

## **DANIELA SPADA**



Nel 2002 si laurea in Scienze Naturali (indirizzo Conservazione della Natura e delle sue Risorse) presso l'Università degli Studi di Torino con una tesi sperimentale sul monitoraggio delle acque superficiali mediante l'uso di indici macrofitici, svolta presso il Centro Ricerche ENEA di Saluggia.

Nel 2013 consegue il titolo di Dottore di Ricerca in Scienze Ambientali presso l'Università degli Studi del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro", con una tesi dal titolo "Studio ed elaborazione di Linee Guida per l'applicazione dell'indice IBMR e la classificazione dei corpi idrici guadabili".

Dal 2006 al 2012 e dal 2020 al 2022 è in servizio presso il Laboratorio di Ecologia del Centro Ricerche ENEA di Saluggia come ricercatore a tempo determinato (assegnista di ricerca).

Opera nei campi di ricerca dell'ecologia fluviale, della valutazione della qualità ambientale attraverso l'uso di bioindicatori e di indici biotici sintetici, della botanica sistematica e della caratterizzazione e mappatura di habitat naturali ed antropizzati.

Dal 2004 al 2006 collabora alle attività di ricerca del Dipartimento di Biologia Vegetale dell'Università di Torino.

Dal 2012 al 2020 svolge attività professionale di consulenza a scala nazionale nel campo del monitoraggio biologico di corpi idrici superficiali.

Dal 2007 partecipa come docente e istruttore ai Corsi di Formazione CISBA relativi alle Macrofite acquatiche, alla vegetazione degli ambienti fluviali, Macrobenthos ed all'Indice di Funzionalità Fluviale.

Ha partecipato all'organizzazione per conto di ENEA e di CISBA di Corsi di Formazione e Workshop relativi alle componenti biotiche ed alle caratteristiche ecosistemiche degli ecosistemi fluviali.