



Workshop

“Impiego del biochar in viticoltura: risultati dal progetto PRIN-PNRR BIO-C-VITE”

Venerdì 8 novembre 2024, ore 9:00

Libera Università di Bolzano, Aula D1.02

PROGRAMMA EVENTO

Ore 9:00 - Saluti, apertura dei lavori e introduzione al progetto BIO-C-VITE. Prof. Giancarlo Renella (Università di Padova) e Prof. Andreotti (Libera Università di Bolzano)

Ore 9:15 – *Introduzione al biochar e alla normativa vigente* (relazione su tematiche generali inerenti al biochar ad opera di iCHAR, Associazione Italiana Biochar)

9:45 – *Char o biochar? Potenzialità del char da gassificazione e possibili strategie per la sua valorizzazione.* Prof. Francesco Patuzzi (Libera Università di Bolzano - Bioenergy & Biofuels LAB)

10:15 - *Effetti del biochar sulla fertilità chimica e biochimica del suolo: prime evidenze del progetto Bio-C-Vite.* Prof. Giancarlo Renella (Università di Padova)

10:35 - *15 anni di applicazione del biochar nel vigneto: Risultati e Prospettive.* Dr.ssa Silvia Baronti (IBE-CNR)

10:55 Coffee break

11:20 *Effetti agronomici di biochar e miscele biochar-compost su vigneto: 5 anni di risultati a Tebano, Faenza.* Dr. Nicolas Greggio, Prof. Alessandro Buscaroli (Università di Bologna)

11:40 *Valutazione dell'ecosostenibilità dell'uso del biochar in viticoltura: uso combinato di strumenti modellistici a Tebano, Faenza.* Dr.ssa Ana Celeste Cavallo, dr. Simone Pesce (Università di Bologna)

12:00 - *Impiego di biochar come ammendante del suolo in un vigneto di montagna: effetti agronomici ed ambientali.* Carlo Andreotti, Fadwa Benyahia, Maurizio Ventura (Libera Università di Bolzano)

12:20 Discussione generale e conclusione

13:00 Fine workshop