

FIERA AGRICOLA

TECH

DIGITAL
ENERGY
WATER

01 **02**
FEBBRAIO
2023
VERONA

APPROFONDIMENTI,
FORMAZIONE E
INCONTRI BUSINESS
PER IL MONDO
AGRICOLO



FIERAGRICOLA TECH
L'EVENTO VERTICALE
DEDICATO
ALL'INNOVAZIONE
IN AGRICOLTURA



Nasce Fieragricola TECH, l'evento verticale di Fieragricola dedicato all'innovazione in agricoltura. **Due giorni di approfondimenti, formazione e incontri business per gli operatori del settore.** Nei giorni 1 e 2 febbraio 2023 al Centro Congressi Palaexpo di Veronafiere, Fieragricola TECH sarà **la vetrina delle tecnologie e delle soluzioni a supporto del mondo agricolo**, chiamato a

sostenere le **sfide della transizione ecologica** e **l'applicazione di nuove politiche agricole** che stanno riscrivendo le linee guida della produzione. L'agricoltura dovrà sempre più essere in grado di coniugare gli aspetti di una maggiore produttività e le esigenze di razionalità e sostenibilità per le generazioni future, assicurando allo stesso tempo la giusta competitività del comparto.



TRE AREE TEMATICHE INTERCONNESSE TRA LORO



ROBOTICA E DIGITALE



Il settore è in estrema crescita: secondo l'Osservatorio Smart Agrifood del Politecnico di Milano l'agricoltura digitale in Italia vale 1,6 miliardi di euro (dato relativo al 2021), con una marcata accelerazione legata a politiche incentivanti.

La **diffusione delle nuove tecnologie** è trascinata grazie alle risposte che assicura la digitalizzazione in termini di **utilizzo razionale delle risorse**, per la possibilità di **ridurre le emissioni** (e rispondere agli obiettivi di emissioni zero al 2050), per la **trasparenza nei processi produttivi** e nella possibilità di **monitorare e certificare ogni**

passaggio lungo la filiera.

Dai droni alla sensoristica, dalle soluzioni IoT ai sistemi per la mappatura dei terreni e delle colture, dagli strumenti per l'interconnessione dei macchinari e dei mezzi agricoli fino ai software gestionali, dalle soluzioni per la gestione corretta delle risorse idriche e il monitoraggio dello stato di salute delle coltivazioni in campo, le opportunità per l'agricoltura sono in costante evoluzione.

Inoltre, la robotica sta assumendo in alcuni casi un ruolo cruciale in risposta alla mancanza di manodopera.



ENERGIE RINNOVABILI IN AGRICOLTURA

Transizione ecologica e redditività aziendale: le agroenergie e l'agrovoltaico (il solare fotovoltaico su colture agricole realizzato secondo nuovi criteri sostenibili) coniugano pienamente questi due aspetti. **Nuovi modelli di business con le aziende agricole sempre al centro,** opportunamente sostenuti da una visione politica contenuta nel Piano Nazionale di Ripartenza e Resilienza (Pnrr) e da adeguate risorse economiche per lo sviluppo dell'agrovoltaico, del biogas agricolo e del biometano, del parco agrisolare.



SOLUZIONI E TECNOLOGIE PER LA GESTIONE E IL RISPARMIO DELL'ACQUA



In un momento emergenziale come quello che abbiamo conosciuto negli ultimi mesi, l'agricoltura si trova a dover trovare le migliori soluzioni sostenibili per **razionalizzare l'utilizzo di risorse idriche e ottimizzare la gestione** per ridurre gli sforzi irrigui.

UN FORMAT ESPOSITIVO SMART

Fieragricola TECH si presenta con un format smart:

- due giorni di manifestazione
- una formula preallestita "chiavi in mano" pensata per ottimizzare tempi e costi
- 3 sale workshop inserite nel percorso espositivo

Fieragricola TECH si terrà presso il Centro Congressi Palaexpo di Veronafiere, una struttura autonoma, facilmente raggiungibile e con un ampio parcheggio antistante.



CHI VISITA

- AGRONOMI
- PERITI AGRARI
- CONSORZI DI BONIFICA
- VETERINARI
- ALLEVATORI
- IMPRENDITORI AGRICOLI
- IMPRENDITORI AGROMECCANICI
- INGEGNERI
- CONSULENTI
- PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI
- UNIVERSITÀ
- CENTRI DI RICERCA

PERCHÉ ESPORRE

- 1 Per presentare le proprie soluzioni innovative ad un mercato sempre più attento a come migliorare i processi produttivi, le performance e i risultati della propria azienda agricola
- 2 Creare un confronto diretto con il mondo agricolo e allevatorio
- 3 Intercettare un visitatore sempre più attento ai temi della sostenibilità ambientale, economica e sociale
- 4 Confrontarsi con gli stakeholder del settore su nuove tecnologie e soluzioni innovative

I CONTENUTI “PREMIUM”

IL PUNTO DI FORZA DI FIERAGRICOLA TECH

Fieragricola TECH, grazie alla collaborazione con alcuni dei partner storici di Fieragricola, darà vita ad un **palinsesto di eventi tecnici altamente qualificato**. Anche in questo caso si tratterà di format molto snelli, con un taglio estremamente pratico e utile per gli operatori del settore.

