



**PSR**  
2014 2020

**LOMBARDIA**  
L'INNOVAZIONE  
METTE RADICI



**Regione  
Lombardia**

Fondo Europeo Agricolo per lo Sviluppo Rurale: l'Europa investe nelle zone rurali

## **Progetto CoCrop** - *Gestione agronomica e ambientale delle cover crop con particolare riguardo alle dinamiche dell'azoto*

Finanziato nell'ambito della misura 16.2.01 del PSR 2014 – 2020

# **Visita ai campi sperimentali**



*Il progetto **COCROP** intende studiare il valore fertilizzante delle cover crop, verificare le performances di indici vegetazionali rilevati da drone nella stima della biomassa e delle asportazioni di azoto di cover crop e calibrare un metodo NIR di campo per la stima del contenuto di azoto di cover crop.*

**17 novembre 2017, ore 10.30-12.30**

**Fondazione Morando Bolognini, Cascina Santa Martina, Sant'Angelo Lodigiano (LO)**

**45°13'57.9"N, 9°25'37.0"E**

I trattamenti confrontati nel campo derivano dalla combinazione di **tre fattori sperimentali: copertura del suolo** (avena, segale, trifoglio, veccia, inerbimento naturale, terreno nudo); **data di semina** delle cover crop (6 settembre, 22 settembre); **livello di fertilizzazione al terreno** (0 kg/ha, 40 kg/ha di azoto da concime minerale). L'esperimento è condotto adottando tecniche di minima lavorazione. Verrà effettuato un volo dimostrativo del drone utilizzato per l'acquisizione degli indici vegetazionali.

**20 novembre 2017, ore 9.30-11.30**

**Azienda Agricola Motti, Via Milano, C.na Cavallino, Orzinuovi (BS)**

**45°23'55.2"N, 9°54'30.2"E**

I trattamenti confrontati nel campo derivano dalla combinazione di **due fattori sperimentali: copertura del suolo** (avena, segale, trifoglio, veccia, inerbimento naturale, terreno nudo); **data di semina** delle cover crop (31 agosto, 14 settembre). L'esperimento è condotto adottando tecniche di minima lavorazione del terreno.

Iniziativa realizzata con il cofinanziamento del FEASR. Responsabile dell'informazione: Fondazione Morando Bolognini. Autorità di Gestione del Programma: Regione Lombardia



FONDAZIONE MORANDO BOLOGNINI



**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI MILANO**



**crea**  
Consiglio per la ricerca in agricoltura  
e l'analisi dell'economia agraria

