

ARTE\_E\_FUOCO

# Il legno è energia

A BIELLA TORNA LA BIENNALE DEDICATA ALLA FILIERA LEGNO - ENERGIA, PER OPERATORI E PROFESSIONISTI DEL SETTORE. IN PROGRAMMA, DAL 23 AL 25 SETTEMBRE, WORKSHOP E CORSI DI AGGIORNAMENTO SULLA SCELTA, L'INSTALLAZIONE E LA MANUTENZIONE DI STUFE, CAMINETTI E CALDAIE

TESTO DI ISOLDA MINETTO



Dal 23 al 25 settembre, a Gaglianico, in provincia di Biella, torna Forlerner, la biennale dedicata alla filiera foresta - legno - energia che imposta il proprio layout espositivo sulla logica della produzione: dalla raccolta e prima trasformazione del legno, fino alla sua valorizzazione energetica. Arrivato alla sesta edizione, l'appuntamento, organizzato da Paulownia Italia, sostiene e promuove, da sempre, il tema della valorizzazione energetica sostenibile del legno, sulla

In queste pagine, alcune immagini dell'edizione 2009 della fiera Forlerner, biennale piemontese dedicata alla filiera del legno e ai temi dell'energia.

base delle recenti analisi dell'Unione Europea, che ritiene l'uso energetico delle biomasse legnose uno dei più efficaci sistemi per ridurre le emissioni di gas serra, oltre ad un carburante sostenibile. In Italia, nel 2009, il consumo interno lordo da fonti energetiche rinnovabili è aumentato del 16% rispetto al 2008. Ed è proprio sulla dimostrazione pratica di come è pos-



Sopra, apparecchi per il riscaldamento a legna. La combustione di legname libera la stessa quantità di CO<sub>2</sub> che l'albero ha sottratto all'atmosfera durante la crescita. Sotto, un'immagine dall'alto dell'edizione 2009, alla quale hanno aderito 150 aziende, con un'affluenza di 20 mila visitatori.



sibile sfruttare questo tipo di energia che l'edizione 2011 di Forlerner si concentra. A questo proposito, grazie alla collaborazione con Anfus (Associazione Nazionale Fumisti Spazzacamini), sarà possibile osservare la struttura di un impianto fumario costruito a regola d'arte ed assistere alle dimostrazioni pratiche per l'installazione di stufe e caminetti e alla loro corretta manutenzione. Mentre l'AIEL (Associazione Italiana Agroenergie Forestali) propone un workshop sui vantaggi del riscaldamento a legna e sui sistemi a combustione fossile, con confronti economici e aggiornamenti sui criteri di scelta di stufe, camini e caldaie.

