



AGRICOLTURA SOSTENIBILE: INNOVAZIONE A TUTTO CAMPO

20 febbraio 2020, ore 14.00

Aula Magna - Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari

Viale Fanin 44-46, Bologna

Il convegno mette in luce le potenzialità che l'agricoltura di precisione può offrire sulla filiera ortofrutticola. Si affronteranno diversi argomenti che il mondo agricolo moderno dovrebbe avere nel suo DNA, si parlerà dell'impiego delle nuove tecnologie per migliorare la gestione agronomica e delle ricadute sia sul consumatore che sull'ambiente.

13.30 - 14.00 Registrazione dei partecipanti

Saluto delle autorità

14.00 - 14.10 *M. Montanari - Servizio innovazione, qualità, promozione e internazionalizzazione del sistema agroalimentare – Regione Emilia-Romagna.*

14.10 - 14.30 Sviluppo di nuovi dispositivi I.O.T. per un'agricoltura al passo con i tempi.
M. Noferini - FA.MO.S.A

14.30 - 14.50 Soluzioni per Irrigazione IoT.
L. Corelli Grappadelli - Università di Bologna

14.50 - 15.10 Verso la digitalizzazione del processo di produzione della frutta Psr
Granfrutta Zani DigiFruit.
M. Toselli - Università di Bologna

- 15.10 - 15.30 Analisi di immagini per stimare precocemente il carico di frutti in pomacee.
L. Manfrini, G. Bortolotti, K. Bresilla - Università di Bologna
- 15.30 - 15.50 Precision agronomy: soluzioni pratiche dalla semina alla gestione delle colture erbacee.
C. Accinelli, V. Bruno, A. Vicari - Università di Bologna
- 15.50 -16.20 Coffee Break
- 16.20 -16.40 Viticoltura di precisione: obiettivi e applicazioni.
G. Valentini - Università di Bologna
- 16.40 - 17.00 Il contributo delle immagini satellitari per l'Agricoltura 4.0.
L. Dal Zovo - StudioMapp
- 17.00 -17.20 Sulla strada verso l'agricoltura 4.0. Adozione tecnologica, mitigazione degli impatti ambientali e benefici economici.
M. Canavari - Università di Bologna
- 17.20 - 17.40 Importanza integrazione dati in un'unica piattaforma digitale.
F. Civolani, M. Mattarozzi - IFarming
- 17.40 -18.00 Discussione e chiusura dei lavori

Segreteria e informazioni

Massimo Noferini massimo.noferini@famosasrl.com

Elena Baldi elena.baldi7@unibo.it

Registrazione obbligatoria entro 15 febbraio 2020

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdnjeCMBvaJQEIDExeKogecyYJUe_pJWwqVwSAjcTnprjyeQA/viewform?usp=sf_link

