

# FORLENER'11

## FORESTA \_ LEGNO \_ ENERGIA

Biella Fiere - Gaglianico (BI) 23-25 settembre 2011

LA PRINCIPALE FIERA ITALIANA DELLA FILIERA  
FORESTA LEGNO ENERGIA

Energia dal legno... tanto di cappello!



### NEWS DALLA FIERA

#### **FORLENER UNA FIERA DI CUI FIDARSI!**

Dopo due sole settimane dall'apertura della fiera molti espositori dell'edizione 2009 hanno già riconfermato la loro presenza a Forlener 2011 a testimonianza che è ormai una fiera ben consolidata e di cui fidarsi (1352mq espositivi occupati al 6/12/2010 - il 22,5 % della superficie espositiva e il 7,5 % della superficie totale).

I visitatori hanno la certezza di poter trovare tutti i prodotti della filiera foresta-legno-energia: caldaie a biomassa legnosa di piccole, medie e grandi dimensioni; tecnologie per il teleriscaldamento; macchinari per la trasformazione del legno (centri di lavorazione legna da ardere, cippatrici, impianti di segagione tronchi, spaccalegna, banchi-sega); sistemi per la movimentazione del legno (verricelli, rimorchi forestali, teleferiche, pinze carica tronchi).

Nell'ottica di dare un'informazione sempre migliore, la Segreteria Organizzativa sta già studiando i principali percorsi di visite guidate ai cantieri dimostrativi esterni e sta progettando importanti eventi a sostegno del settore termotecnico con la collaborazione di Aiel (Associazione italiana energie agroforestali) per favorire la comprensione dei diversi temi della filiera foresta-legno-energia.

Tutte le iniziative e le novità saranno annunciate dalle pagine del sito [www.forlener.it](http://www.forlener.it)

Per info: tel. 041/928672 - fax 041/920592 - [segreteria@forlener.it](mailto:segreteria@forlener.it) - [www.forlener.it](http://www.forlener.it).

### NEWS DAL MONDO

#### **DECRETO RECEPIMENTO DIRETTIVA RES: PRIMO PASSO VERSO IL RICONOSCIMENTO DEL VALORE STRATEGICO DEL TELERISCALDAMENTO A BIOMASSA E DEL BIOMETANO**

Nel documento approvato dal Consiglio dei Ministri, in particolare per il comparto biomassa-energia, viene premiato l'uso virtuoso della risorsa legno per il teleriscaldamento.

"La costituzione di un fondo di garanzia a sostegno delle reti di teleriscaldamento a biomassa (art.20) è una grande conquista per noi gestori, visto che l'incidenza del costo della rete sull'investimento varia dal 50% al 80%" commenta il Presidente Fiper Righini. "Condividiamo il principio di collegare i requisiti di accessibilità al Fondo rotativo in funzione della filiera di approvvigionamento della biomassa (comma 4). Gli incentivi infatti devono essere correlati alla qualità del combustibile in ingresso e all'efficienza produttiva dell'impianto. Le biomasse

finalmente assurgono un ruolo di primo piano nel paniere delle fonti rinnovabili attraverso la promozione del loro utilizzo per il teleriscaldamento, il biogas, il biometano e i biocarburanti”.

Fonte: [www.fiper.it](http://www.fiper.it)

Per approfondimenti:

Dr. Gallo Vanessa - Segretario Generale Fiper  
segreteria.nazionale@fiper.it

### **LA REGIONE PIEMONTE HA PUBBLICATO LA GRADUATORIA - MISURA 123.2: ACCRESCIMENTO DEL VALORE AGGIUNTO DEI PRODOTTI FORESTALI**

La pubblicazione delle graduatorie della Misura 123.2 del PSR 2007/2013 "Accrescimento del valore aggiunto dei prodotti forestali" era stata accompagnata da un incremento a 6 milioni di euro della dotazione finanziaria del bando. Gli esiti sono stati comunicati ai singoli richiedenti, ma si ritiene interessante pubblicare un'analisi generale dell'andamento del bando 2009. Su 198 domande presentate, 81 (40,91%) sono state ammesse a finanziamento, 51 (pari al 25,76%) sono risultate ammissibili a contributo solo in caso di disponibilità di ulteriori risorse e 1/3 è stato respinto. I beneficiari godranno di un contributo complessivo di circa 6,5 milioni di euro, a fronte di investimenti ammessi per più di 17 milioni, su un totale di investimenti previsti di 35,1 milioni di euro. La maggior parte delle risorse sarà distribuita nelle Province di Torino (38,8%) e Cuneo (32,5%), il 9,1% ad Asti, seguita a ruota da Alessandria (8,8%), Biella (4,1%) e Novara (3,6%). Si tratta di aiuti destinati a microimprese interessate a fare investimenti volti a introdurre innovazione di prodotto, di processo, commerciali e organizzative, nonché a migliorare la qualità delle produzioni.

