



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 13:00



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

Sala da Feltre
Centro Conferenze
Via Benedetto Musolino 7, Roma

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



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 09:30 Registrazione partecipanti

- **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
- **Barbara Barbarisi, Montello** - L'esperienza milanese per la FORSU *
- **Massimo Centemero, Consorzio Italiano**

Compostatori - Migliorare la raccolta differenziata e ridurre il costo per il cittadino: con il biogas si può

- **Daniele Bibbiani, UTS Biogas** - Gestione dei fussi e tecnologie per il pretrattamento di FORSU da cassonetto
- **Giuliana D'Imporzano, Gruppo Ricicla** - Digestione Anaerobica: processo, tecnologie e impatti ambientali
- **Paolo Bozano Gandolf, 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** - Recupero del digestato con stabilizzazione biologica per taglie medio-piccole
- **Pinuccia Alemani, GLS Tanks** - Silos in acciaio vetrificato: ecologico, riciclabile e adatto alla FORSU
- **Dante Natali, Federmetano** - L'uso di autoveicoli alimentati a metano
- **Piero Mattiolo, Agroenergia** - Biometano: potenzialità, economics e prospettive di sviluppo

** in attesa di conferma*