

BIOSTIMULANTS

“Incontro Tecnico-Formativo sui Biostimolanti”

Borgo Montenero (LT): 07 maggio 2015

Conosciamo i biostimolanti: cosa sono, come funzionano e come si applicano. Focus finale sugli inoculanti microbici a base di micorrize e altri microrganismi utili

Docente: Prof. *Giuseppe Colla* - Dip.to DAFNE dell'Università degli Studi della Tuscia, Viterbo

Programma e orario di lavoro

Ora	Argomento	Minuti
08.45 - 09.15	Registrazione dei partecipanti:	
09.15 - 09.45	1. Introduzione sui Biostimolanti 1.a Cosa sono? 1.ab Estratti di Alghe ed Estratti Vegetali 1.ac Proteine idrolizzate 1.ad Acidi Umici e Acidi Fulvici 1.ae Composti inorganici: Silicio e Fosfiti 1.af Micorrize ed altri microrganismi benefici	30
09.45 - 11.00	2. Origine delle materie prime e processi produttivi	75
11.00 - 11.15	Pausa caffè	
11.15 - 11.45	3. Aspetti legislativi	30
11.45 - 13.15	4. Fisiologia delle piante e modalità di azione dei biostimolanti 4.a. Tolleranza agli stress abiotici 4.b. Assorbimento ed assimilazione dei nutrienti 4.c. Qualità dei prodotti	90
13.15 - 14.45	Pausa pranzo	
14.45 - 16.15	5.Modalità di impiego dei biostimolanti 4.a. Applicazione al terreno 4.b. Applicazione per fertirrigazione 4.c. Applicazione fogliare	90
16.15 - 18.00	6. Esercitazione pratica sulle micorrize ed altri microrganismi utili	105
Totale ore effettive di lezione		7h 00