

Dott.ssa Chiara Ferronato.

Laureata nel 2011 in Progettazione e gestione degli ecosistemi agro ambientali all'Università di Bologna, dottorata nel 2015 in Chimica e Pedologia Agraria presso lo stesso Ateneo, è stata visiting student all'Università del Minho (PT), assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agrarie (UNIBO) e borsista di ricerca presso il Laboratorio di Analisi Ambientali (UNIPD). Dal 2019 è Research Manager presso il Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie (UNIBO).

Ha svolto attività di ricerca nell'ambito di alcuni progetti regionali ed europei riguardanti l'interazione dei metalli pesanti nel sistema acqua-suolo-pianta, il biorisanamento dei suoli, lo sviluppo del suolo in ambienti idromorfi e subacquei, l'effetto dell'intrusione salina in contesti agrari e la conservazione quali-quantitativa della sostanza organica nel suolo.

Dal 2012 ha partecipato come organizzatrice, relatrice e invited speaker a numerosi congressi nazionali e internazionali, e ad alcune attività di networking a livello europeo. È coautrice di oltre 20 pubblicazioni scientifiche in riviste internazionali peer-review. È risultata vincitrice di 2 Best Poster e del Mancini Award 2015 per la tesi di dottorato.

Dal 2015 è membro della Società Italiana di Scienze del Suolo, dal 2016 è membro della Società di Pedologia e dal 2019 è membra della consulta scientifica dell'Accademia Nazionale dell'Agricoltura.

Dal 2017 partecipa attivamente al Direttivo SISS come membro eletto all'interno della II Divisione "Proprietà e Processi del suolo" della SISS. In questi anni ha collaborato al progetto di recupero di materiali audio-visivi inerenti al tema suolo e collaborato alla fondazione e realizzazione della newsletter della SISS. Dal 2018 è coordinatrice del Gruppo di lavoro sui suoli idromorfi e subacquei della SISS.

Vista la positiva esperienza di questi quattro anni, intende riproporre la sua candidatura all'interno della II Divisione SISS, per poter continuare il lavoro iniziato e implementarlo ulteriormente.