

SILVIA FRANCESCHINI



Laureata in Scienze Ambientali nel 1998 presso l'Università degli Studi di Parma, dove nel 2000 consegue il Corso di perfezionamento AEME in "Nuove tecnologie e tecniche di gestione delle risorse naturali dei bacini fluviali in relazione alla qualità dell'acqua".

Dal 1999 inizia l'attività lavorativa in Arpa Emilia-Romagna collaborando al progetto "Attivazione Centro Tematico Nazionale Acque interne marino-costiere".

Dal 2000 è assunta presso il Servizio Sistemi Ambientali della sez. Arpae di Reggio Emilia, dove attualmente coordina l'Unità preposta al monitoraggio e alla valutazione dei corpi idrici. Per la Direzione Tecnica di Arpae svolge l'incarico di *Riferimento Regionale per lo stato ambientale dei corsi d'acqua* con funzioni su scala regionale di progettazione delle reti e programmi di monitoraggio, validazione ed elaborazione dei dati per la valutazione dello stato dei corpi idrici, reporting e popolamento sistema informativo, supporto alla pianificazione di settore regionale e di Distretto.

In questo ambito ha seguito, a partire dal 2006, i lavori di implementazione della Direttiva quadro attraverso la partecipazione ai Gruppi di lavoro di AdB Po e ISPRA e alle attività progettuali finalizzate all'adeguamento dei programmi di monitoraggio e alla redazione dei Piani di Gestione. Partecipa a diversi GdL tematici sulle acque istituiti dal sistema SNPA.

Ha partecipato a numerose iniziative di formazione e aggiornamento su metodi di valutazione della qualità biologica e idromorfologica degli ecosistemi acquatici, (macroinvertebrati, fauna ittica, diatomee, macrofite acquatiche, IFF, Caravaggio, MesoHABSIM).

Ha partecipato come relatore a seminari e convegni scientifici e svolto docenze per Università/Master ed Enti di formazione. Autrice di pubblicazioni tecniche e divulgative, correlatrice di tesi di Laurea e tirocini formativi.

Socia CISBA dal 2002 e Consigliere dal 2007, mentre dal 2010 fa parte della redazione del sito web dell'Associazione.