

VISITA
VIRTUALE e
CONVEGNO
FINALE

GOi Digestato&Emissioni
Gruppi Operativi per l'Innovazione

Riduzione delle emissioni nella gestione del digestato

Webinar - Martedì 22 dicembre 2020, ore 10:00

Newsletter 4 – Dicembre 2020

Le aziende zootecniche con impianto di digestione anaerobica sono presenti in regione Emilia Romagna e il recente decreto DL 76, "Decreto Semplificazioni", può ulteriormente favorirne la diffusione.

Dal punto di vista ambientale, gli impianti di biogas a soli effluenti zootecnici permettono di accumulare un "credito" di emissioni in atmosfera sia per le emissioni evitate dallo stoccaggio degli effluenti, sia perché il biogas sostituisce fonti fossili per la produzione di energia.

Il digestato, tuttavia, per il tenore di azoto ammoniacale più elevato rispetto al liquame, è soggetto a maggiori perdite di ammoniaca in atmosfera.

Quali sono le condizioni per una ottimale gestione del digestato, che minimizzino le emissioni, sia in fase di stoccaggio che di distribuzione agronomica? Questa è la domanda a cui il gruppo operativo ha inteso dare risposta.

L'evento webinar sarà occasione per illustrare le attività ed i risultati conseguiti dal GOI.

PARTNER

Il progetto, coordinato dal Centro Ricerche Produzioni Animali – CRPA SpA, è stato realizzato in collaborazione con due allevamenti di vacche da latte per Parmigiano Reggiano: la Società Agricola Barba Piergiorgio e F.Ili, con 230 bovine in lattazione ed un impianto di biogas da 99 kW elettrici, e la Società Agricola Pedrotti, con 900 bovine in lattazione ed un impianto di biogas da 330 kW elettrici.

In collaborazione con l'Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali di Reggio Emilia. Il webinar attribuisce 0,281 CFP agli Agronomi e Forestali.



Regione Emilia-Romagna

L'Europa investe nelle zone rurali

Divulgazione a cura di Centro Ricerche Produzioni Animali – 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 5D - Ridurre le emissioni di gas a effetto serra e di ammoniaca prodotte dall'agricoltura - Progetto "Digestato&Emissioni - Riduzione delle emissioni nella gestione del digestato".

PROGRAMMA

10:00 Saluti di benvenuto

Presentazione del GO – Digestato&Emissioni
Laura VALLI - CRPA S.p.A

Apertura dei lavori
Marina ARIAS – Regione Emilia-Romagna

10:30 Visita guidata virtuale

Le aziende agricole sede delle attività
Giordano BARBA – Società Agricola Barba Piergiorgio e F.Ili
Antonio PEDROTTI – Società Agricola Pedrotti

11:00 Convegno

Potenzialità dei piccoli impianti di biogas alimentati a soli liquami bovini aziendali
Erika SINISGALLI - CRPA S.p.A.

Emissioni di ammoniaca e gas serra dallo stoccaggio e dagli spandimenti
Giuseppe MOSCATELLI - CRPA S.p.A.

L'impronta carbonica delle aziende da latte con impianto di biogas
Laura VALLI - CRPA S.p.A

12:00 Dibattito

I partecipanti potranno porre domande ai relatori via chat. Le risposte verranno date a conclusione delle presentazioni.

Chiusura del webinar alle ore 12:15,

Il link per il collegamento al webinar verrà inviato il **giorno dell'evento**, entro le ore 09:00.

Partecipazione libera, previa **registrazione** (da effettuarsi entro le ore 23:00 di Lunedì 21 dicembre 2020).

Informazioni e segreteria

CRPA

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