomonitoraggio delle acque.

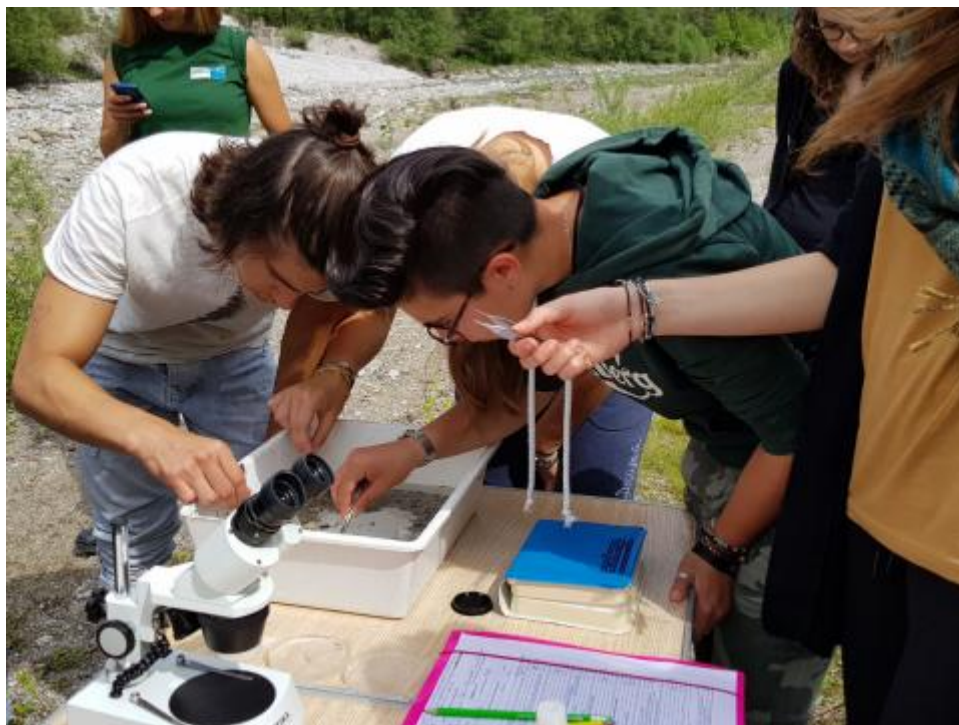
Tramite l'attrezzatura dell'ARPA gli studenti hanno potuto determinare alcuni parametri sullo stato di salute del fiume Fella. Con l'utilizzo di sonde si è potuto determinare il pH, il livello di ossigeno disciolto e la temperatura del corso d'acqua in analisi mentre con l'ausilio di un retino Surber i ragazzi hanno prelevato dei macroinvertebrati.

Abbiamo potuto prelevare le diatomee sfregando con un comune spazzolino da denti la superficie di vari sassi prelevando la patina sciolosa contenente diatomee, alghe costituite da una teca silicea bivalve.

Un'ulteriore analisi in laboratorio ha potuto confermare il buono stato di salute del fiume vista la grande varietà di specie trovate.

Si ringraziano gli operatori dell'ARPA, le insegnanti accompagnatrici e gli alunni per l'attenta partecipazione.

Eya Ben Sassi, Arianna Busolini, Silvia Del Tin, Arianna Nanino





Indicizzazione Robots:

SI

Sedi:

- [Sede Centrale](#)

Contenuto in:

- [News](#)

Inviato da admin il Ven, 01/06/2018 - 10:52

Source URL (modified on 01/06/2018 - 10:52):

<https://web.malignani.ud.it/comunicazioni/news/biomonitoraggio-ambientale-0>