



MeNTAL: Miglioramenti e Nuove Tecnologie nell'Agricoltura Lombarda



Martedì 19 Novembre 2019, h 14:15-17:00

Sala convegni FIERA di CODOGNO

Convegno

Ottimizzazione dell'utilizzo dei reflui zootecnici e dei digestati per la produzione di mais insilato con i metodi ed i mezzi dell'agricoltura di precisione

Le presentazioni tratteranno delle esperienze maturate nell'ambito delle attività dimostrative svolte nei campi prova dell'azienda Baroncina di Lodi (CREA) e di Treviglio (CREA) con focus sull'ottimizzazione della fertilizzazione azotata e della gestione sito specifica dei reflui mediante la mappatura dei terreni con metodi rapidi e sull'utilizzo degli indici di vigore vegetativo da drone e da satellite, e la loro integrazione con i dati di resa.

- 14.15-14.30 **Struttura e attività previste dal progetto Mental** - Giovanni Cabassi (CREA)
- 14.30-14.50 **Metodi geofisici per la mappatura di dettaglio del suolo** - Chiara Ferré e Roberto Comolli (Università degli Studi di Milano Bicocca)
- 14.50-15.10 **Applicazione sito-specifica degli effluenti zootecnici e del digestato** - Daniele Cavalli (Università degli Studi di Milano)
- 15.10-15.30 **L'uso del drone nella coltivazione del mais, sensori e lotta biologica** – Antonio Vigoni
- 15.30-15.50 **Telerilevamento da drone per il supporto all'applicazione degli input agronomici** - Martina Corti (Università degli Studi di Milano)
- 15.50-16.10 **Servizi satellitari gratuiti a supporto della coltivazione del mais** - Nicolò Pricca (CREA)
- 16.10-16.30 **Possibilità tecniche e gestionali per la distribuzione a dose variabile di reflui e concimi** - Carlo Bisaglia (CREA)
- 16.30-16.50 **Sostenibilità e redditività dell'azienda zootecnica in Valpadana** - Luigi Degano (CREA, Conaf)
- 16.50-17.00 **Discussione e chiusura dei lavori**

Per iscriversi inviare una mail a progettomental@gmail.com. L'evento partecipa al programma di formazione professionale continua dei **Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali**: 0,344 CFP. Ai Dottori Agronomi e ai Dottori Forestali è richiesta l'iscrizione anche tramite il SIDAF <https://www.conafonline.it>.

Operazione 1.2.01 del Programma di Sviluppo Rurale 2014-2020 -Regione Lombardia

