

Con il patrocinio di:



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE



GRUPPO RICICLA

La partecipazione al seminario è gratuita ed è gradita la
preregistrazione online sul sito

www.agroenergia.eu

Il programma potrà subire modifiche per motivi organizzativi.
Per ulteriori informazioni: info@agroenergia.eu



Sede operativa
c/o PST - Strada Savonesa 9,
15057 Tortona (AL)

Organizzazione tecnica: **AdMil**

www.admil.com

Dalla raccolta differenziata al serbatoio: la via più efficiente per il recupero energetico dei rifiuti

Il seminario si terrà
venerdì 21 marzo
dalle 09:30 alle 16:00

Sala da Feltre
Centro Conferenze
Via Benedetto Musolino 7, Roma



www.agroenergia.eu

Dalla raccolta differenziata al serbatoio: la via più efficiente per il recupero energetico dei rifiuti

L'industria del biogas ha conosciuto una crescita molto dinamica nell'ultimo quinquennio e gli impianti nel mondo agricolo hanno ormai superato il migliaio. Questo ha dato vita a una filiera industriale ormai in larga parte italiana, che esporta con successo in ogni parte del mondo.

La concorrenza in questa filiera sta portando, anche al settore dei rifiuti, che ha conosciuto tassi di crescita più contenuti, alcune importanti innovazioni:

- Riduzione delle taglie minime e quindi delle dimensioni minime dei centri urbani per un impianto sostenibile.
- Miglioramento dei pretrattamenti e possibilità di utilizzare flussi di raccolta differenziata meno selezionati
- Riduzione nei costi dei processi di compostaggio e trattamento del digestato

Queste innovazioni contribuiranno ad allargare il potenziale di utilizzo della digestione anaerobica nel settore dei rifiuti, rendendo, di riflesso, la raccolta differenziata meno onerosa per la collettività.

Ore 09:00 Registrazione partecipanti

- **Daniele Fortini, Presidente AMA Roma - Saluti**
- **Andrea Barbabella, Fondazione per lo sviluppo sostenibile** - Gestione sostenibile dei rifiuti ed energie rinnovabili: sinergie per la Green Economy
- **Filippo Bernocchi, ANCI** - Lo sviluppo della raccolta differenziata in Italia: stato e prospettive
- **Massimo Centemero, Consorzio Italiano Compostatori** - Migliorare la raccolta differenziata e ridurre il costo per il cittadino: con il biogas si può

- **Daniele Bibbiani, UTS Anaergia Biogas** - Gestione dei flussi e tecnologie per il pretrattamento di FORSU da cassonetto
- **Giuliana D'Imporzano, Gruppo Ricicla** - Digestione Anaerobica: processo, tecnologie e impatti ambientali
- **Paolo Bozano Gandolfi, Biotec Sistemi** - Biogas e compost dalla FORSU: un processo efficiente e sostenibile
- **Andrea Gozzi, Schmack Biogas** - Biogas da FORSU: produzione elettrica di piccola taglia e biometano
- **Luciano Zoia, Federico Gavagnin, Biogas Engineering** - Ciclo integrato di recupero della FORSU per taglie medio-piccole con stabilizzazione biologica del digestato
- **Pinuccia Alemani, GLS Tanks** - Silos in acciaio vetrificato: ecologico, riciclabile e adatto alla FORSU

Ore 13:00 Pausa

- **Piero Mattiolo, Agroenergia** - Biometano: potenzialità, economics e prospettive di sviluppo
- **Maurizio Pastori, GM Green Methane** - GM Green Methane - Il biometano italiano
- **Ottavio Micheletti, Veolia** - Case history waste-to-energy: l'impianto di Graincourt
- **Matthias Rogger, BTS Biogas** - Le Tecnologie BTS Biogas per il biometano
- **Dante Natali, Federmetano** - Il biometano: il nuovo fornitore di gas naturale per l'autotrazione
- **Sen. Francesco Bruni, 13^a Commissione Territorio Ambiente del Senato** - Conclusioni