

Iscrizione



La quota di iscrizione comprende:

- Copia degli atti su chiavetta USB
- Caffè
- Colazione di lavoro

e comporta il versamento di un contributo alle spese (IVA esente) pari a:

Socio ATI	non Socio ATI
€ 50,00	€ 80,00

Il versamento della quota come "Non Socio" dà diritto all'iscrizione all'ATI Lombardia per l'anno 2012, acquisendo i relativi benefici.

Il versamento della quota di iscrizione dovrà essere eseguito a mezzo bonifico bancario

causale: **BIOMASSE**
nome del Partecipante _____

beneficiario : **ATI Sezione Lombardia**
Banca Prossima: P.za P. Ferrari, 10 - 20121 Milano

IBAN IT 10 Q 03359 016001 00000010353

E' possibile effettuare il versamento della quota di iscrizione direttamente alla segreteria del Convegno

Segreteria Organizzativa

da lunedì a venerdì: 8,30-12,30

ATI – Sezione Lombardia

Piazzale R. Morandi, 2 – 20121 Milano

Tel. 02.78 49 89 – Fax 02.76 00 94 42

atilombardia@ati2000.it

Presentazione



Le biomasse: una risorsa energetica rinnovabile e programmabile

Milano, 29 maggio 2012

Le biomasse costituiscono la risorsa energetica rinnovabile con il più ampio spettro di applicazioni. Il loro impiego alimenta una serie di filiere tecnologiche in grado di rispondere alle più diverse esigenze energetiche dando luogo ad un grande comparto economico – industriale in cui le aziende italiane sono ben presenti.

Grazie alla possibilità di essere trasformate in diversi prodotti energetici, le biomasse possono essere impiegate per produrre tutte le forme utili di energia: termica, elettrica e meccanica. Il loro accumulo e trasporto a distanza ne rende programmabile l'impiego con evidenti vantaggi: dal contributo alla stabilità del sistema elettrico nazionale nel caso della generazione elettrica, alla copertura ottimale dei consumi termici nel residenziale, nel terziario e nella industria, alla possibilità di ridurre l'emissione CO₂ nel settore dei trasporti.

Per queste caratteristiche di versatilità le biomasse sono destinate a svolgere un ruolo decisivo nel conseguimento degli obiettivi previsti per l'Italia dal pacchetto 20-20-20, un ruolo confermato dalle nuove normative incentivanti.

I piani di sviluppo nazionale richiedono il raddoppio dell'energia prodotta dalle biomasse entro il 2020: è una grande opportunità per tutti gli operatori di questo settore e un'occasione di rinnovamento per tutto il mondo energetico italiano.

Le biomasse: una risorsa energetica rinnovabile e programmabile



29 Maggio 2012

Sala Congressi FAST - Piazza Morandi, 2 - Milano



Programma



Le biomasse: una risorsa energetica rinnovabile e programmabile

8,00 Registrazione partecipanti

9,00 Saluto e Presentazione Convegno
L. Bressan, Presidente Ass. Termotecnica Italiana
A. E. Labi, Presidente Fondazione Megalia

Sessione 1

Coordinatore: **A.E. Labi**, Fondazione Megalia
9,20 Il ruolo della normativa tecnica nell'utilizzazione energetica
Delle biomasse
G. Riva, A. Panvini, Comitato Termotecnico Italiano
9,40 Tecnologie per le Biomasse
U. Farinelli, Associazione Italiana Economisti dell'Energia
10,00 Attività Enea sulle filiere tecnologiche delle biomasse
G. Braccio, Enea
10,20 Lo sviluppo delle bioenergie in Italia
V. Brignoli, Ricerca Sistema Energetico
10,40 La tecnologia PROESA® di M&G: la prima Bioraffineria in
Italia di scala industriale
S. Cobror, Gruppo Mossi & Ghisolfi
11,00 Sessione Domande e Risposte

11,10 **Pausa caffè**

Sessione 2

Coordinatore: **S. Consonni**, Politecnico di Milano/
Consorzio Leap
11,30 Attività Leap nel settore Biomasse e relazione
introduttiva
12,00 Intervento rappresentante Ministero Sviluppo Economico
(invitato)
12,30 Produzione di energia e compost da rifiuti organici,
urbani e industriali e da biomasse agricole
P. Bozano Gandolfi, Biotec Sistemi
12,50 Applicazione alle Biomasse degli ORC (Organic Rankine
Cycle) per migliorare l'efficienza energetica
A. Guercio, Turboden
13,10 Sessione Domande e Risposte

13,20 **Pausa pranzo**



Programma



Sessione 3

Coordinatore: **F. Cotana**, Centro Ricerche Biomasse,
Università di Perugia
14,30 Presentazione Centro Ricerche e relazione introduttiva
15,00 Produzione di SNG (Substitute Natural Gas) da biomasse
F. Ruggeri, F. Caldirola, I. Papa Foster Wheeler Italiana
15,20 Il recupero energetico da combustibili "Low-Grade" e da
biomasse con il combustore Fireboost
V. Branzi, EXO NEW ENERGY
15,40 La generazione elettrica a biomasse e la motorizzazione
degli organi di intercettazione e di regolazione
M. Brancaloni, Auma
16,00 Sessione Domande e risposte

Sessione 4

Coordinatore: **L. Bressan** Presidente Associazione
Termotecnica Italiana
16,10 Il prezzo come strumento per la programmazione e il
ruolo di Camera di Commercio di Milano nell'attività
di regolazione del mercato
A. Merlo, Agrimercati
16,30 La combustione di biomasse per la generazione elettrica:
progetti di ricerca ed esperienze di utilizzo di ENEL
F. De Luca - ENEL
16,50 La combustione di Biomassa e relativi sistemi di
abbattimento nella linea fumi
L. Rigoni - L. Milani, Alstom
17,10 Sessione Domande e Risposte
Chiusura dei lavori

Si ringrazia per il sostegno all'iniziativa:

**AUMA
BIOTEC SISTEMI
EXO NEW ENERGY
FOSTER WHEELER
TURBODEN**

**Le seguenti società condividono il significato
dell'iniziativa:**

ALSTOM
ENEA ENEL
GRUPPO MG RSE

Associazioni Aderenti

AGRIMERCATI
AIEE CTI

Scheda di iscrizione

Le biomasse: una risorsa energetica rinnovabile e programmabile

29 maggio 2012

Nome _____

Cognome _____

Ente/Società di appartenenza _____

Indirizzo _____

Cap _____ Città _____

Telefono _____

Fax _____

E-Mail _____

Allego copia bonifico bancario

Data _____

Firma _____

Ai sensi della legge 167/03 acconsento al trattamento dei dati da
me forniti per essere aggiornato sulle iniziative ATI/ Fondazione
Megalia

si no

Firma _____

Per l'iscrizione è necessario trasmettere la scheda
compilata alla Segreteria Organizzativa unitamente alla
ricevuta del versamento effettuato.

Per motivi organizzativi si raccomanda di effettuare
l'iscrizione entro e non oltre il **21 maggio**.
Eventuali rinunce – sempre inviate per iscritto – dopo tale
data non daranno diritto a rimborso.