

Scuola di Biodiversità e Bioindicazione del Suolo VIII ciclo

Coordinatori: Dott.ssa Anna Benedetti e Prof. Stefano Grego
Tutor: Dott.ssa Gabriella Rossi

Roma, 20 e 21 settembre 2016
Biblioteca del Centro di Ricerca per lo Studio delle relazioni tra Pianta e Suolo
Via della Navicella 2/4, 00184 Roma

Biodiversità e fertilizzazione del suolo

Programma

20 settembre 2016

- | | |
|---------------|---|
| 9.00 - 9.30 | Apertura dei lavori ed introduzione alla scuola, Anna Benedetti (CREA-RPS) e Stefano Grego (WAHF) |
| 9.30 - 10.30 | Cicli biogeochimici e fertilità, Maria Teresa Dell'Abate (CREA-RPS) |
| 10.30 - 11.30 | Biodiversità del suolo e fertilizzazione, Anna Benedetti (CREA-RPS) |
| 11.30 - 12.30 | Relazioni pianta-suolo, Alessandra Trinchera (CREA-RPS) |
| 12.30 - 13,30 | Pausa pranzo |
| 13.30 – 14.30 | Fertilità e Difesa: la soppressività del suolo, Massimo Zaccardelli (CREA-ORT) |
| 14.30 – 15.30 | Fertilità e difesa: le colture di servizio agroecologico, Corrado Ciaccia (CREA-RPS) |
| 15.30 - 16.30 | Metodologie innovative: droni per la fertilità del suolo, Sofia Bajocco (CREA-CMA) |

16.30 - 17.00 Discussione generale

21 settembre 2016

9.00 - 10.00 Fertilizzazione organica e Biofertilizzanti, **Eligio Malusa'** (CREA-IAA)

Casi studio

10.00 - 11.00 Utilizzo della bioinformatica nella caratterizzazione delle comunità microbiche del suolo: un caso studio in vigneto, **Elisa Vendramin** (CREA-FRU)

11.00 - 12.00 Fertilizzazione del vigneto – aspetti ecofisiologici microbici, **Loredana Canfora** (CREA-RPS)

12.00 – 13.00 Efficienza della nutrizione fosfatica: “effetto micorrize”, **Barbara Felici** (CREA-RPS) e **Rosanna Epifani** (CREA-RPS)

13.00 - 14.30 pausa pranzo

14.30 – 15.30 Biodigestati, **Loredana Canfora** (CREA-RPS) e **Daniela Quarato** (MIPAAF)

15.30 – 16.00 Discussione generale

16.00 – 16.30 Chiusura dei lavori