

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM DELLA PROF.SSA STEFANIA ASTOLFI

Dal 02/10/2000 è in servizio in qualità di Ricercatore presso il Dipartimento di Agrobiologia e Agrochimica dell'Università della Tuscia, essendo risultata vincitrice della "Valutazione Comparativa" espletatasi nel Giugno 2000;

Dal 02/10/2003 è stata immessa nella fascia dei Ricercatori confermati a tempo pieno per il s.s.d. AGR/13 della Facoltà di Agraria dell'Università della Tuscia, a seguito del parere favorevole della commissione giudicatrice (D.R. n. 137/04 del 25/02/04);

Il 28/02/2014 ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale per la II Fascia di Docenza nel SSD AGR/13 (Settore Concorsuale 07/E1);

Dal 30/10/2015 è in servizio in qualità di Professore Associato presso il Dipartimento di Scienze Agrarie e Forestali (DAFNE) dell'Università della Tuscia;

Il 10/04/2017 ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale per la I Fascia di Docenza nel SSD AGR/13 (Settore Concorsuale 07/E1).

Il 28/11/2017 con Decreto Rettorale n. 1078/2017 è stata nominata Presidente del Consiglio di Corso di Studio in "Conservazione e restauro dell'ambiente forestale e difesa del suolo" (LM 73) presso il Dipartimento di Scienze Agrarie e Forestali (DAFNE) dell'Università della Tuscia per il triennio accademico 2017/18-2019/20

È membro della Società Scientifica Italiana di Chimica Agraria (SICA) dal 2000.

Soggiorni presso istituti di ricerca stranieri

01-31 Maggio 2003 presso l'Institut fur Pflanzenernahrung dell'Università di Hohenheim (Stoccarda, Germania)

07-31 Gennaio 2017 presso l'Università di Innsbruck

01-07 Febbraio 2017 presso la Libera Università di Bolzano

07-31 Gennaio 2018 presso l'Università di Innsbruck

01-07 Febbraio 2018 presso la Libera Università di Bolzano

07-31 Gennaio 2019 presso l'Università di Innsbruck

01-07 Febbraio 2019 presso la Libera Università di Bolzano

01-06 Luglio 2019 presso il COS (Centre for Organismal Studies) dell'Università di Heidelberg (Heidelberg, Germania).

Incarichi istituzionali

- ❑ È stata eletta rappresentante dei ricercatori in seno alla Giunta del Dipartimento ABAC per il periodo 2000/06;
- ❑ È stata eletta Coordinatore della Sezione di Chimica del Dipartimento ABAC per il periodo 2000/06;
- ❑ Dal 2013 è stata nominata dal Direttore del Dipartimento DAFNE Referente per servizi comuni;
- ❑ Ha fatto parte di commissioni giudicatrici per l'assegnazione di borse di studio, di assegni di ricerca e di un concorso pubblico per esami a n. 1 posto per la Cat. B p.e. B3 (D.D.A n. 235/08 dell'11/03/08);
- ❑ Ha fatto parte di commissioni giudicatrici per l'esame finale di Dottorato di Ricerca (Roma, 2012, Dottorato in *Sviluppo sostenibile e cooperazione Internazionale*, 24° Ciclo; Bolzano, 2015, Dottorato in *Management of Mountain Environment*, 27° Ciclo);
- ❑ È stato componente del Collegio dei docenti di Dottorato in Scienze e Tecnologie per la gestione Forestale ed Ambientale fino al 2012;
- ❑ Dal 2013 è componente del Collegio dei docenti di Dottorato in Scienze delle produzioni vegetali e animali;

- Ha fatto parte del Comitato Organizzatore dell'International PhD Summer School della Società di Chimica Agraria dal titolo *Soil, plant and biomasses in a changing environment* tenuta a Pieve Tesino (TN) nel mese di maggio 2012 e rivolta a studenti di dottorato di paesi europei;
- Ha partecipato, come componente del comitato scientifico/organizzatore, all'organizzazione dell'European Society for New Methods in Agricultural Research (ESNA, XLIII Annual Meeting) (Bolzano, 3- 6 September 2014).

Premi conseguiti

per **migliori Poster** a Congressi nazionali ed internazionali:

- "Influence of iron nutrition on sulphur uptake and metabolism in maize roots" (S. Astolfi, S. Cesco, G. Neumann, S. Zuchi Z. and V. Roemheld), XII International Symposium on Iron Nutrition and Interactions in Plants, Tokyo 2004;
- "Modificazioni del trascrittoma di due linee pure di mais a diversa NUE durante l'induzione dell'assorbimento del nitrato" (Zamboni A, Zuchi S, Pii Y, Astolfi S, Varanini Z), X Convegno annuale AISSA, Palermo 2012;
- "Light-emitting diodes (LEDs) as light source for *Myrtus communis* L.: preliminary investigations" (Ortolani M.R., Astolfi S., Bellarosa R.), XLIII Annual Meeting of ESNA, Bolzano 2014.
- "Effect of localized S application on capability to cope with Fe deficiency of tomato plants grown in split-root system" (E. Coppa, S. Celletti, Y. Pii, T. Mimmo, S. Cesco, S. Astolfi), Ph.D Winter School SICA, The role of Agricultural Chemistry for a sustainable agricultural production and its traceability, 12-15 Febbraio 2018, Palermo.

Incarichi editoriali

È componente dell'Editorial Board (Associate Editor) della rivista internazionale *Frontiers in Plant Science* (section Plant Nutrition).

È inoltre revisore di manoscritti sottoposti per la pubblicazione alle seguenti riviste internazionali: *Experimental Agriculture*, *Annals of Applied Biology*, *Biology and Fertility of Soils*, *Botanical Studies*, *Botany*, *Environmental and Experimental Botany*, *International Journal of Phytoremediation*, *Journal of Agricultural and Food Chemistry*, *Journal of Cereal Science*, *Journal of Plant Growth Regulation*, *Journal of Plant Interactions*, *Journal of Plant Physiology*, *Naturwissenschaften*, *New Phytologist*, *Plant Biology*, *Plant Physiology and Biochemistry*, *Planta*, *Soil Research*, *Journal of Experimental Botany*, *Plant Physiology*.

È revisore di progetti di ricerca banditi dall'Università di Padova, e di Varsavia; di progetti del MIUR relativi al programma PRIN e FIRB.

È stato revisore di prodotti di ricerca per l'esercizio VQR 2004-2010 e 2011-2014 dell'ANVUR.

Produzione Scientifica in Scopus al 14/10/2020:

Numero totale di pubblicazioni: 49

Numero totale di pubblicazioni negli ultimi 10 anni: 32

Numero totale di citazioni: 1101

H-index: 20

I prodotti di ricerca presentati dalla sottoscritta per l'esercizio **VQR 2004-2010** e **2011-2014** dell'ANVUR hanno riportato in entrambi i casi una valutazione "**Eccellente**".