

IL PROGETTO iGUESS-MED - Innovative Greenhouse Support System in the Mediterranean Region: efficient fertigation and pest management through IoT based climate control

Patronages



Ministero della Giustizia



Mercoledì 12 Luglio 2023

AULA MAGNA • CREA-Centro di ricerca Orticoltura e Florovivaismo (OF)

Via Cavalleggeri 25 • Pontecagnano-Faiano (SA)

- | | |
|--|---|
| <p>9:30 Welcome
Dr. Stefano Vaccari (General Director of CREA)
Dr. Daniele Massa (Director of CREA-OF)
Prof. Ali Rhouma (Project Officer PRIMA Foundation)
Dr. Maurizio Camillo (Presidente ODAF Provincia di Salerno)</p> <p>10:00 iGUESS-MED Presentation (Introduction, objectives, results, and challenge).
Dr. Alejandra Navarro Garcia (CREA-OF - iGUESS-MED coordinator)</p> <p>10:30 Decision Support System (DSS) prototype and IoT-data management platform (how is, how works, implementation in commercial greenhouses).
Dr. Antonio Affinito, Dr. Davide Parisi, and Dr. Emanuele Varriale (EVJA)</p> <p>11:15 COFFEE BREAK</p> <p>12:00 Environmental and socio-economic impact assessment. Life cycle sustainability assessment (LCSA)
Prof. Fabio Bartolini (UNIFE) and Dr. Sara Sturiale (UNIFI)</p> <p>12:45 Exploitation of project results and business planning (Market analysis, generation of new value proposition portfolio, business plan and business modelling).
Dr. Alejandra Navarro Garcia (CREA-OF - iGUESS-MED coordinator) and Dr. Aliona Lupu (Iniziativa Cube)</p> <p>13:15 LUNCH</p> | <p>14:30 TRAINING SESSIONS – WORKSHOP • Presentazione e manuali d'uso dei protocolli e software coinvolti nel DSS iGUESSMED</p> <p>14:30 Protocolli dedicati per prevedere l'insorgenza di patologie e parassiti, aumentando i livelli di controllo biologico nelle coltivazioni di pomodoro delle serre mediterranee
Dr. Catello Pane (CREA-OF), Dr. Marco Mosti, (BIOPLANET), Dr. Valeria Zeni (UNIFI), Prof. Asma Laarif and Dr. Thameur Bouslama (CRRHAB)</p> <p>16:00 COFFEE BREAK</p> <p>16:30 Gestione efficiente della fertirrigazione nelle coltivazioni di pomodoro IN SUOLO delle serre mediterranee attraverso i software VEGSYST (nutrizione) e PrHo (Irrigazione)
Dr. Maria Dolores Fernández (CAJAMAR) – Prof. Marisa Gallardo (UAL)</p> <p>17:15 Gestione efficiente della fertirrigazione nelle coltivazioni di pomodoro IN FUORI SUOLO nelle serre mediterranee attraverso il software SIMULHYDRO
Prof. Luca Incrocci (UNIFI) and Dr. Daniele Massa (CREA-OF)</p> <p>18:00 Semplici interventi per migliorare il clima nella serra mediterranea
Dr. Esteban Baeza (FUTURE FARM Solutions) and Prof. Luca Incrocci (UNIFI)</p> <p>18.45 Discussione e Chiusura dei lavori</p> |
|--|---|

Il convegno si svolgerà in modalità mista, con la presenza nella sala di un numero massimo di 60 iscritti. La partecipazione è gratuita previa compilazione della [scheda di registrazione](#) da inviare entro e non oltre il 30 giugno 2023 a cui seguirà conferma. Saranno attribuiti i crediti formativi per gli iscritti ODAF che parteciperanno all'iniziativa. Gli interventi della mattina saranno in inglese, quelli del pomeriggio in italiano.

Comitato Organizzatore

CREA-OF: Alejandra Navarro Garcia, Catello Pane, Crescenzo Vitolo, Daniele Massa, Fabio Scotto di Covella

Università degli Studi di Pisa: Luca Incrocci, Sara Sturiale

- www.iguessmed.com
- [@iguessmed](https://www.facebook.com/iguessmed)
- [@iguessmed](https://twitter.com/iguessmed)
- [company/iguessmed](https://www.linkedin.com/company/iguessmed)



Questo progetto è stato finanziato nell'ambito del Programma PRIMA, supportato dall'Unione Europea GRANT AGREEMENT 1916

