



## **FORLENER, PUNTO DI INCONTRO SUL PSR TRA AZIENDE E REGIONE PIEMONTE**

*A Forlener nei padiglioni di Gaglianico (Biella) dal 25 al 27 settembre 2009, la Regione Piemonte avrà un punto d'ascolto e di informazione sul bando PSR che finanzia proprio le tipologie di attrezzature che verranno esposte in fiera.*

La Direzione Opere Pubbliche, Difesa del Suolo, Economia Montana e Foreste della Regione Piemonte ha aperto il bando pubblico nell'ambito del Programma di Sviluppo Rurale 2007-2013 per la presentazione delle domande di aiuto della Misura 123 azione 2 "Accrescimento del valore aggiunto dei prodotti forestali". La dotazione finanziaria è di 5 Milioni di Euro destinati a favorire l'efficienza dei processi di raccolta, trasformazione e commercializzazione dei prodotti forestali e dell'arboricoltura da legno e a promuovere la creazione di nuovi sbocchi di mercato per i prodotti forestali. La scadenza è stata fissata per il 30 settembre 2009. Considerato che tali contributi sono concessi proprio per le tipologie di attrezzature che verranno esposte a Forlener e che la Regione Piemonte sarà presente con il proprio stand informativo per tutto il periodo della Fiera, Forlener si configura come il luogo ideale per avere chiarimenti su questa specifica Misura del PSR. All'interno dello stand della Regione Piemonte saranno effettuate dimostrazioni sul funzionamento dei nuovi sportelli forestali (istituiti dalla nuova legge forestale del Piemonte) ed in particolare sul funzionamento dei nuovi software di gestione delle domande di taglio.

Per dettagli sulla Misura 123, andare al sito della Regione Piemonte [www.regione.piemonte.it/montagna/montagna/rurale/123\\_attuaz.htm](http://www.regione.piemonte.it/montagna/montagna/rurale/123_attuaz.htm)

## **VIA LIBERA DELLA CAMERA AL D.D.L. 1441 SUGLI INCENTIVI PER IMPIANTI DI ENERGIA ELETTRICA DA BIOMASSA.**

*Dopo l'approvazione alla Camera, dal 7 luglio la proposta di legge che finanzia nuovi incentivi per promuovere lo sviluppo della produzione di energia elettrica da biomasse passa al vaglio del Senato.*

La Camera dei Deputati ha approvato il 1 luglio il Disegno di legge 1441 "Disposizioni per lo sviluppo e l'internalizzazione delle imprese, nonché in materia di energia", norma che prevede anche nuovi incentivi per le aziende agricole che gestiscono piccoli e grandi impianti per la produzione di energia elettrica da biomasse. Per quanto concerne il settore del legno-energia, il quadro attuale del Disegno di legge è il seguente:

il provvedimento riconosce per impianti a biogas e biomasse con una potenza non superiore a 1 MW una tariffa omnicomprensiva (incentivo + energia elettrica prodotta) pari a 28 centesimi per kWh immesso nel sistema elettrico; agli impianti con una potenza superiore ad 1 MW alimentati da biomasse e biogas derivanti da prodotti agricoli, di allevamento e forestali (inclusi i sottoprodotti), ottenuti nell'ambito di intese di filiera, contratti quadro oppure da filiere corte (cioè ottenuti entro un raggio di 70 km dall'impianto di utilizzazione), è riconosciuto un



coefficiente di moltiplicazione dei certificati verdi di 1,8.

Il testo approvato modifica alcuni punti della legge finanziaria 2008 (Legge 24 dicembre 2007, n. 244, "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato") e del cosiddetto collegato (Decreto legge 1° ottobre 2007, n. 159, "Interventi urgenti in materia economico-finanziaria, per lo sviluppo e l'equità sociale", convertito con Legge 29 novembre 2007 n. 222) che si riferiscono specificatamente ai criteri di quantificazione degli incentivi per l'energia elettrica da biomasse agroforestali.

Il Disegno di legge è stato trasmesso il 7 luglio di nuovo al Senato per il via libera definitivo; una volta approvato, questa newsletter fornirà maggiori dettagli, entrando nello specifico dei vantaggi per il settore del legno-energia.

## **DIRETTIVA UE DEL 23 APRILE 2009, SULLA PROMOZIONE DELL'USO DELL'ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI**

*È stata pubblicata sulla G.U.U.E. del 5 giugno 2009 la Direttiva 2009/28/CE del 23 aprile 2009 relativa alla promozione dell'uso dell'energia da fonti rinnovabili, recante modifica e successiva abrogazione delle direttive 2001/77/CE e 2003/30/CE.*

La direttiva europea stabilisce un quadro comune per la promozione dell'energia da fonti rinnovabili. Tra le indicazioni e le prescrizioni inserite nel corpo normativo, si segnala che tale direttiva: fissa obiettivi nazionali obbligatori per la quota complessiva di energia da fonti rinnovabili sul consumo finale lordo di energia e per la quota di energia da fonti rinnovabili nei trasporti; detta norma relativa ai trasferimenti statistici tra gli Stati membri, ai progetti comuni tra gli Stati membri e con i paesi terzi, alle garanzie di origine, alle procedure amministrative, all'informazione e alla formazione nonché all'accesso alla rete elettrica per l'energia da fonti rinnovabili; fissa criteri di sostenibilità per i biocarburanti e i bioliquidi.

