

GIORNATA  
DIMOSTRATIVA

Gruppo operativo per l'innovazione



# Coltivazione del miscanto in terreni marginali: stato dell'arte e prospettive future

**Giovedì 31 ottobre 2019 – Ore 9:45**

Società Agricola Colombarone di Paraboschi e Carini

Via Colombarone, 2 – Monticelli d'Ongina – 29100 Piacenza

Il gruppo di ricerca UCSC Field Crop Group, coordinato dal prof. Stefano Amaducci, presenta lo stato dell'arte e le attività in corso relative alla coltura del miscanto all'interno del progetto CABIOS (*Agricoltura conservativa e fasce tampone bioenergetiche*). In particolare, verranno descritti la tecnica colturale, le rese e i benefici ambientali del miscanto coltivato in terreni marginali e fasce tampone.

Inoltre, saranno presentati la filiera industriale del miscanto e il business plan di coltivazione insieme a una serie di sottoprodotti come Miscantura, materiale pacciamante per il settore florovivaistico e l'Agripellet industriale per combustione e lettiere animali.

Concluderà l'incontro una visita guidata alle fasce tampone di miscanto installate presso i campi sperimentali di CABIOS dell'Azienda Colombarone.

L'iniziativa sarà l'occasione per presentare il progetto europeo GRACE (*GRowing Advanced industrial Crops on marginal lands for bioRefineries*), che mira ad ottimizzare la filiera del miscanto e della canapa coltivati in ambienti marginali.

## PARTNER

Il progetto, coordinato dal Dipartimento di Scienze delle Produzioni Vegetali Sostenibili (DI.PRO.VES) dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Piacenza, è realizzato in collaborazione con la Società agricola Colombarone di Paraboschi e Carini, l'Azienda Agricola Eridano di Zermani F.lli S.S., l'Azienda Agricola Serena Tranquillo, l'Azienda Agricola Rossi Giorgio e Rossi Maurizio e il Centro Ricerche Produzioni Animali – CRPA SpA.

## PROGRAMMA

**9:45 Registrazione partecipanti e caffè di benvenuto**

**10:00 Il miscanto: coltivazione e benefici ambientali**

Andrea Ferrarini, ricercatore presso il gruppo di Colture Erbacee dell'Università Cattolica del Sacro Cuore – Sede di Piacenza

**10:30 Il miscanto: business plan di coltivazione e prodotti**

Lorenzo Avello, fondatore e CEO di Planeta Renewables, start-up ospitata presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore – Sede di Piacenza

**11:00 Visita ai campi sperimentali di miscanto**

**12:00 Conclusione dei lavori**

Partecipazione libera, previa **registrazione**.



Seguici su <http://cabios.crpa.it>

PARTICIPATING IN



eip-agri  
AGRICULTURE & INNOVATION  
funded by



Programma di  
Sviluppo Rurale  
dell'Emilia-Romagna  
2014 - 2020



UNIONE EUROPEA  
Fondo Europeo Agricolo  
per lo Sviluppo Rurale



Regione Emilia-Romagna

L'Europa investe nelle zone rurali

Divulgazione a cura di C.R.P.A. S.p.a. - Autorità di Gestione: Direzione Agricoltura, caccia e pesca della Regione Emilia-Romagna. Iniziativa realizzata nell'ambito del Programma regionale di sviluppo rurale 2014-2020 - Tipo di operazione 16.1.01 - Gruppi operativi del partenariato europeo per l'innovazione: "Produttività e sostenibilità dell'agricoltura" - Focus Area 4B - Qualità delle acque - Progetto "Implementazione di tecniche di agricoltura conservativa e fasce tampone bioenergetiche per il miglioramento della qualità dell'acqua e del suolo".

## Informazioni e segreteria

CRPA

Centro Ricerche Produzioni Animali - CRPA SpA.  
Andrea Poluzzi, a.poluzzi@crpa.it, Tel. 0522 436999