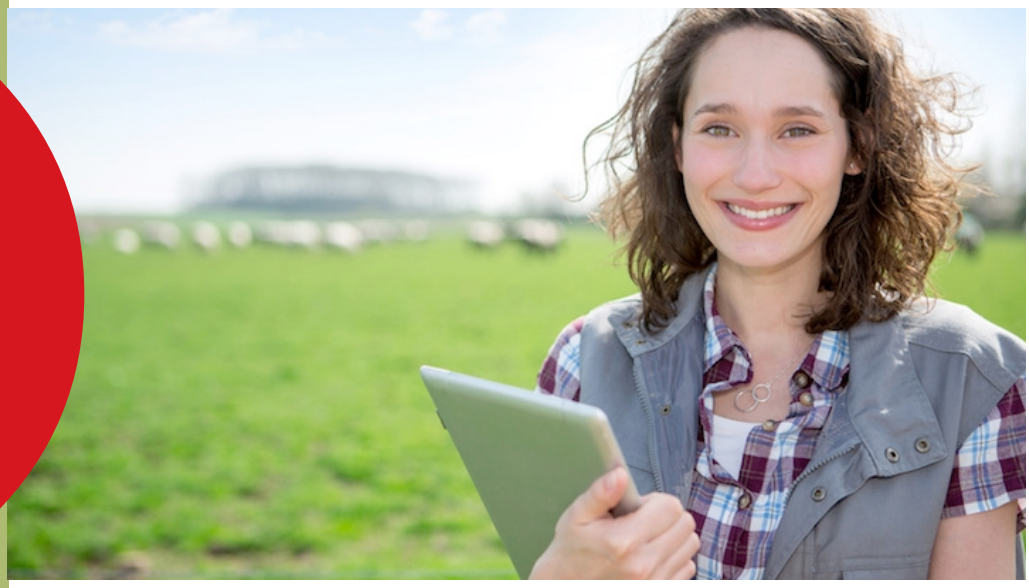
Con il patrocinio

ORDINE DEI DOTTORI AGRONOMI
E DEI DOTTORI FORESTALI DI MILANO
PROVINCE DI MILANO, LODI, MONZA E BRIANZA, PAVIA

Stati Generali dell'Agricoltura

DAL CAMPO ALLA TAVOLA: LA QUALITÀ DEL DIGITALE

Innovazioni in agricoltura, nella distribuzione, nella connessione con i cittadini



14 MARZO 2019
16.00-18.30

Milano
Supermercato del Futuro
Bicocca Village
Viale Sarca, 226

Nell'ambito della

MILANO DIGITAL WEEK
13-17•03•2019
YES MILANO

Importanti innovazioni digitali si stanno affermando in agricoltura, intervenendo in molti ambiti dei suoi processi e generando nuovo valore a un'offerta agroalimentare e territoriale, così centrale per l'economia e lo sviluppo del nostro paese. A fianco delle attività fisiche svolte soprattutto da macchine sempre più automatiche e "precise", l'elemento più sorprendente è la nuova possibilità di gestire ed elaborare i dati che emergono dal campo e dall'allevamento.
Oggi l'agricoltura è in grado di migliorare non solo la propria operatività, ma soprattutto le proprie decisioni di intervento: non c'è più solo la competenza, l'esperienza e la sensibilità del singolo coltivatore, ma ci sono modelli previsionali che propongono gli interventi di fertirrigazione e individuano i momenti e i percorsi migliori per la raccolta. Sono modelli in autoapprendimento, alimentati da sensori che rilevano i parametri agronomici in tempo reale, basati su serie storiche, dati meteo, immagini satellitari, dati macchina, qualche volta droni. Si realizza una straordinaria gestione "anche da remoto" del campo, con migliori e minori dosaggi di fertilizzanti, forti risparmi del consumo idrico, valutazione digitale dei livelli di maturazione del prodotto. I risultati sono una migliore qualità, informazioni di prodotto digitali e molto anticipate rispetto al momento della consegna, tutte a favore dei processi di lavorazione, distribuzione, gestione dei mercati. Si aprono reali possibilità di tracciatura e di migliori garanzie per la salute di consumatori e cittadini.
L'incontro intende approfondire queste dinamiche, coinvolgendo la distribuzione che integra e utilizza queste opportunità per coinvolgere consumatori e cittadini e le istituzioni, che devono supportare questi processi di sviluppo territoriali e agroalimentari, così strategici per le nostre comunità.

Un progetto di

CASA dell'AGRICOLTURA

Con il contributo di

Fondazione CARIPLO
TUTE SERVARE MUNIFICE DONARE · 1816

coop Lombardia

Info
casagricoltura.org
ufficiostampa@casagricoltura.org
Paolo Bonizzi (3356354416)

Stati Generali dell'Agricoltura

PROGRAMMA

Le importanti innovazioni in atto in agricoltura chiamano l'esigenza di "nuove alleanze" con la Grande Distribuzione Organizzata, per un'offerta ancor più a valore per consumatori e cittadini.

PRESIEDE
CLAUDIA SORLINI *Presidente Casa dell'Agricoltura*

SALUTI
LUCA CAPPELLARI *Coop Lombardia*

INTRODUZIONE
PIETRO TORRESAN *Casa dell'Agricoltura*
Innovazioni agricole e nuovi sistemi di filiera

INTERVERRANNO
MASSIMO BATTAGLIA *Direttore Associazione Regionale Allevatori Lombardia*
Robot di mungitura e dati da elaborare per una migliore gestione di stalla

COSIMO COLCIANO *CEO Revotree (start up service digitale in agricoltura)*
Nuovi supporti per le decisioni nell'azienda agricola

GILBERTO GARUTI *Responsabile ricerca e sviluppo Neorurale*
Un esempio avanzato nell'agricoltura 4.0: l'azienda agricola Neorurale

PAOLO MENESATTI *Direttore CREA Ingegneria e Trasformazioni agroalimentari*
L'agricoltura che innova e offre nuove opportunità alla distribuzione e ai mercati

GIOVANNI PEZZILLO *Direttore Supermercato del Futuro Coop*
La esperienza del Supermercato del Futuro e il futuro di GDO e agricoltura

FILIPPO RENGA *Direttore Osservatorio Smart Agrifood del Politecnico di MIlano*
La ricerca avanzata sull'innovazione digitale in agricoltura

L'evento partecipa al programma di formazione professionale continua dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali: 0,312 CFP. Ai Dottori Agronomi e ai Dottori Forestali è richiesta l'iscrizione tramite il SIDAF https://www.conafonline.it, cliccando Accesso Iscritti -> Formazione professionale -> Iscrizione eventi -> filtro "Ordine Milano"-> Titolo -> Iscriviti.

In collaborazione con

Confagricoltura Lombardia
CIA Agricoltori Italiani Lombardia
CIA Donne in Campo Lombardia
FEDERBIO
AIAB
COPAGRI

Con il sostegno di

AgricolaEU
ARGA Lombardia-Liguria
CIB Arte e scienza del cibo
crea
CRIET Centro di Ricerca Interuniversitario in Economia del Territorio
CSR IS Il Salone della CSR e dell'innovazione sociale
Fondazione Patrimonio Ca' Granda
Fondazione Agraria Felice Ferri
Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali di Milano
Centro Studi PIM
RECUP
Società Umanitaria
Università degli Studi di Milano Bicocca – Dipartimento di Sociologia e Ricerca Sociale

Contatti
Per relazioni istituzionali
presidente@casagricoltura.org

Per comunicazioni ufficiali
segretario@casagricoltura.org

Per ricevere informazioni
ufficiostampa@casagricoltura.org

casagricoltura.org