Gli Stati membri dovranno mettere in vigore le disposizioni legislative, regolamentari e amministrative necessarie per conformarsi alla direttiva entro il 5 dicembre 2010, tranne che per la notifica dei singoli Piani di azione nazionali per le energie rinnovabili (articolo 4, paragrafi 1, 2 e 3), che dovranno essere presentati alla Commissione Europea il 30 giugno 2010.

La Direttiva assegna obiettivi differenziati a ogni Stato membro per un aumento complessivo delle fonti rinnovabili fino a coprire alla fine del periodo il 20% del consumo totale di energia dell'Unione. L'Italia, in questo quadro, ha l'obbligo di raggiungere l'obiettivo del 17%, consumo che nel 2007 era stimato essere ancora intorno al 6%.

In un'ottica di collaborazione e, similmente ai meccanismi flessibili previsti dal protocollo di Kyoto (CDM e JI), è sancita la possibilità di realizzare dei progetti comuni sia tra Stati membri, sia tra questi e paesi terzi (artt. 7 e 9).



## AUTOMOBILI A PELLETT? GIÀ UNA REALTÀ!

*Le macchine possono da anni andare a legno, con i biocombustibili di origine legnosa; ma da alcuni mesi grazie all'ingegno di una casa automobilistica svedese, anche a pellet.*

Uno dei progetti più innovativi presentati nell'edizione del World Bioenergy 2008 di Stoccolma (Svezia) è stato quello di macchina alimentata a pellet della casa automobilistica svedese Precer ([www.precer.com](http://www.precer.com)). Il veicolo ibrido produce elettricità grazie al calore generato dal biocombustibile. Il veicolo è stato progettato da un'equipe svedese e da un consorzio internazionale in collaborazione con l'Università di Karlstad (Germania).

“Il prototipo può impiegare pellet o qualsiasi altro biocombustibile solido, come la legna da ardere o qualsiasi fibra vegetali lignocellulositica”, ha affermato Martin Larsson, Presidente Esecutivo di Precer. La macchina supporta un motore Stirling che produce elettricità attraverso la combustione del pellet. Si sta lavorando sopra altri sistemi di propulsione che implicino generazione di elettricità attraverso biocombustibili solidi. La tecnologia messa a punto viene impiegata anche in piccole fabbriche che producono così elettricità per il proprio consumo.

“Stimiamo che il consumo di combustibile sia di un chilogrammo di pellet ogni 10 km per un veicolo di piccole dimensioni”, dice Larsson.

Un serbatoio di 84 litri è sufficiente a fornire un'operatività equivalente a quella di un piccolo veicolo ordinario.

## LA PEZZOLATO A FORLENER 2009 CON IMPORTANTI NOVITÀ TECNOLOGICHE

*La Pezzolato S.p.A., azienda del cuneese nota a livello internazionale per la qualità dei suoi prodotti per la lavorazione del legno, per la quinta volta consecutiva sarà alla fiera più importante nella filiera foresta-legno-energia in Italia.*

La Pezzolato Officine Costruzioni Meccaniche S.p.A., con sede a Envie in provincia di Cuneo, progetta e costruisce macchine per la prima lavorazione del legno dal 1976. Presente fin dalla 1a edizione della manifestazione di Gaglianico, anche quest'anno la Pezzolato presenterà a Forlener una serie di novità tra le macchine delle tre linee di prodotto che la contraddistinguono a livello internazionale, cioè GREENLINE (cippatori a disco e a tamburo, sminuzzatrici, trituratori, rivoltatori e vagli per la produzione del compost), REDLINE (macchine e impianti per la preparazione della legna da ardere) e PLANKLINE (segatronchi orizzontali, sistemi integrati di segheria, macchine e impianti per la produzione di pallet).

In occasione della 5a edizione della fiera Forlener 2009 saranno presentati e osservati all'opera nell'area esterna alla Fiera due macchine per la produzione di legna da ardere, cioè l'impianto TL 1000 PROFESSIONAL (ideale per tagliare e spaccare legna di forme e pezzature non omogenee) e il TLC 1100 (una macchina a disco con spaccalegna integrato adatta per lavorare tronchi singoli o fasci di legna fino a un diametro di 450 mm). Verrà inoltre presentata una nuova generazione di



cippatori a tamburo di dimensioni medio – piccole (la PTH 300 e la PTH 400), per la produzione di cippato uniforme e omogeneo.

L'azienda, che offre un servizio di assistenza rapido ed efficiente grazie a una rete di vendita estesa in tutto il mondo, mette la propria tecnologia di progettazione e costruzione al servizio di politiche volte a promuovere il risparmio energetico, l'emancipazione dall'uso di combustibili fossili e la valorizzazione delle risorse boschive e degli scarti delle colture agrarie e forestali.

Dal 2002 il sistema di gestione per la qualità è conforme alla norma UNI EN ISO 9001:2000 e certificato da Det Norske Veritas.

Per qualsiasi informazione contattare: Pezzolato Officine Costruzioni Meccaniche S.P.A., Tel.: 0175/278077, Fax: 0175/278421, E – mail: [info@pezzolato.it](mailto:info@pezzolato.it), sito internet [www.pezzolato.it](http://www.pezzolato.it).