

## SCHEDA DI REGISTRAZIONE

Nome \_\_\_\_\_

Cognome \_\_\_\_\_

Ente \_\_\_\_\_

Via \_\_\_\_\_

CAP \_\_\_\_\_

Città \_\_\_\_\_

Telefono \_\_\_\_\_

Fax \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_

Data \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

*Il trattamento dei dati personali avviene nel rispetto del DLgs 196/2003*

Inviare la scheda, o le informazioni richieste, preferibilmente via e-mail alla segreteria organizzativa ([formazione@cti2000.it](mailto:formazione@cti2000.it)) indicando nell'oggetto: Seminario Biocarburanti.

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Comitato Termotecnico Italiano  
CTI Energia e Ambiente  
Via Scarlatti 29  
20124 Milano

Tel. 02-266.265.1  
Fax. 02-266.265.50

[cti@cti2000.it](mailto:cti@cti2000.it)  
[www.cti2000.it](http://www.cti2000.it)

La partecipazione al seminario è gratuita.



### Mezzi pubblici

Metropolitana linea 1 (rossa), fermata Palestro  
Metropolitana linea 3 (gialla) fermata Turati o Montenapoleone  
Bus 94 e 61 fermata Cavour  
Tram 1 e 2 fermata Cavour

Per maggiori informazioni sulla sede del seminario:  
[www.fast.mi.it](http://www.fast.mi.it)



## SEMINARIO

### BIOCARBURANTI *Mercato e sostenibilità*

**Martedì 8 luglio 2008**

*Centro congressi FAST  
Sala Morandi  
Piazzale Morandi 2  
20121 Milano*

*(da Piazza Cavour in via del Vecchio Politecnico)*

*Organizzato nell'ambito del progetto IEE  
"Bio-NETT. Developing Local supply chain  
networks, linking bio-fuel producers with public  
sector users"*

*EIE/05/190/S12.420028*

Intelligent Energy  Europe



*E con il patrocinio di Piattaforma Biofuels Italia*



## Presentazione

*Le crescenti difficoltà di natura tecnica e politica legate alla gestione delle fonti di approvvigionamento di energia fossile e la necessità di ridurre l'emissione di gas clima alteranti sta spingendo all'utilizzo di fonti energetiche alternative. Tra le differenti soluzioni, l'utilizzo delle biomasse di origine vegetale e animale si pone di interesse per la flessibilità applicativa che consente di ottenere, con filiere produttive e tecnologie consolidate, energia elettrica, meccanica, termica e carburanti per l'autotrazione anche a livello diffuso sul territorio.*

*In un'ottica planetaria le potenzialità della produzione di biomassa sono enormi e le basi di questo potenziale sono la combinazione di condizioni favorevoli come l'elevata disponibilità di aree agricole con caratteristiche ottimali, la bassa densità di popolazione e spesso pratiche agricole estensive, quindi sostenibili.*

*In questa direzione vanno soprattutto le indicazioni della Commissione Europea che, con la bozza di direttiva sulle fonti rinnovabili attualmente in discussione, affronta in modo specifico, per la prima volta, il problema della sostenibilità dei biocarburanti perché questi possano concorrere al raggiungimento degli obiettivi fissati per il 2020.*

*Sullo stesso piano si pone anche l'attività di ricerca finanziata dalla stessa Commissione che rivolge, tra l'altro, particolare attenzione alla formazione, all'informazione e alla diffusione della cultura dell'utilizzo dei biocarburanti sostenibili.*

*In questo contesto il seminario organizzato dal CTI, con il patrocinio della Piattaforma Biofuels Italia, vuole fare il punto della situazione sull'utilizzo dei biocarburanti in Italia, individuando con chiarezza le attuali problematiche e cercando di definire le migliori prospettive per il futuro sia a breve-medio termine che sul lungo periodo.*

## Programma

**Moderatore: Giovanni Riva**

Comitato Termotecnico Italiano – CTI Energia e Ambiente

9:30 **Registrazione partecipanti**

10:00 **Apertura lavori**

Giovanni Riva

Coordinatore scientifico - Piattaforma Biofuels Italia  
CTI Energia e Ambiente

10:10 **Il quadro dei progetti di ricerca EU sui biocarburanti: Bio-NETT e altri**

Antonio Panvini

CTI Energia e Ambiente

10:30 **La posizione del settore agricolo nazionale alla luce del mercato delle Commodities**

Marco Caliceti

Comitato direttivo - Piattaforma Biofuels Italia  
Confagricoltura

10:50 **Aspetti tecnici relativi all'utilizzo dei biocarburanti in Italia**

Franco Del Manso

Chairman Sezione Uso - Piattaforma Biofuels Italia  
Unione Petrolifera

11:10 **Aspetti di mercato nazionale ed internazionale**

Luca Amatruda

Chairman Sezione Conversione - Piattaforma Biofuels Italia  
Novaol srl

11:30 **Le prospettive dei biocarburanti**

Maria Rosaria Di Somma

Comitato direttivo - Piattaforma Biofuels Italia  
Assocostieri – Unione Produttori Biodiesel

11:50 **La sostenibilità ambientale ed energetica dei biocarburanti**

Giovanni Riva

Coordinatore scientifico - Piattaforma Biofuels Italia  
CTI Energia e Ambiente

12:10 **Tavola rotonda**

G. Riva, F. Del Manso; M. Caliceti; L. Amatruda;

M.R. Di Somma

12:30 **Discussione**

13:00 **Chiusura lavori**

## Progetto Bio-NETT

*Il progetto **Bio-NETT - Developing Local supply chain networks, linking bio-fuel producers with public sector users** si prefigge l'obiettivo di sviluppare una struttura di supporto alla nascita e alla crescita di mercati locali per i biocombustibili liquidi per autotrazione (biocarburanti) utilizzati da enti pubblici e aziende che forniscono servizi di pubblica utilità (flotte per il trasporto passeggeri e servizi alla comunità). Scopo finale del progetto è quello di incrementare l'offerta e la domanda di biocarburanti a livello locale creando un mercato integrato e sostenibile. Il mezzo per raggiungere l'obiettivo è la definizione di una rete locale, collegata ad una rete europea, che unisce mondo rurale e urbano tramite contratti e accordi di filiera tra fornitori di materia prima, utenti finali e tutti gli attori intermedi della catena.*



*Partner di progetto:*

- North East London Energy Efficiency Advice Centre (Regno Unito)
- Comitato Termotecnico Italiano (Italia)
- Regional Energy Agency of central Macedonia (Grecia),
- Municipal Energy Agency of Rousse (Bulgaria),
- Energy Agency of Southeast Sweden (Svezia),
- Baltic Energy Conservation Agency (Polonia),
- Tipperary Energy Agency (Irlanda),
- Riga Managers School (Lettonia),
- Severn Wye Energy Agency Limited (Regno Unito),
- Agencia de Gestion de energia Region de Murcia (Spagna).