



Il Distretto EnergEtica organizza, sotto il patrocinio della Provincia di Cuneo, il seminario

Le Energie Rinnovabili e il Territorio

I progressi del biogas nella compatibilità ambientale

giovedì 28 aprile 2011,
dalle 09:00 alle 13:00, presso:

Sala Falco
Centro Incontri della Provincia di Cuneo
Corso Dante 41, Cuneo



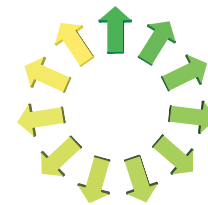
EnergEtica Onlus - Distretto Agroenergetico Italia Nord Ovest
Sede operativa: c/o PST - Strada Savonesa 9, 15057 Tortona (AL)

Accesso gratuito. Si prega di confermare la propria adesione on line, sul sito

www.agroenergia.eu

Il programma potrà subire modifiche per motivi organizzativi.

Per ulteriori informazioni: info@agroenergia.eu



AGROENERGIA

www.agroenergia.eu

I progressi del biogas nella compatibilità ambientale

La produzione di biogas attraverso la digestione anaerobica è una tecnologia che sta diffondendosi molto rapidamente ed evolvendosi con altrettanta velocità.

Le sue applicazioni non si limitano all'agricoltura, ma si estendono ad aree come la raccolta differenziata dei rifiuti, i fanghi di depurazione, come pure gli scarti industriali.

In campo agricolo, gli aumenti di produttività vanno nella direzione di ridurre le quantità di biomasse utilizzate e nell'impiego di quote crescenti di sottoprodotti, grazie al migliore sfruttamento del loro potenziale energetico.

Per gli allevatori, inoltre, il biogas può rappresentare un'opportunità di reddito che permette di finanziare soluzioni tecniche per l'abbattimento dell'azoto dagli effluenti.

Programma

08:45 Registrazione partecipanti

09:00-13:00 - Interventi:

Piero Mattiolo, EnergEtica Onlus - *Apertura lavori*

Domenico Massimino, Camera di Commercio di Cuneo - *Saluto introduttivo*

Roberto Abellonio, Confagricoltura Cuneo - *Gli agricoltori e il biogas*

Marco Fino, Provincia di Cuneo, Enrico Brizio, ARPA Cuneo - *Procedimenti autorizzativi per gli impianti a biogas*

Helmut Mittermair, BTS Biogas - *Nuove combinazioni di sottoprodotti, in sostituzione di biomasse coltivate (vinacce esauste e pollina)*

Andrea Magioncalda, AB Energy - *Soluzioni per lo sfruttamento ottimale del calore*

Marcello Barbato, EnviTec Biogas - *Innovazioni tecnologiche per aumentare l'efficienza e la redditività degli impianti a biogas*

- Coffee break

Giovanni Prezioso, Intergen - *Gli aspetti ambientali nella cogenerazione*

Franco Parola, Coldiretti Piemonte - *L'utilizzo agronomico del digestato alla luce delle sue caratteristiche chimiche ed igienico – sanitarie*

Viller Boicelli, Consorzio Italiano Biogas - *Il biogas che vorremmo*

Gabriele Boccasile, Regione Lombardia - *Progetto pilota Regione Lombardia, per la delocalizzazione e lo strippaggio dell'azoto dal digestato*

Giovanni Bonometti, Fiolini srl - *Innovazione nella riduzione e lo strippaggio dell'azoto dal digestato*

Modererà il dibattito il giornalista Fabrizio Brignone.

Al termine del seminario sarà possibile la visita guidata a un impianto di biogas alimentato esclusivamente a Frazione Organica Rifiuti Solidi Urbani (FORSU), costruito dalla Biogas Engineering e situato a Loreto di Fossano.