



[FIERE] Dal 23 al 25 settembre a Gaglianico (Biella), all'interno del quartiere fieristico di Biellafiore

Alla sesta edizione di Forlener la filiera foresta–legno–energia

Il più importante momento di incontro, in Italia, per le aziende che investono sulle rinnovabili da fonte agroforestale

In Italia il dibattito sulla politica energetica è quanto mai in fermento. L'eclatante risultato del referendum che ha dato un segnale inequivocabile di come la società civile non voglia il nucleare, così come la discussione sulle potenzialità delle energie rinnovabili non del tutto espresse in Italia, richiedono nel nostro Paese una profonda revisione dell'attuale modello di produzione energetica.

Come arriverà l'Italia all'appuntamento del 2020 posto dall'Europa in merito all'approvvigionamento da fonti rinnovabili? Gli incentivi finora riconosciuti hanno correttamente fatto da volano alla nostra industria della green economy o hanno anche generato distorsioni? Esiste una vera "filiera corta" nel settore delle bioenergie? Come superare le criticità che limitano una valorizzazione sostenibile delle risorse agro forestali?

A questi e ad altri interrogativi, almeno per quanto riguarda la partita delle energie da fonte agro forestale, la manifestazione fieristica **Forlener** cercherà di dare delle risposte adeguate.

La nota biennale italiana, dedicata alla filiera foresta – legno



– energia, da infatti appuntamento a **Gaglianico (BI) dal 23 al 25 settembre** con un'edizione che si preannuncia molto interessante per gli operatori di settore così come per gli imprenditori agricoli e forestali e per quanti sono interessati alle opportunità del riscaldamento con il legno.

[LE DIMOSTRAZIONI PRATICHE]

Forlener è una manifestazione ad alto valore tecnico-pratico, numerose sono infatti le occasioni per vedere all'opera gli operatori del settore forestale e della manutenzione del verde.

L'intero quartiere fieristico di ben 20.000 mq complessivi si suddivide tra gli stands ospitati

nei 2 padiglioni e le aree esterne dove le aziende espositrici in oltre 13.000 mq danno vita alla grande kermesse di dimostrazioni pratiche della piccola e grande meccanizzazione agroforestale per la raccolta, il taglio e la prima lavorazione del legname. Le dimostrazioni curate dallo staff di Paulownia Italia, con il contributo tecnico scientifico del **Cnr Ivalsa** per la parte delle visite guidate, si terranno a cadenze regolari sia il mattino che il pomeriggio.

I temi della sicurezza e della prevenzione, le tecniche per la potatura e l'abbattimento, la corretta manutenzione delle attrezzature saranno sviluppati negli interventi curati dalla



Scuola Agraria di Monza e da S.I.A. (Società italiana di Arboricoltura) che effettuerà una dimostrazione di abbattimento controllato.

Un altro importante tema che da sempre caratterizza Forlener è quello dell'antincendio boschivo. Saranno simulati due

diversi interventi di spegnimento di incendi con ricorso agli speciali mezzi del Corpo Volontari dell'Antincendio boschivo del Piemonte, veicoli fuoristrada e camion dotati di dispositivi antincendio. In particolare la domenica la simulazione, particolarmente spetta-

colare ed apprezzata dal pubblico, sarà sullo spegnimento di un fuoco di grandi dimensioni con l'ausilio di un elicottero che scaricherà dall'alto l'acqua.

