

Biostimolanti, secondo workshop nazionale a Piacenza



Il 12 settembre 2019 a Piacenza va in scena il secondo workshop nazionale sui **“Biostimolanti: dalla ricerca in laboratorio all’utilizzo in campo”**. L’evento si terrà presso il "Centro congressi Università Cattolica del Sacro Cuore", via Emilia Parmense 84.

I biostimolanti sono 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**. Il loro utilizzo nei vari settori dell’agricoltura è in forte espansione e a oggi sono disponibili numerosi formulati. Vengono applicati alla pianta o nel suolo e una intensa attività di ricerca e sperimentazione continua a fornire informazioni sull’efficacia e sui meccanismi di azione di tali prodotti.

Il workshop, patrocinato dalla Soi, vuole essere un **momento di incontro fra ricercatori e tecnici** del settore e un’occasione di aggiornamento tecnico-scientifico sulle conoscenze relative all’utilizzo dei biostimolanti nelle colture agrarie.

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** (Università di Palacký in Repubblica Ceca) che presenterà tecnologie avanzate per la valutazione degli effetti del biostimolante sul fenotipo delle piante. Maggiori informazioni sul programma sono presenti sul sito www.fritegotto.it.

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
Tuscia

UNIVERSITÀ
CATTOLICA
del Sacro Cuore

FEDERIK

Piacenza: Giovedì 12 settembre 2019 - **2° Workshop Nazionale** su: "**Biostimolanti: dalla ricerca in laboratorio all'utilizzo in campo**".

Si terrà presso il "**Centro congressi Università Cattolica del Sacro Cuore**", Via Emilia Parmense 84, 29122 Piacenza. **Come arrivare all'Università Cattolica del Sacro Cuore**

I **biostimolanti** sono 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**. Il loro utilizzo nei vari settori dell'agricoltura è in forte espansione e a oggi sono disponibili numerosi formulati. Vengono **applicati alla pianta o nel suolo** e una intensa attività di **ricerca e sperimentazione** continua a fornire informazioni sull'efficacia e sui meccanismi di azione di tali prodotti.

Questo **Workshop vuole essere un momento di incontro fra ricercatori e tecnici del settore** e un'occasione di aggiornamento tecnico-scientifico sulle conoscenze relative all'utilizzo dei biostimolanti nelle colture agrarie. Alla giornata parteciperanno il **dott. Benoît Planques**, Coordinatore della Commissione per la Standardizzazione Europea dei Biostimolanti delle Piante che fornirà un aggiornamento sulla normativa europea e il **dott. Spíchal Lukáš** dell'Università di Palacký in Repubblica Ceca che presenterà tecnologie avanzate per la valutazione degli effetti del biostimolante sul fenotipo delle piante.

Con il patrocinio della SOI: www.soihs.it

PROGRAMMA DEL WORKSHOP

Giovedì 12 settembre 2019 - Dalle ore 08.45 alle ore 17.30

RELAZIONI Titolo:

8:45-9:15 Registrazione dei partecipanti

9:15-9:30 Saluti delle autorità

Moderatori

Giuseppe Colla, Dipartimento DAFNE, Università degli Studi della Tuscia, Viterbo

Luigi Lucini, Dipartimento DiSTAS, Università Cattolica del Sacro Cuore, Piacenza

9:30-10:10 **I biostimolanti: inquadramento normativo ed evoluzioni in ambito europeo**

Benoît Planques, Chairman of European standardisation committee (CEN/TC 455) about Plant biostimulants

10:10-10:50 **Uso di piattaforme di fenotipizzazione per lo sviluppo di nuovi biostimolanti**

Spíchal Lukáš, Department of Chemical Biology and Genetics, Palacký University Olomouc, Czechia

10:50-11:10 **Determinazione dell'attività biologica di prodotti ad azione biostimolante per un loro miglior utilizzo in campo**

Andrea Ertani, Dipartimento DAFNAE, Università degli Studi di Padova

11:10-11:30 **Coffee Break**

Moderatori

Youssef Rouphael, Dipartimento di Agraria, Università di Napoli Federico II

Mariateresa Cardarelli, CREA-OF, Pontecagnano

11:30-11:50 **Fisiologia degli stress: il ruolo dei biostimolanti**

Cinzia Margherita Berteà, Dipartimento di Scienze della Vita e Biologia dei Sistemi, Università di Torino

11:50-12:10 **Sostanze biostimolanti: il caso studio degli idrolizzati proteici**

Zeno Varanini, Dipartimento di Biotecnologie, Università Verona

12:10-12:30 **Effetti biostimolanti del silicio**

Alessandra Trincherà, CREA, Agricoltura e Ambiente, Roma

12:30-12:50 **Microrganismi biostimolanti: il caso studio dei funghi micorrizici**

Manuela Giovannetti, Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali, Università di Pisa

12:50-13:10 **Biostimolanti e sostenibilità ambientale delle colture**

Sara Rajabi Hamedami, Dipartimento DAFNE, Università degli Studi della Tuscia

13:10-13:30 **Discussioni e conclusioni**

13:30-15:30 **Pranzo e visione poster**

15:30-17:30 **Tavola rotonda**

Impiego dei biostimolanti nelle colture agrarie: esperienze a confronto

Moderatore: **Cristiano Spadoni**, reporter di www.Fertilgest.com & www.AgroNotizie.it

Interventi programmati

Scarica il PROGRAMMA dettagliato: CLICCARE in fondo alla pagina

Per l'iscrizione al **Workshop** contattare la segreteria organizzativa: **Idea 2020 srl** – Spin off Università degli Studi della Tuscia, mail: idea2020srl@gmail.com, Cell: +39 3939065901. Via San Camillo de Lellis snc - 01100 Viterbo www.idea2020.eu

QUOTA di ISCRIZIONE:

Quota di iscrizione pari a €100,00+iva

La partecipazione al Workshop da diritto ad uno **SCONTO di 30€** per l'iscrizione al **Seminario Tecnico-Formativo sui Biostimolanti in programma il 13 settembre 2019** - [Cliccare QUI](#)

Per **SCARICARE il MODULO di iscrizione:** CLICCARE in fondo alla pagina. Scaricare, copiare sul proprio PC, compilare e reinviare a: idea2020srl@gmail.com