

Agronotizie – 03.06.2019

Biostimolanti: dalla ricerca in laboratorio all'utilizzo in campo

Il 12 settembre 2019 appuntamento a Piacenza per scoprire tutti gli aggiornamenti sui biostimolanti al 2° workshop nazionale. La sessione pomeridiana sarà moderata da Cristiano Spadoni dello staff di Fertigest e AgroNotizie

II° Workshop Nazionale
**Biostimolanti: dalla ricerca in laboratorio
all'utilizzo in campo**

12 Settembre 2019
Centro congressi Università Cattolica del Sacro Cuore
Via Emilia Parmense, 84
29122 Piacenza

UNIVERSITÀ della Tuscia
UNIVERSITÀ CATTOLICA del Sacro Cuore
UNIVERSITÀ degli Studi di Napoli FEDERICO II

Piacenza, 12 settembre 2019 ore 8.45 in via Emilia Parmense n 84

E' in forte espansione l'utilizzo di **biostimolanti** in agricoltura. Applicati alla pianta o nel suolo, a oggi sono disponibili numerosi formulati grazie ad un'intensa attività di ricerca e sperimentazione continua che fornisce informazioni sull'efficacia e sui meccanismi di azione. Si tratta di una nuova categoria di prodotti che include sostanze e microrganismi in grado di **modificare la risposta agronomica delle colture** attraverso un aumento della biodisponibilità dei nutrienti nel suolo, una maggior efficienza d'uso dei nutrienti, una migliore tolleranza agli stress abiotici e un incremento della qualità del prodotto.

Per fare il punto insieme a ricercatori e tecnici del settore, ed essere aggiornati sulle conoscenze relative all'utilizzo dei biostimolanti nelle colture agrarie, è in calendario il prossimo **12 settembre a Piacenza** il 2° workshop nazionale "**Biostimolanti: dalla ricerca in laboratorio all'utilizzo in campo**" al Centro congressi dell'**Università Cattolica del Sacro Cuore** che organizza l'evento assieme all'**Università degli Studi della Tuscia** e all'**Università degli Studi di Napoli Federico II**.

Alla giornata parteciperanno **Benoît Planques**, coordinatore della Commissione per la standardizzazione europea dei Biostimolanti delle piante che fornirà un aggiornamento sulla normativa europea e **Spíchal Lukáš** dell'Università di Palacký in Repubblica Ceca che presenterà tecnologie avanzate per la valutazione degli effetti del biostimolante sul fenotipo delle piante.

Inoltre, il giorno seguente, **13 settembre 2019**, si terrà il **corso di formazione** sui **biostimolanti** organizzato da **Silvio Fritegotto**, sempre all'Università Cattolica del Sacro Cuore di Piacenza.

Programma

Moderata da **Giuseppe Colla** del dipartimento Dafne dell'Università degli Studi della Tuscia, **Luigi Lucini**, del dipartimento Distas dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, la prima parte della mattinata vedrà intervenire sull'inquadramento normativo e le evoluzioni in ambito europeo dei biostimolanti **Benoît Planques**, chairman of European standardisation committee (Cen/TC 455) about Plant biostimulants, mentre dell'uso di piattaforme di fenotipizzazione per lo sviluppo di nuovi biostimolanti parlerà **Spíchal Lukáš**, del department of Chemical biology and genetics, dell'Università Palacký; la "Caratterizzazione dell'attività ormono-simile delle sostanze biostimolanti per un loro miglior utilizzo in campo" sarà poi al centro della relazione di **Andrea Ertani**, del dipartimento Dafnae dell'Università degli Studi di Padova.

Dopo la pausa i lavori riprenderanno, con la moderazione di **Youssef Roupael**, del dipartimento di Agraria dell'Università di Napoli Federico II e **Mariateresa Cardarelli** del Crea-Of di Pontecagnano.

"Fisiologia degli stress: il ruolo dei biostimolanti" è il titolo dell'intervento di **Cinzia Margherita Berteà**, del dipartimento di Scienze della vita e biologia dei sistemi dell'Università di Torino, a cui seguirà quello di **Zeno Varanini**, del dipartimento di Biotecnologie dell'Università Verona sulle "Sostanze biostimolanti: il caso studio degli idrolizzati proteici".

Gli effetti biostimolanti del silicio saranno presentati da **Alessandra Trinchera**, del Crea agricoltura e ambiente di Roma, mentre "Microrganismi biostimolanti: il caso studio dei funghi micorrizici" è il titolo dell'intervento di **Manuela Giovannetti**, del dipartimento di Scienze agrarie, alimentari e agroambientali dell'Università di Pisa.

Spazio poi a biostimolanti e sostenibilità ambientale delle colture con **Sara Rajabi Hamedami** del dipartimento Dafne, dell'Università degli Studi della Tuscia, a cui seguiranno le discussioni e le conclusioni.

Nel pomeriggio, **Cristiano Spadoni**, reporter di www.Fertilgest.com & www.AgroNotizie.it sarà il moderatore della **tavola rotonda** "Impiego dei biostimolanti nelle colture agrarie: esperienze a confronto".