

• BIOENERGY EXPO A VERONA DAL 4 AL 7 FEBBRAIO

# Più bioenergie a Fieragricola

Il settore delle energie rinnovabili continua a crescere all'interno della storica manifestazione agricola veronese, giunta quest'anno all'edizione numero 109: superficie raddoppiata, nuovi settori merceologici, servizi per il business

**A**prirà i battenti giovedì 4 febbraio a Verona la 109ª edizione di Fieragricola, da sempre la manifestazione di riferimento per l'agricoltura italiana, specchio dei cambiamenti che hanno riguardato il settore primario nel nostro Paese.

A riprova della capacità di Fieragricola di cogliere le novità c'è, ad esempio, l'attenzione sempre maggiore data al settore delle energie rinnovabili: all'interno dell'edizione 2010 della manifestazione, infatti, è praticamente raddoppiato lo spazio dedicato a Bioenergy Expo, che occuperà completamente i padiglioni 10 e 11 del quartiere fieristico più alcune aree esterne per le dimostrazioni dinamiche.

## I settori merceologici

Il salone è articolato in diversi settori, che coprono a 360 gradi tutto il campo delle energie rinnovabili.

**Energia dalla terra:** comprende biomasse, legno e tecnologie forestali, biogas, biometano, bioetanolo, biodiesel, olio vegetale, geotermia, biocarburanti di seconda generazione.

**Cogenerazione ed efficienza energetica:** generazione diffusa, microgenerazione, trigenerazione, tecnologie per l'efficienza energetica.

**Energia dai rifiuti e riciclo:** riciclo scarti agricoli, minimizzazione dei rifiuti, riciclo scarti da verde urbano, gestione dei rifiuti solidi urbani.

**Trasporti e mobilità sostenibile:** veicoli a basso impatto ambientale, veicoli a idrogeno e ibridi.

**Risparmio energetico per l'agricoltura:** minigeneratori eolici, energia solare

termica e fotovoltaica, idrogeno e celle a combustibile, energia idroelettrica.

L'offerta di Bioenergy Expo sarà completata da presentazioni e workshop, visite guidate e un fitto programma di convegni tecnici e di incontri con i buyer internazionali.

## I principali appuntamenti

Nel corso della manifestazione si svolgeranno moltissimi appuntamenti: ne segnaliamo alcuni, mentre per il programma dettagliato si può fare riferimento al sito ufficiale della fiera ([www.fieragricola.it](http://www.fieragricola.it)).

La maggior parte si terrà nell'area forum del padiglione 10.

### Giovedì 4 febbraio

Ore 10: «Prospettive per il biogas».

Ore 13,30: «Biogas da filiera agro-zootecnica: aspetti ambientali e territoriali».

Ore 14,30: «Impianti di mini biogas: un modello di autoproduzione energetica da reflui replicabile sul territorio».

Ore 15 - Centro servizi pad. 10/11: «Energia rinnovabile ed emissioni: certificare per un ambiente migliore».

Ore 15,30: «Miscelazione efficiente per ridurre il consumo elettrico nei digestori a biogas».

Ore 16: «La filiera della legna per il riscaldamento domestico».

### Venerdì 5 febbraio

Ore 9,30 - Sala Donizetti: «Commercio internazionale delle biomasse».

Ore 10: «Sistemi di controllo degli impianti di digestione anaerobica per ottimizzare le rese energetiche».

**L'INFORMATORE AGRARIO**  
eventi

**CONVEGNO IN FIERA**

## Facciamo il punto sul biogas

L'edizione 2010 di Fieragricola vedrà l'attiva partecipazione de *L'Informatore Agrario* anche nel settore delle agroenergie. Oltre alla presenza dello stand nel Salone Bioenergy Expo, padiglione 10, la nostra Casa editrice organizza un convegno sul tema del biogas.

L'appuntamento è per sabato 6 febbraio alle ore 9,30 nella sala A del Centroservizi dei Signori (tra i padiglioni 10 e 11). Il tema dell'incontro è «**Biogas, nel futuro dell'agrozootecnica**».

Queste le relazioni previste:

- Alessandro Ragazzoni: «Dal biogas nuovo reddito per l'agrozootecnica»;
- Massimo Brambilla: «Colture energetiche, come ottimizzare la produzione di biogas»;
- Flavio De Paoli: «Agricoltura di precisione anche per le biomasse».

Nell'ambito del convegno verranno poi presentati i due nuovi volumi editi dalla nostra Casa editrice: «Biogas, come ottenere nuovo reddito per l'agricoltura» e «Agricoltura di precisione, guida pratica all'introduzione in azienda». •

Ore 10 - Centro servizi pad. 10/11: «Agroenergie a confronto: le reali opportunità per l'imprenditore agricolo».

Ore 14: «La trasformazione del biogas in biometano».

Ore 16: «Gli impianti a olio vegetale puro a scopo energetico nel settore agricolo».

### Sabato 6 febbraio

Ore 10: «Quadro del solare fotovoltaico e termico in Italia e prospettive».

Ore 13,30: «Studio per la diffusione degli impianti a bioenergie per la produzione elettrica in Italia».

Ore 15: «Energie da residui agricoli e dell'industria alimentare».

### Domenica 7 febbraio

Ore 11,30: «Tecnologia di mescolazione nel reattore principale di un impianto a biogas».

Ore 13,30: «La pollina come risorsa energetica: opportunità o problema?» •