

Modalità di partecipazione

Alla visita didattica è ammesso un massimo di **25 partecipanti**. La **selezione** verrà effettuata in base alla data di compilazione della scheda di preadesione per le classi di destinatari indicate. Almeno due giorni prima della data della visita tutte le persone che hanno effettuato la preadesione on line saranno contattate da Veneto Agricoltura che comunicherà l'esito della selezione.

L'iniziativa si svolgerà con un minimo di **10 iscritti**.

**Progetto finanziato dalla Regione del Veneto
DGR 4031 del 30 dicembre 2008**

**Coordinamento operativo a cura di
Veneto Agricoltura,
Sezione Ricerca e Gestioni Agroforestali
Info: tel. 049-8293897
riducareflui@venetoagricoltura.org**

Segui il progetto su

<http://riducareflui.venetoagricoltura.org/>



www.facebook.com/riducareflui



www.youtube.com/riducareflui



www.flickr.com/riducareflui

PREADESIONE

Visita tecnica presso Soc. Agricola Tosetto s.s.

(cod. 36-10-11)

Per partecipare alla visita è **obbligatoria** la **preadesione** da effettuarsi **entro martedì 22 marzo 2011**. Per effettuare la **preadesione** è **necessario essere registrati** al CIP - **Centro di Informazione Permanente di Veneto Agricoltura**

Per gli utenti non ancora registrati

Collegati alla pagina

www.regione.veneto.it/centroinformazione/permanente/Login.aspx dove sono disponibili tutte le istruzioni e informazioni di dettaglio per effettuare la registrazione al Centro di Informazione Permanente di Veneto Agricoltura.

Una volta effettuata la registrazione, che resta valida per la partecipazione a qualsiasi altra iniziativa di Veneto Agricoltura, potrai effettuare la preadesione allo specifico Seminario prescelto. La registrazione al CIP dà la possibilità di essere costantemente aggiornati sulle iniziative informative, formative ed editoriali di Veneto Agricoltura.

Per gli utenti già registrati

E' sufficiente accedere con la propria password alla pagina www.regione.veneto.it/centroinformazione/permanente/Login.aspx e indicare l'iniziativa a cui si intende partecipare.

Info : www.venetoagricoltura.org (banda laterale destra, "Convegni-Seminari")

Segreteria organizzativa

Veneto Agricoltura

Settore Divulgazione Tecnica, Formazione Professionale ed Educazione Naturalistica

Via Roma 34 - 35020 Legnaro (Pd)

tel. 049.8293920 - fax 049.8293909 www.venetoagricoltura.org
e-mail: divulgazione.formazione@venetoagricoltura.org



REGIONE DEL VENETO

VENETO
AGRICOLTURA
Azienda Regionale per i settori Agricolo, Forestale e Agro-Alimentare

PROGETTO
RiduCaReflui
REFLUI COME RISORSA

VISITE GUIDATE ALLE
ESPERIENZE IN ATTO
GIUGNO 2010 – MARZO 2011

Biogas da silomais
e deiezioni bovine
(1 MWe)
e impianti mobili di
trattamento

24 marzo 2011

Società Agricola
Tosetto s.s.

Limena (PD)

Le visite guidate

Le visite guidate offrono la possibilità di conoscere sul campo alcune delle più significative esperienze in atto nell'ambito del Progetto RiduCaReflui.

L'Azienda

Presso la Società "Agricola Tosetto S.S." vengono allevati tori di razza francese e incroci destinati alla produzione di carne. La potenzialità produttiva delle strutture è pari a circa 1000 capi. Attualmente sono allevati su lettiera in pendenza tra 700 e 900 animali, a partire da 350÷400 sino a 750÷800 kg/capo. A pieno carico si producono 38÷39 t di letame/d, allontanato tramite raschiatori su cunette ed elevatore a catenaria e accumulato su apposita platea impermeabilizzata. L'azienda è dotata di un impianto di digestione anaerobica di potenza elettrica pari 0,998 MW_e, allacciato alla rete elettrica dal mese di maggio 2009 e collegato inoltre ad una rete aziendale di teleriscaldamento. Nell'impianto sono co-fermentati tutti gli effluenti bovini prodotti in azienda e circa 30 t di silomais/d. Quest'ultimo viene triturato, sibrato e miscelato con gli effluenti di allevamento in una pre-vasca riscaldata dove avviene la fase di idrolisi. Le fasi successive avvengono nei 2 digestori primari e nei 2 post-fermentatori. Il digestato infine subisce un trattamento di separazione Solido/Liquido (S/L, separatore a compressione elicoidale). La fase L viene stoccata in 2 vasche scoperte e parzialmente ricircolata in testa impianto. La fase S viene accumulata su idonea platea impermeabilizzata. La superficie aziendale utile allo spandimento è costituita da 250 ha.

Presso l'azienda saranno presenti in via dimostrativa alcuni impianti mobili che attuano la separazione S/L del digestato mediante l'adozione di diverse tecnologie (es. flottazione, centrifugazione, vagliatura).

I partecipanti

L'attività è rivolta in particolare a tecnici pubblici e privati e imprenditori direttamente coinvolti nelle tematiche della gestione dei reflui zootecnici.

PROGRAMMA

Ore 10.00

Indirizzi di saluto e introduzione ai lavori

Federico Correale Santacroce

Veneto Agricoltura

Coordinamento delle attività

Marco Mezzadri

Veneto Agricoltura

Descrizione e visita delle aree aziendali della Società Agricola Tosetto

Disma Tosetto

Società Agricola Tosetto s.s.

Descrizione degli impianti mobili di trattamento presenti in Azienda

Stefano Guercini

Università degli Studi di Padova

Ore 13.00

Conclusione delle attività

Il Progetto RiduCaReflui

Il progetto "Riduzione del carico inquinante generato dai reflui zootecnici nell'area del Bacino Scolante della Laguna veneta – RiduCaReflui", in linea con i vincoli imposti dalla Direttiva Nitrati, intende analizzare "percorsi modello" per il trattamento dei reflui zootecnici in grado di consentirne il loro riutilizzo trasformandoli, così, in una risorsa energetica (produzione di biogas a monte del trattamento) e agronomica (produzione di fertilizzanti organici da trattamenti conservativi dell'azoto). I percorsi analizzati forniranno alle aziende diverse soluzioni logistiche, tecnologiche e contrattuali per operare entro i limiti della Direttiva.

Società Agricola Tosetto s.s.

Via Monte Grappa, 12

35010 Limena (PD)



Come arrivare

Da Milano seguendo l'autostrada A4 direzione Venezia, uscite al casello di Padova Ovest e tenere la destra in direzione Bassano. Da Venezia seguendo l'autostrada A4 direzione Milano; uscite al casello di Padova Ovest e tenete la destra in direzione Bassano. Da Bologna, arrivati a Padova dall'autostrada A13 immettersi sull'autostrada A4 Milano-Venezia. Proseguite in direzione Milano, uscite al casello di Padova Ovest e tenete la destra in direzione Bassano.

Coordinate GPS: 45.487663, 11.83852