



Elisa Pellegrini, PhD

Dip. di Scienze AgroAlimentari, Ambientali e Animali (DI4A), Università di Udine, via delle Scienze 206, 33100 Udine

elisa.pellegrini@uniud.it

+93 0432558667

<https://plantsoil.it>

ATTIVITÀ DI RICERCA

- 2022-oggi Ricercatore a tempo determinato di tipo a (RTDa), Università di Udine
- 2021-22 Assegnista di ricerca, Università di Udine, su progetti inerenti ai suoli salini e sommersi
- Borsa di ricerca *For women in science l'Oréal-Unesco*, Università di Udine, sul tema della moria dei canneti
- Team member nell'ambito del progetto Horizon2020 PULCHRA - Science in the city (H2020-SWAF-2018-2-GA), Università di Udine
- 2019-21 Marie Skłodowska-Curie actions - Individual Fellowship (H2020-MSCA-IF-839542), Università di Copenhagen, Danimarca
- 2018-19 Attività di ricerca come borsista e assegnista, Università di Udine, sul tema dell'interazione pianta-suolo in ambienti idromorfi
- 2017 Attività di monitoraggio e aggiornamento della checklist delle piante esotiche in FVG, Museo Friulano di Storia Naturale di Udine e Regione FVG

TEMI DI RICERCA

Soil Science, Flooding, Salt stress, Oxygen dynamics, Soil Biochemistry, Plant-Soil interactions, Sulfides, Applied Botany, Heavy metals, Wetlands.

TITOLI DI STUDIO

- 2017 Dottorato di ricerca in Ambiente e Vita, Università di Trieste e Udine (interateneo)
- 2013 Laurea magistrale in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio, Università di Trieste e Udine (interateneo)
- 2009 Laurea triennale in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura, Università di Udine

PREMI E FINANZIAMENTI

- 2022 Finanziamento *RADIATE-Twinning program* per l'accesso ad istituti europei con tecnologie a raggi X, presso lo Jožef Stefan Institute, Ljubljana, Slovenia
- 2021 Premio *For women in science l'Oréal-Unesco*, Università di Udine
- 2019 Finanziamento Marie Skłodowska-Curie actions - Individual Fellowship (H2020-MSCA-IF-839542)

SERVIZI PER LA RICERCA

- 2022-oggi Expert panel member - European Commission. Esperto valutatore per le applicazioni MSCA-PF
- 2022-oggi Guest researcher presso il dipartimento di Biologia dell'Università di Copenhagen, Danimarca
- 2023-oggi Membro SICA - Società Italiana di Chimica Agraria
- 2021 Guest editor per la rivista open access *Plants* (IF 3.935)
- 2017-oggi Revisore per riviste internazionali peer-reviewed (9)

PUBBLICAZIONI

27 lavori scientifici di cui 24 su riviste peer-review, 2 report tecnici e 2 capitoli di libro a scopo divulgativo.

Partecipazione a diversi convegni e workshop, di cui 2 su invito.

DIDATTICA

- 2022 Corpo docente del corso multidisciplinare "Corso di base sullo Sviluppo Sostenibile", online, Università di Udine (2 CFU)
- 2021-oggi Corpo docente del corso multidisciplinare "Freshwater ecology" (6 docenti), Università di Copenhagen (7.5 CFU)
- 2021-oggi Culture della materia settore AGR13, Chimica Agraria
- 2014-oggi Correlatore di 2 tesi di dottorato e 20 di laurea (di cui 4 magistrale)