ALCUNE TEMATICHE IN CALENDARIO



Software e programmi per la gestione dell'irrigazione e della fertirrigazione.



Attrezzature per impianti gestiti da remoto e con gps.



Diffusione dei robot: applicazioni, vantaggi, costi e case study.



Agricoltura di precisione, big data e intelligenza artificiale.



Sensoristica e software per la zootecnia di precisione.



La robotizzazione nell'alimentazione e nella mungitura degli animali.



Biogas e biometano: una opportunità per le aziende agricole. Quadro normativo, incentivi, applicazioni.



Agrovoltaico: stato dell'arte tecnologico, normativa e incentivi. Quali opportunità?



Tecnologie solari e le rinnovabili per abbattere le spese energetiche delle aziende agricole.



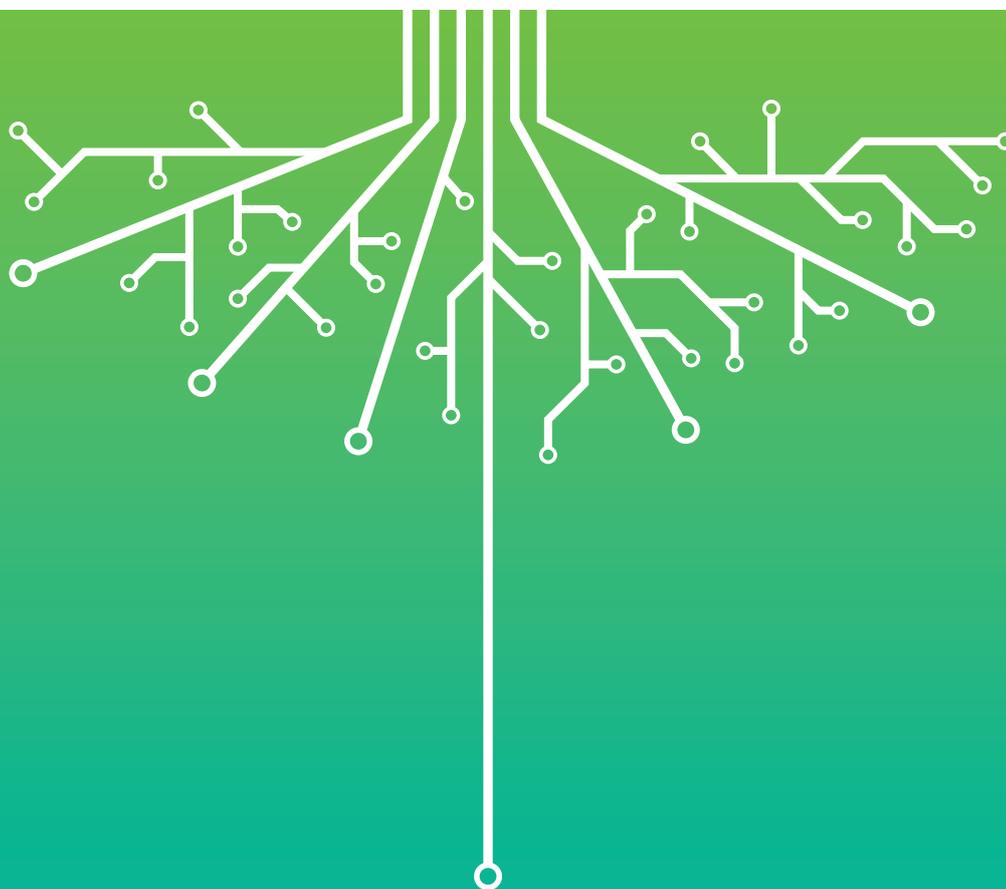
Il percorso dell'elettificazione nelle semoventi e nelle attrezzature.



Tecniche di miglioramento genetico: quali scenari con l'utilizzo delle TEA?



Biosolution: biocontrollo e biostimolanti funzionali.



FIERAGRICOLA TECH

DIGITAL
ENERGY
WATER

RESPONSABILE AREA AGRITECH

Sara Quotti Tubi
Tel. + 39 045 8298118
quottitubi@veronafiere.it

STAFF COMMERCIALE

Sara Burri
Tel. +39 0458298258
burri@veronafiere.it

Michele Caucchioli
Tel. +39 0458298173
caucchioli@veronafiere.it

Michela Masini
Tel. +39 0458298176
masini@veronafiere.it

Anita Peretti
Tel. +39 0458298424
peretti@veronafiere.it

MARKETING, EVENTI E CONVEGNI

Giuliana Bassan
Tel. +39 0458298134
bassan@veronafiere.it

Monica Magnaguagno
Tel. +39 0458298127
magnaguagno@veronafiere.it

COMUNICAZIONE

Ivana Ruppi
Tel. +39 344 1388239
ruppi@veronafiere.it



WWW.FIERAGRICOLA.IT

Stampato su carta FSC® Mix Paper C015523