

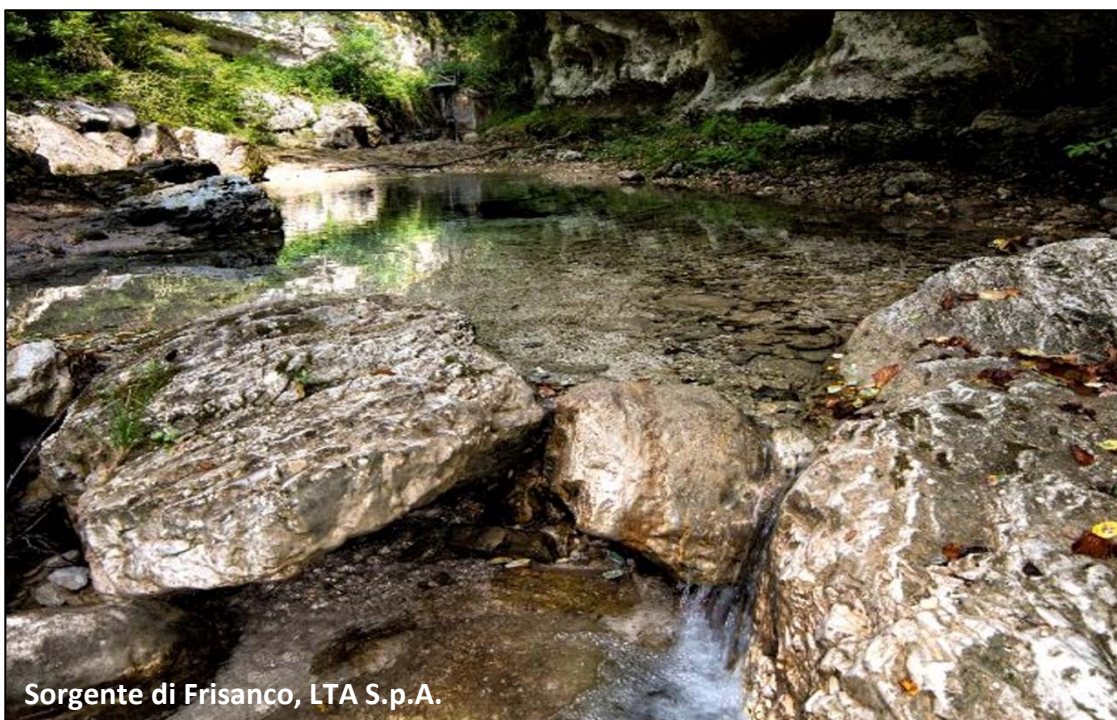


Seminario di “Avvio al lavoro”

## **Variazione temporale delle concentrazioni di prodotti fitosanitari nell'alta pianura Pordenonese**

Giovedì, 5 dicembre – ore 16:30 Aula Arduino

Relatore: **Dott.ssa Geol. Paletta Roberta**  
Livenza Tagliamento Acque S.p.A.



Sorgente di Frisanco, LTA S.p.A.

L'acqua è una risorsa essenziale per la vita, tuttavia la sua crescente domanda, combinata con l'impatto dei cambiamenti climatici e dell'inquinamento, sta mettendo a dura prova questa risorsa. La scarsità idrica, la degradazione degli ecosistemi acquatici e la contaminazione delle acque superficiali e sotterranee rappresentano sfide globali urgenti. Il gestore idrico è chiamato ad affrontare quotidianamente queste sfide: un esempio sul nostro territorio è il gestore bi-regionale del SII Livenza Tagliamento Acque S.p.A., il quale da sempre adotta un approccio integrato alla gestione delle risorse idriche, investendo nello studio del territorio, in comunione ad enti di ricerca specializzati e università. Quella del pordenonese è da sempre definita un'area vulnerabile, dato lo smisurato sfruttamento del suolo agricolo: in questo scenario si inserisce la figura professionale del geologo, il quale, con un approccio tecnico-scientifico è in grado di fornire valutazioni dello stato dell'arte del chimismo acqua-suolo e prevedere, tramite tecniche di geomodellistica, gli scenari futuri della migrazione di specifici inquinanti nel sottosuolo.

Proponente: **Paolo Fabbri**