



Cremona, 09/01/2025

Prot. [vedi segnatura] EC/dc

alla c.a. Componenti Consiglio Collegio Provinciale  
degli Agrotecnici e degli Agrotecnici laureati  
di Cremona;

e p.c. Componenti Revisori dei Conti Collegio  
Provinciale degli Agrotecnici e degli  
Agrotecnici laureati di Cremona;  
A tutti gli iscritti, a chi di interesse, agli Atti, al  
sito web;

### **LORO SEDE**

**Oggetto: Sessione Pratica In Azienda “Visita ad una linea integrata di trattamento degli effluenti zootecnici”**

Gent.mi,

con la presente per comunicare alle SS.LL. che il CRPA (Centro Ricerche Produzioni Animali), propone una **sessione pratica** in azienda del Progetto Pro Acque “*Visita ad una linea integrata di trattamento degli effluenti zootecnici*”.

**La visita sarà il giorno giovedì 23 gennaio 2025 dalle ore 10:30 alle ore 12:30 presso la Società Agricola Colombo in Via Piazza di sotto nr. 11 - Colombo di Formigine (MO).**

Il progetto Pro-Acque mira a trasferire dalla ricerca alla pratica le conoscenze relative alla gestione efficiente degli effluenti zootecnici e del digestato al fine di tutelare la qualità delle acque, focalizzandosi sulle buone pratiche di stoccaggio, di trattamento e spandimento degli effluenti.

Questa terza sessione pratica in azienda avrà l’obiettivo di illustrare una completa, integrata ed innovativa linea di trattamento degli effluenti zootecnici finalizzata alla loro valorizzazione energetica e fertilizzante.

Per la partecipazione è possibile iscriversi al seguente link che viene allegato:

Si ringrazia per la fattiva collaborazione.



**Per il Presidente del Collegio,**  
agr. dott. Domenico Canneto  
(*firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell’articolo 3 comma 2 del D. lgs 39/1993*)

*Allegato: locandina*

Via Dulcia nr. 28 – 26100 Cremona (CR)

Tel: 3343291666 e-mail: cremona@agrotecnici.it - PEC: cremona@pecagrotecnici.it - www.agrotecnicicremona.it



Impatti Ambientali

## SESSIONE PRATICA IN AZIENDA

# Visita ad una linea integrata di trattamento degli effluenti zootechnici

Giovedì 23 gennaio 2025 ore 10:30

**Società Agricola Colombo**

Via Viazza di sotto, 11 – Colombo di Formigine (MO)



(Scansione il QR-Code per la mappa)



Il progetto **Pro\_Acque** mira a trasferire dalla ricerca alla pratica le conoscenze relative alla gestione efficiente degli effluenti zootechnici e del digestato al fine di tutelare la qualità delle acque, focalizzandosi sulle buone pratiche di stoccaggio, di trattamento e spandimento degli effluenti.

Questa terza sessione pratica in azienda avrà l'obiettivo di illustrare una completa, integrata ed innovativa linea di trattamento degli effluenti zootechnici finalizzata alla loro valorizzazione energetica e fertilizzante.

In collaborazione con l'**Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali** di Modena: l'evento attribuisce 0,313 CFP agli Agronomi e Forestali.

ORDINE  
DEI DOTTORI AGRONOMI  
E DEI DOTTORI FORESTALI  
DELLA PROVINCIA DI MODENA



## INFO

Andrea Poluzzi  
a.poluzzi@crpa.it  
0522-1482482

Partecipazione libera previa **registrazione** entro le ore 13:00 di mercoledì 22 gennaio 2025



## PROGRAMMA

### 10:15 Registrazione dei partecipanti

### 10:30 Saluti di benvenuti e apertura lavori

Daniele DESIO – Società Agricola Colombo srl  
Laura BANZI – Regione Emilia-Romagna

### Il progetto Pro\_Acque

Giuseppe MOSCATELLI – CRPA scpa

### 10:45 Visita all'impianto

a cura di: Società Agricola Colombo srl, CRPA scpa, C.I.S.A. Impianti srl e WAMGROUP spa

Visita guidata all'**impianto di biogas** ed alla linea di trattamento aziendale composta da **flottazione (DAF)**, separazione solido-liquido mediante **due tipologie di separatori a compressione elicoidale** e trattamento di **nitri-denitrificazione** per la rimozione biologica dell'azoto. Nell'occasione sarà anche illustrato il **sistema prototipale**, sviluppato nell'ambito di progetti finanziati dalla Regione Emilia-Romagna, per il **recupero del fosforo** sotto forma di **Struvite** (fostato-ammonio-magnesiano).

### 12:15 Question & Answer e lancio dell'attività "Chat con l'esperto"

### 12:30 Conclusione e pranzo a buffet

Divulgazione a cura di CRPA Soc. Cons. p. A. Autorità di Gestione: Direzione Agricoltura, caccia e pesca della Regione Emilia-Romagna. Operazione 1.2.01 - Sostegno ad attività dimostrative e azioni di informazione - Focus Area 4B - Migliore gestione delle risorse idriche, compresa la gestione dei fertilizzanti e dei pesticidi. Progetto "PRO...Acque: Promuovere una gestione circolare e sostenibile degli effluenti zootechnici a protezione della qualità delle acque"