



Progetto **BENCO**

Dimostrazione dei benefici agronomici, economici e ambientali delle cover crop in Lombardia

Convegno: *Benefici delle cover crop*

Martedì 20 novembre 2018

Azienda didattico-sperimentale "A. Menozzi" dell'Università degli Studi di Milano
Via Robecco, Landriano (PV) - 45° 19' 11.7"N, 9° 15' 56.4"E

09:00 - 09:20	Registrazione dei partecipanti
09:20 - 09:30	Saluto di benvenuto (Davide Reginelli, Azienda didattico-sperimentale "A. Menozzi", Università di Milano)
09:30 - 09:40	Il progetto BENCO (Luca Bechini, Università di Milano)
09:40 - 10:00	Produttività di cover crop e loro effetti sul mais in diversi areali lombardi (Tommaso Tadiello, Università di Milano)
10:00 - 10:20	Crescita e asportazioni di azoto di cover crop autunno-vernine ed effetti sul mais in successione: risultati del progetto CoCrop (Martina Corti, Università di Milano)
10:20 - 10:40	L'esperienza del Condifesa con le cover crop (Lorenza Michelon, Condifesa Lombardia Nord-Est)
10:40 - 11:00	Ruolo e gestione dei sovesci in risaia (Dario Sacco, Università di Torino)
11:00 - 11:15	Discussione
11:30 - 13:00	Visita in campo: confronto di due specie di cover crop (<i>Avena strigosa</i> e <i>Tillage radish</i>) soggette a diversi trattamenti di concimazione e lavorazione
13:00 - 14:00	Buffet

Partecipazione gratuita. Per motivi organizzativi vi chiediamo di **comunicare** la vostra partecipazione **entro il 14 novembre:** progetto.benco@unimi.it



PSR
2014 2020
LOMBARDIA
L'INNOVAZIONE
METTERADICI



Regione
Lombardia

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

Iniziativa realizzata nell'ambito del progetto BENCO, cofinanziato dall'operazione 1.2.01 "Informazione e progetti dimostrativi" del Programma di Sviluppo Rurale 2014 - 2020 della Regione Lombardia.

Il progetto è realizzato da Università degli Studi di Milano e Condifesa Lombardia Nord-Est <http://sites.unimi.it/benco/>



Progetto **BENCO**

Dimostrazione dei benefici agronomici, economici e ambientali delle cover crop in Lombardia

Convegno: *Benefici delle cover crop*

Le **cover crop** (colture di copertura) sono colture non destinate al raccolto ma con sole funzioni agronomiche (miglioramento della qualità fisica, chimica e biologica del suolo, aumento dell'efficienza d'uso dei nutrienti, riduzione dell'erosione). Con questo convegno, nell'ambito di un progetto informativo e dimostrativo finanziato dal PSR della Lombardia, si vuole **contribuire a diffondere più conoscenze** in merito a queste colture. Si comincerà con un'**introduzione generale** sulle cover crop, illustrandone le agrotecniche e i principali effetti. Si proseguirà quindi con **tre relazioni** dedicate a presentare le recenti esperienze di introduzione delle cover in sistemi colturali basati sul **mais**, e con una relazione dedicata alle cover crop in **risaia**. Completerà la mattinata la visita alle **parcelle dimostrative** con *Avena strigosa* e *Tillage radish* (a confronto con un controllo senza cover crop) allestite presso l'azienda di Landriano: osserveremo gli effetti di due modalità di semina (dopo minima lavorazione o su sodo) e dell'applicazione di liquame prima della semina della cover crop (a confronto con la non applicazione).

Indicazioni stradali. *Proveniendo da Nord*, percorrere la Strada Provinciale ex Strada Statale 412 della Val Tidone fino all'entrata dell'abitato di Landriano. Appena prima delle prime case sul lato sinistro della strada, girare a sinistra in via Costa, proseguire su via Robecco fino al cavalcavia e oltrepassarlo. L'azienda si trova sul lato sinistro dopo il cavalcavia. *Proveniendo da Sud*, uscire da Landriano percorrendo la ex SS 412. Seguire quindi le indicazioni per chi proviene da Nord.



PSR
2014 2020
LOMBARDIA
L'INNOVAZIONE
METTE RADICI



Regione
Lombardia

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

Iniziativa realizzata nell'ambito del progetto BENCO, cofinanziato dall'operazione 1.2.01 "Informazione e progetti dimostrativi" del Programma di Sviluppo Rurale 2014 - 2020 della Regione Lombardia.

Il progetto è realizzato da Università degli Studi di Milano e Condifesa Lombardia Nord-Est <http://sites.unimi.it/benco/>