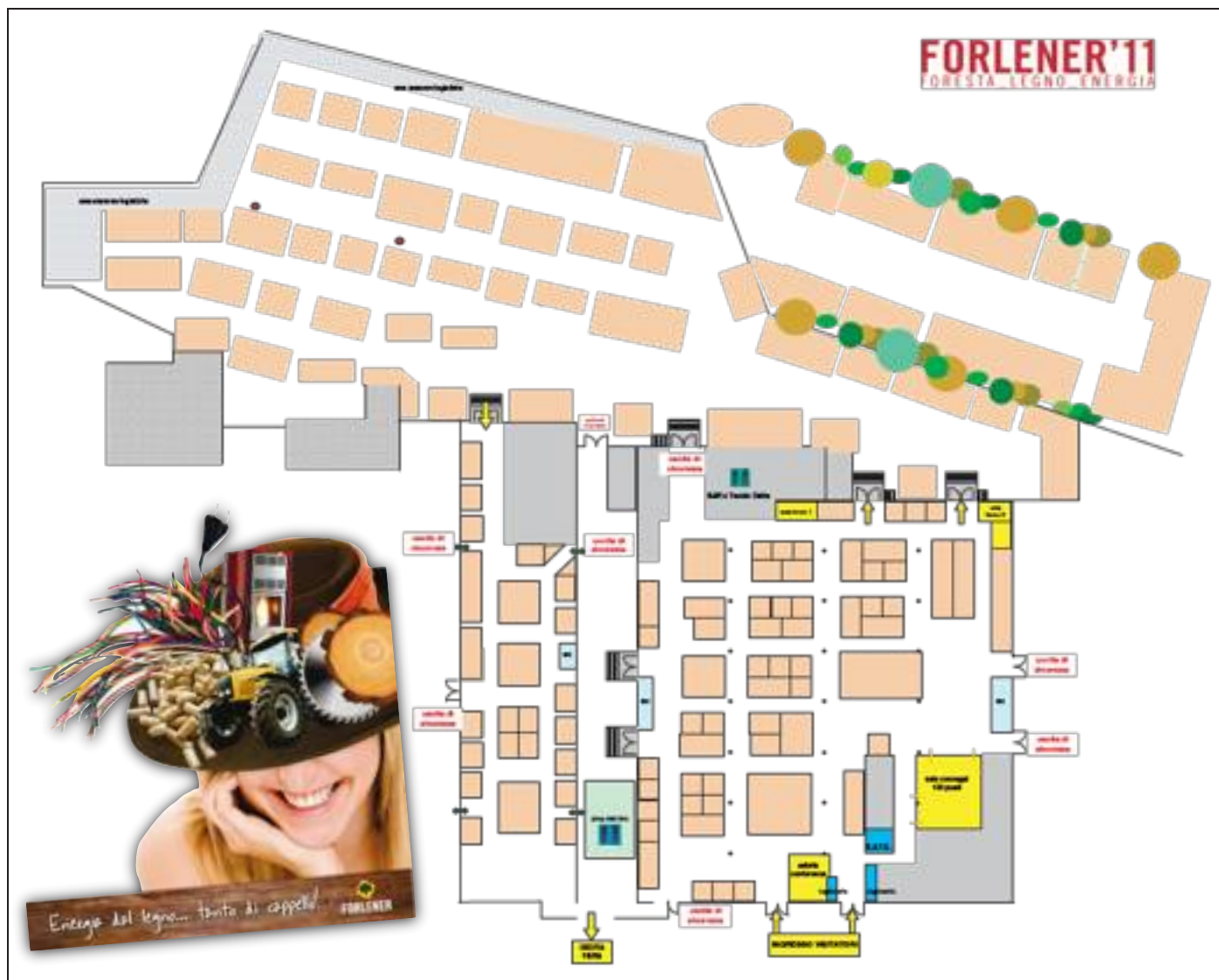
[LA FORMAZIONE E L'APPROFONDIMENTO

Forlener è soprattutto un gran-

de contenitore di iniziative prima che una mera piazzacommerciale. Tutto ciò che è necessario sapere per pianificare e realizzare un impianto a biomassa sarà affrontato in dettaglio dal corso organizzato in fiera da **Kyoto Club** (*La generazione di energia attraverso le biomasse legnose: aspetti tecnici, autorizzazioni e meccanismi di incentivazione*).

Il corso è indirizzato a termotecnici, installatori, progettisti, energy manager e tutte le figure tecnico-amministrative interessate. Lo stesso Kyoto Club assieme ad **AzzeroCO2** curerà un seminario anche sugli interventi di forestazione e i crediti di CO₂ sul mercato volontario.

