

## RAFFAELLA ZORZA



Laurea in Scienze Biologiche ad indirizzo ecologico ed abilitazione all'esercizio di biologo conseguite nel 2003 (Università degli Studi di Trieste). Dottorato in Economia, Ecologia e Tutela dei Sistemi Agricoli e Paesistico – Ambientali (Università degli Studi di Udine nel 2007) seguendo un approccio integrato (WFD 2000/60) di analisi della qualità ecologica del fiume Natisone (UD).

Dal 2007 effettua attività di insegnamento di Botanica generale e sistematica e di utilizzo dei software GIS a livello universitario e collaborazioni a progetto per la realizzazione di carte della vegetazione e per la valutazione della qualità delle acque superficiali sul fiume Tagliamento (Progetto Warema) ed in provincia di Cremona (CIRF).

Dal 2009 ad oggi in servizio presso la struttura che si occupa della qualità di acque interne di ARPA FVG svolgendo attività di campionamento degli elementi fisico-chimici e biologici per l'attuazione dei piani di monitoraggio delle acque superficiali interne (fiumi e laghi) sviluppando una formazione altamente specialistica sulla componente diatomica, per la realizzazione di banche dati di tipo ambientale e segue per l'agenzia la tematica legata ai Contratti di Fiume.

È istruttore esperto nei corsi di formazione del CISBA sull'applicazione dell'indice IFF e sul riconoscimento tassonomico delle diatomee bentoniche a livello base ed avanzato.

Ha frequentato come allieva corsi di formazione sulla comunità diatomica anche all'estero, sulla riqualificazione fluviale, sull'analisi statistica dei dati, e sull'utilizzo dei software GIS. Partecipa come relatrice a convegni ed interconfronti nazionali, europei ed internazionali in particolare sulla componente diatomica. È socio ordinario e consigliere del CISBA dal 2010 e del CIRF (Centro Italiano di Riqualificazione Fluviale) dal 2011 di cui è stata consigliera per un mandato. È stata inoltre consigliera in qualità di biologa nel Direttivo del Parco Regionale del Parco delle Prealpi Giulie Friuli Venezia Giulia).