



EDAGRICOLE

a Fieragricola TECH

Media partner:



1-2 Febbraio 2023 Centro Congressi Palaexpo di Veronafiere, Viale del Lavoro 8, VR

SIAMO
ALLO
STAND
F2



IRRIGAZIONE

Modera: **Alessandro Maresca**, giornalista Edagricole

Mercoledì 1 febbraio 2023

ORE 9:30-10:45 | Sala Blu

Connessione da remoto per l'irrigazione smart

Impiego di centraline sul territorio collegate via satellite o con reti wireless per una prescrizione irrigua localizzata con elaborazione dati.

Possibilità di accedere a distanza alle funzioni di una centralina, mediante connessione Wi-Fi, 4-5G, Bluetooth con comunicazione bidirezionale anche con l'impiego di app.

Ne discuteranno:

- **Marco Manzini**, Ruralset
- **Emanuele Tavelli**, ingegnere ICT esperto in reti di monitoraggio

ORE 11:00-12:15 | Sala Blu

Software per il risparmio idrico

Soluzioni tecnologiche avanzate e uso di software per la gestione dell'irrigazione per ottimizzare l'impiego della risorsa idrica. Consiglio irriguo sul telefonino dell'agricoltore.

Ne discuteranno:

- **Emanuele Tavelli**, ingegnere ICT esperto in reti di monitoraggio
- **Stefano Caselli**, professore ordinario, CIDEA - Università di Parma

Giovedì 2 febbraio 2023

ORE 9:30-10:45 | Sala Blu

Irrigazione 4.0 in campo

Irrigatore elettronico, uso del gps su rotolone. Robotizzazione dell'irrigazione – uso di pivot e rainger per l'irrigazione di grand superfici. L'uso del drone per la rilevazione dello stato di umidità del suolo e la conseguente gestione dell'acqua.

Ne discuteranno:

- **Graziano Ghinassi**, professore Università di Firenze – ricercatore idraulica agraria e sistemazioni idraulico agrarie
- **Anna Dalla Marta**, professore Università di Firenze – agronomia e coltivazioni erbacee

ORE 14:00-15:15 | Sala Blu

Irrigazione 4.0 in serra

Impianti automatizzati per un'irrigazione in serra senza l'intervento dell'operatore. Uso di sistemi di supporto alle decisioni (Dss). Soluzioni disponibili sul mercato, molte tra le quali consentono anche di gestire in modo ottimale la fertirrigazione delle colture.

Ne discuteranno:

- **Luca Incrocci**, professore associato Università di Pisa – orticoltura e floricoltura
- **Vitangelo Di Piero**, tecnico Ageon e direttore della scuola italiana idroponica e fuorisuolo



Ministero della Giustizia



Collegio dei PERITI AGRARI e PERITI AGRARI LAUREATI della Provincia di VERONA



Info: eventi.edagricole@newbusinessmedia.it

La partecipazione dà diritto alla maturazione dei Crediti Formativi Professionali per gli iscritti all'Albo professionale del:

- Collegio dei Periti Agrari e Periti Agrari Laureati
- Ordine nazionale dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali
- Collegio Nazionale degli Agratecnici e degli Agratecnici laureati