

BioEnergy Italy

Biomasse e Rinnovabili

Terzo workshop

FOOD BioEnergy

L'utilizzo degli scarti della lavorazione agro-industriale per fini energetici, per la produzione di nuove materie prime e/o d'ingredienti

Tavola rotonda

QUALY-BioEnergy

L'offerta formative e le opportunità professionali nel settore delle energie rinnovabili. Esperienze a confronto



Fiera di Cremona
28 febbraio 2013

con il patrocinio di:



in collaborazione con:



INVITO



Date e Orari

28 FEBBRAIO 1- 2 MARZO 2013
dalle 9,00 alle 18,00



Area espositiva totale: 32.000 mq.
Parcheggi: 2000 posti auto

Collegamento autostradale:
A21 uscita Cremona (1 Km)
Aeroporti: Linate (70 km), Parma (52 Km),
Montichiari (30 Km)
Stazione Ferroviaria di Cremona (3 Km)



CREMONAFIERE Spa

Piazza Zelioli Lanzini, 1 - Località Cà De' Somenzi
26100 Cremona - Tel. 0372 598011 - Fax 0372 598222
www.bioenergyitaly.com - info@bioenergyitaly.com

L'industria alimentare è caratterizzata da scarti e reflui per i quali sono disponibili soluzioni atte a una loro conversione energetica e/o come nuove materie prime/ingredienti per il comparto stesso o per la mangimistica.

Il workshop, divenuto un appuntamento periodico, è da considerarsi un momento di formazione e di aggiornamento per gli operatori e per chiunque intenda conoscere lo stato dell'arte, le dinamiche, le prospettive e, altresì, le barriere per lo sviluppo di processi di qualificazione e d'innovazione tecnologica competitivi e sostenibili in uno dei settori industriali maggiormente strategici.

Il convegno FOOD Bio-Energy prevede il patrocinio e la partecipazione dell'ENEA ed è suddiviso in due parti: al mattino gli interventi istituzionali, normativi e di scenario consentiranno di "mettere a fuoco" le reali opportunità, mentre al pomeriggio saranno presentati numerosi "case histories" operativi.

Qualy-BioEnergy è un incontro pensato per giovani studenti e per professionisti alla ricerca di aggiornamenti nel corso del quale saranno forniti - grazie alla presenza di Università e Centri di ricerca e formativi di livello internazionale - indicazioni di orientamento sulle professionalità emergenti e sulle nuove opportunità di business offerte alle professioni tradizionali dal mercato in continua crescita.

Programma workshop

FOOD BioEnergy

Sala Ricerca e Sviluppo, Padiglione 2

Ore 9,30

Tecnologie di conversione delle biomasse: stato dell'arte e aggiornamenti normativi, Ing. **Giacobbe Braccio**, *ENEA*

Utilizzo delle biomasse di origine agricola: opportunità e problematiche, Prof. **Mario Malagoli**, *Dipartimento Biotecnologie agrarie, Università degli Studi di Padova*

L'utilizzo di scarti agro-industriali di diversa origine per la produzione di ingredienti e di materie prime per diverse applicazioni (alimentari, cosmetiche, farmaceutiche), Prof. **Fabrizio Adani**, *facoltà di Agraria, Università degli Studi di Milano*

Il ruolo delle imprese agricole nella filiera energetica Dr. **Ciancaleoni**, *Area Ambiente e Territorio, Coldiretti, Roma*

Ore 14,30

Valutazione dei parametri operativi per l'ottenimento dei premi per tecnologie innovative (cogenerazione ad alto rendimento, CAR e Recupero/Asportazione dell'azoto), Dr. **Angelo Lomonaco**, *esperto in Bioenergie*

Quali le biomasse corrette per il biogas, Dr. **Lorenzo Maggioni**, *Responsabile Ricerca, Consorzio Italiano Biogas e Gassificazione (CIB)*

Possibilità di produzione di materiale di imballaggio food e non food da scarti e/o sottoprodotti di origine vegetale, Prof.ssa **Patrizia Fava**, *Università di Modena e Reggio Emilia*

Valorizzazione di residui agroindustriali per la produzione di composti bioattivi ed energia, Dr. Ing. **Antonio Zuorro**, *Dipartimento Ingegneria Chimica Materiali Ambiente, "Sapienza" - Università di Roma*

Opportunità e ostacoli nel recupero, combustibile e non solo, del rifiuto olio alimentare post-consumo in Italia, Dr. **Daniele Guidi** e Dr. **Francesco Francisci**, *EcoSoluzioni, Cortona (AR)*

Cogenerazione di bioenergia da combustione di oli vegetali, Dr. **Pier Francesco Salvati**, *Salvati spa, Mercato S. Severino (SA)*

La certificazione dei bio-fuel come strumento di business, Dr.ssa **Alessandra Caramia**, *Bureau Veritas Italia*

Tavola rotonda



Sala Energia, Padiglione 2

Ore 14,30

L'offerta formative e le opportunità professionali nel settore delle energie rinnovabili. Esperienze a confronto

Conoscenze tecnico-scientifiche che il personale addetto alla gestione degli impianti di ER da biomasse deve possedere. L'esperienza del Master, Dr.ssa **Silvana Castelli**, *Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR), Milano*

Master in Energy Management and Sustainability, Prof.ssa **Norma Anglani** e Prof. **Giovanni Petrecca**, *Università degli Studi di Pavia, Dipartimento d'Ingegneria Industriale e dell'Informazione*

La formazione universitaria "on line" in BioEnergie, Prof. Ing. **Carlo Maria Bartolini**, *Rettore, Università degli Studi eCampus, Novedrate (CO)*

Bioenergy villages in Germany: Technical, ecological, social and economic aspects Interdisciplinary Centre for Sustainable Development, Dr. **Marianne Karpenstein-Machan**, *Universität Göttingen, Germany*

Energy and Environmental Management in Developing Countries, Prof. Dr. **August Schläpfer**, *International Institute of Management University of Flensburg, Germany*

LA PARTECIPAZIONE AL CONVEGNO È GRATUITA

Per l'ingresso gratuito è indispensabile registrarsi su:
www.bioenergyitaly.com/preregit.html

Per motivi organizzativi si prega di comunicare la propria adesione
VIA FAX alla segreteria di CremonaFiere **0372 598222**
entro il **20 FEBBRAIO 2013**

Nome e Cognome _____

Ditta _____

Indirizzo _____

C.A.P. _____

Città _____

Tel. _____

Fax _____

E-mail: _____

Are di attività: _____

firma _____

Nel rispetto del D.Lgs. n. 196/2003, si rende noto che CremonaFiere è titolare del trattamento dei dati ai soli fini di invio di materiale promozionale di manifestazioni fieristiche. Tali dati non verranno ceduti a terzi. In ogni momento potrà richiedere l'eliminazione dei propri dati ed esercitare i Suoi diritti nei confronti del titolare del trattamento, ai sensi dell' art. 7 D.lgs. 196/2003 inviando un messaggio di posta elettronica all'indirizzo info@cremonafiere.it oppure un fax al numero 0372/598222

Restituire via fax al numero 0372 598222