Sul tema delle colture specializzate è da segnalare il convegno tenuto dal **Cra Plf** (Unità di ricerca per le Produzioni Legnose fuori Foresta): *Produzione di biomasse lignocellulosiche per la fi-*



[La piantina della manifestazione al quartiere fieristico di Biellafiere.

liera bio-energetica, mentre sulla filiera produttiva del pellet un convegno nazionale organizzato dalla testata **Pelletnews** in

collaborazione con l'**Università delle Marche**, il **Cti** e l'**Anfus** farà il punto della situazione sul mercato nazionale ed europeo,

sugli standard qualitativi e certificazioni, compresa la questione delle emissioni da combustione. A fine convegno sarà possibile effettuare una visita guidata ad un impianto di produzione di pellet attivo nel territorio.

[TOUR AGLI IMPIANTI A BIOMASSA

Per i visitatori sarà possibile vedere in funzione anche i prodotti termotecnici per il riscaldamento (caldaie, stufe, camini e termocamini) ospitati negli show room aziendali posti nell'ampia area esterna. Per quanto

riguarda invece grandi impianti di conversione energetica della biomassa, sono previsti dei tour guidati ad esempi già realizzati nei dintorni del biellese.

Dal piazzale antistante l'ingresso della fiera partiranno dei pullman alla volta degli impianti di cui saranno illustrate le principali caratteristiche tecniche da parte di un esperto dell'**Ipla**, struttura tecnica di riferimento per la Regione Piemonte per le politiche forestali, ambientali ed energetiche, con il supporto del tecnico della società che ha realizzato l'impianto stesso.

Per prenotarsi ai diversi tour



[ESPOSITORI Dalle macchine alla ricerca

Cosa è possibile trovare a Forlener:
– Macchine ed attrezzature per le utilizzazioni forestali e per la cura e manutenzione del verde

– Macchine ed attrezzature per la preparazione del legno a fini energetici;

– Caldaie, stufe, camini e tecnologie per la conversione energetica del legno, a tutte le scale, dal riscaldamento domestico, agli impianti di teleriscaldamento, alla cogenerazione;

– Produzione e commercializzazione di prodotti legnosi a fini energetici.

Saranno inoltre presenti:

– Società energetiche e società di servizi e consulenza nel campo forestale, ambientale, impiantistico;

– Centri, Associazioni, Istituti di ricerca operanti nel campo forestale ed ambientale;

– Pubbliche amministrazioni impegnate nella gestione e valorizzazione delle risorse forestali;

– Riviste specializzate nel settore forestale, ambientale, energetico;

– Centri di formazione specializzati nel campo forestale e del legno energia;

– Vivai forestali e società specializzate nell'impianto e manutenzione di imboschimenti e di piantagioni forestali a fini energetici. ■

agli impianti sarà sufficiente presentarsi all'info point all'ingresso della fiera o preiscriversi dal sito internet dedicato alla manifestazione.

[GLI ALTRI EVENTI COLLATERALI

Un appuntamento molto atteso dagli operatori è il "Premio Forlener per l'Innovazione" suddiviso nelle categorie Meccaniz-

zazione agroforestale e Agroenergia le cui giurie, composte di tecnici ed esperti di riconosciuta competenza, segnalano al pubblico i migliori e i più innovativi prodotti esposti in fiera.

Il 2011 è l'Anno internazionale delle Foreste e a Forlener non mancheranno le occasioni per approfondire i temi della conservazione e della gestione sostenibile delle risorse forestali.

Fsc e Pefc, le due realtà internazionali che si occupano delle catene di custodia per la tracciabilità dei prodotti legnosi, cureranno alcuni interessanti seminari sulla certificazione di filiera, sui recenti regolamenti in merito al commercio del legname e sugli acquisti verdi.

Tutti i dettagli sui convegni, i seminari, gli orari di svolgimento, le prove dimostrative e le

modalità per partecipare alle visite agli impianti saranno resi noti attraverso le pagine del sito internet. ■

Per informazioni:

Segreteria organizzativa

Paulownia Italia srl

Tel. 041.928672

Fax 041.920592

segreteria@forlener.it

www.forlener.it