

GLI IMPIANTI ENERGETICI ALIMENTATI A BIOMASSA

UDINE - 26 LUGLIO 2005
PORDENONE - 14 SETTEMBRE 2005
9,00_13,00 / 14,00_17,00

Gli argomenti trattati:

Introduzione

- Le biomasse nello scenario energetico nazionale e regionale
- Definizione, natura e origine delle biomasse
- Caratteristiche analitiche e merceologiche delle biomasse combustibili
- Tecniche di condizionamento, depezzatura, addensamento (pellet, bricchetti, ecc)
- Caratteristiche analitiche e merceologiche dei biocarburanti

Gli aspetti tecnici e progettuali

- Principi e tecnologie di digestione anaerobica dei liquami per la produzione di biogas; principi e tecnologie per la produzione di energia elettrica, meccanica e termica da biocarburanti (biodiesel, bioetanolo)
- Tecnologie di preparazione del combustibile pellet e bricchetti
- Produzione di energia dalle biomasse combustibili: principi, cicli termodinamici, sistemi tecnologici, rendimenti energetici
- Energia termica
- Energia elettrica
- Cogenerazione
- Dimensionamento di massima del generatore a biomassa: analisi dei carichi, produttività annua prevista, identificazione del sistema tecnologico
- Esercizi di progettazione e casi di studio

Gli aspetti economici e ambientali

- Analisi economica degli impianti: costi interni ed esterni
- Analisi ambientale: i vantaggi ambientali, i costi ambientali, il bilancio energetico

Gli aspetti normativi e gli strumenti di incentivazione

- La regolamentazione del settore dell'energia da biomasse: strumenti normativi, strumenti pianificatori e di indirizzo
- Il sistema degli incentivi: strumenti finanziari per gli enti, le imprese, i cittadini
- Il contributo della pianificazione locale alla diffusione dei sistemi a biomassa

Coordinamento scientifico

CETA - Centro di Ecologia Teorica e Applicata

La partecipazione è riservata ad un **numero limitato** di persone; la giornata si svolgerà a **Udine (26 luglio 2005)** e **Pordenone (14 settembre 2005)** al raggiungimento del numero minimo di partecipanti.

Sarà rilasciato ai partecipanti l'**attestato di frequenza**. Il **costo di partecipazione è di Euro 180,00 + IVA** e comprende il materiale di documentazione.

MODALITÀ DI ISCRIZIONE

- online** sul sito www.edicomedizioni.com/eventi
- inviando **via fax al nr. 0481.485721** la scheda di iscrizione e l'attestazione dell'avvenuto versamento della quota di partecipazione a mezzo bonifico bancario su **Banca di Credito Cooperativo di Staranzano - filiale di Monfalcone [Go] C/C 000000038003 - ABI 08877 - CAB 64610 CIN Z**, oppure sul ccp nr. **12223491** intestato a Edicom sas - Monfalcone.

GLI IMPIANTI ENERGETICI ALIMENTATI A BIOMASSA

UDINE - 26 LUGLIO 2005
PORDENONE - 14 SETTEMBRE 2005
9,00_13,00 / 14,00_17,00

EdicomEdizioni

libri, periodici e informazioni per il costruire sostenibile
www.edicomedizioni.com
info@edicomedizioni.com

Centro di Ecologia Teorica e Applicata

Laboratorio di tecnologie ambientali c/o Area Science Park [Trieste]
www.ceta.go.it
ceta@sci.area.trieste.it _ tel. 040.3755610 _ fax 040.3755611

SCHEDE DI ISCRIZIONE

GIORNATA DI STUDIO E DI APPROFONDIMENTO

da spedire via fax 0481.485721 o via posta a:
EdicomEventi - c.p. 341 - 34074 Monfalcone [Go]

Il sottoscritto

compilare in stampatello

Cognome.....

Nome.....

Ente.....

via..... n.....

c.a.p..... comune.....

Tel. Fax

email

intestazione fattura e partita IVA o C.F.

.....

.....

comunica di voler **partecipare** alla giornata di studio

GLI IMPIANTI ENERGETICI ALIMENTATI A BIOMASSA

UDINE - 26 LUGLIO 2005 **PORDENONE - 14 SETTEMBRE 2005**

e di **impegnarsi a pagare la quota di iscrizione** di Euro 180,00 + IVA.

Informativa ai sensi dell'art. 13 d.lgs 196/03 recante "Codice in materia di trattamento dei dati personali".
I dati sono trattati per informare l'interessato su promozioni editoriali, iniziative e manifestazioni culturali organizzate e promosse dall'editore. Il trattamento è effettuato con strumenti elettronici, gestito da incaricati all'uopo individuati e con l'adozione delle misure minime richieste dalla normativa. Il conferimento è obbligatorio solo per questioni fiscali, facoltativo negli altri casi. L'eventuale rifiuto comporta l'impossibilità di ricevere informazioni e di accesso alle iniziative. I dati comuni conferiti possono essere diffusi a terzi per le stesse finalità. Possono essere esercitati i diritti previsti dall'art. 7 del Codice, tra cui ottenere l'indicazione dell'origine dei dati personali, delle finalità e modalità di trattamento, della logica informatica applicata; i diritti accessori quali l'aggiornamento, l'integrazione e la rettifica dei propri dati oltreché il diritto di cancellazione e di opporsi al trattamento per le sole promozioni editoriali. **Titolare** del trattamento è Edicom sas di Marusig Fabrizio & C., Via I° Maggio 117, 34074 Monfalcone; **responsabile** del trattamento dott. Fabrizio Marusig.

Data Firma