Fonte: [www.regione.piemonte.it](http://www.regione.piemonte.it)

Per approfondimenti:

[marco.corgnati@regione.piemonte.it](mailto:marco.corgnati@regione.piemonte.it) - [gabriele.peterlin@regione.piemonte.it](mailto:gabriele.peterlin@regione.piemonte.it)

### **QUALI CAMBIAMENTI NELLA NUOVA CATENA DI CUSTODIA PEFC?**

Nel sito del PEFC Italia ([www.pefc.it](http://www.pefc.it)) è stato inserito il nuovo standard di catena di Custodia che contiene importanti cambiamenti. Attualmente il testo è disponibile solamente in lingua inglese ma Pefc Italia fa sapere che è già in fase di traduzione in italiano.

Secondo indicazioni della segreteria internazionale, le aziende hanno tempo un anno per implementare i cambiamenti presenti nella nuova norma (periodo di transizione) a partire dal 26 novembre 2010; questo vuol dire che ogni certificazione nuova o di sorveglianza dovrà obbligatoriamente, dopo il 25 novembre 2011, essere condotta in conformità allo standard internazionale PEFC ST 2002:2010 (in italiano sarà ITA 1002:2010).

Per approfondimenti: [www.pefc.it](http://www.pefc.it)

## **NEWS DAGLI ESPOSITORI**

### **CALDAIA A PELLETS LOHE/BIOTECH SERIE PZ**

Basta impostare i parametri di funzionamento desiderati, il resto lo farà per voi la tecnica. Grazie allo schermo con LCD ed una regolazione moderna a microprocessore, il comando diventa estremamente semplice. Montando il modulo ambiente, impostate la temperatura desiderata in casa e a tutto il resto pensa la centralina elettronica. Gli impianti Lohe/Biotech riconoscono autonomamente le differenze di qualità del combustibile e la quantità di polveri, adattandosi automaticamente a queste.

Vantaggi: rendimento elevato e variabile = sfruttamento ottimale del combustibile; controllo e regolazione continua della combustione tramite sonde che analizzano i gas di scarico, regolando in modo continuo la quantità di aria primaria e secondaria.

Caratteristiche: scambiatore fumi a tubi con automatismo di pulizia, bruciatore (resistente alle alte temperature) con automatismo di pulizia, accensione automatica, alimentazione automatica da serbatoio pellet esterno, cassetto ceneri con compattatore, ventola aria secondaria con variatore di velocità, contenitore con coclea dosatrice pellet, serranda per sistema Vakuu, regolatore a microprocessore con schermo grafico.

Potenze nominali disponibili: da 15 kW fino a 100 kW

Per ulteriori informazioni e ulteriori prodotti visitate il sito: [www.lohe.com](http://www.lohe.com)

### **OCTOPLUS - ENERGIA DAL SOLE + PELLETS IN UN'UNITÀ PERFETTA**

Rese massimali - costruzione compatta - tecnologia di regolazione perfetta!

La caldaia a pellets octoplus offre il comfort di una centrale d'energia automatica (accumulatore inerziale di 500 con un generoso scambiatore solare assieme ad un bruciatore di pellets). L'octoplus unisce la tecnologia solare e dei pellets in un'unità perfetta. Il bruciatore flangiato direttamente sull'accumulatore compensa all'occorrenza la differenza di temperatura. Grazie alla tecnologia a fiamma inversa vengono raggiunti rendimenti fino al 94%. I vantaggi: costruzione compatta che richiede poco spazio (1m<sup>2</sup>), collegamenti idraulici semplici, regolazione facile ed intuitivo ecomanager-touch con touch display a colori 5,7" VGA, rendimenti elevati e costanti: scambio di calore ad alto livello grazie alla pulizia automatica brevettata degli scambiatori di calore, combustione eccellente a temperature altissime (1000-1200°C per la combustione a fiamma inversa/tecnologia a gassificazione di legna), tecnologia brevettata con sonda Lambda, che garantisce ottimi risultati sin dal 1981, ventilatore a tiraggio indotto con variazione dei giri continua, box ceneri ampio e asportabile.

Potenze disponibili: 2,9-9,9 kW e 2,9-14,9 kW.

Per ulteriori informazioni veda il sito internet [www.solarfocus.at](http://www.solarfocus.at)