



## WORKSHOP

# Controllo biologico dei funghi agenti di carie del legno attraverso l'utilizzo di ceppi di *Trichoderma spp.*

L'argomento trattato è il controllo biologico dei patogeni fungini degli alberi attraverso l'uso di spore di *Trichoderma*. Un approccio olistico che fornisce conoscenze teoriche e pratiche sull'attacco fungino agli alberi, sui loro nemici naturali. Il corso prevede lezioni teoriche e pratiche con microscopio.

### PROGRAMMA

9.00 - 13.00	Introduzione	Teoria
	Il controllo biologico dei funghi agenti di carie del legno.	Teoria
	Screening di isolati di <i>Trichoderma spp.</i> per il controllo biologico	Teoria/Pratica
	Isolamento e coltivazione di <i>Trichoderma spp.</i>	Teoria/Pratica
	Identificazione dei funghi attraverso la P.C.R. (DNA fingerprint).	Teoria
13.00-14.00	Pranzo offerto	Teoria/Pratica
14.00 - 18.00	Applicazione di isolati di <i>Trichoderma spp.</i> contro i parassiti da ferita	Teoria
	Produzione di spore in sospensione di <i>Trichoderma spp.</i> per il trattamento di ferite da potatura	Teoria/Pratica
	Applicazione di isolati di <i>Trichoderma spp.</i> contro i patogeni dell'apparato radicale	Teoria
	Determinazione delle U.F.C. (unità formanti colonie) in una sospensione di spore.	Teoria/Pratica

VARESE - 22 marzo 2018 Orario: 9.00 - 13.00 / 14.00 - 18.00

Borgo di Mustonate - Via Salvini 31 - Varese (VA)

### DOCENTI

Prof. **Francis Schwarze**

Dr. **Javier Ribera-Regal**  
E.M.P.A., St. Gallen, Svizzera

### COORDINATORE CORSO

Dr. Agr. **Marco Giorgetti**  
Studio Landscape

### DESTINATARI DEL CORSO

Dottori agronomi e dottori forestali, arboricoltori.

### MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

La preadesione dovrà essere inoltrata **entro entro 22 Gennaio 2018** a MycoSolutions (<https://mycosolutions.swiss/it/portfolio-item/workshop-22-marzo-2018-fitopatologie-degli-alberi-in-ambiente-urbano-e-loro-controllo-biologico/>) indicando i dati fiscali per la fatturazione ed il proprio numero di telefono. Vale l'ordine di preadesione fino ad esaurimento dei posti disponibili.

### QUOTA D'ISCRIZIONE

La quota di iscrizione è di **€ 185,00** pranzo incluso. Il pagamento dovrà essere fatto **entro 22 Gennaio 2018** al ricevimento della fattura. L'attivazione del corso è subordinata al raggiungimento di n° 20 iscritti (numero massimo). La quota comprende la traduzione simultanea.

### CREDITI FORMATIVI

E' stato richiesto l'accreditamento dei crediti formativi professionali relativi al piano per la formazione professionale continua dei Dottori agronomi e dei dottori forestali (1 C.F.P.).

### SEGRETARIA ORGANIZZATIVA

Silja Marano, Dipl. Ing. Agr. ETHZ

Tel. +41 71 244 62 62 / +41 77 490 33  
66 silja.marano@mycosolutions.swiss.