

Comunicato stampa

## **Bioedilizia: un nuovo impulso al settore delle costruzioni dalla ricerca applicata al legno**

*Il convegno “La casa a risparmio energetico” ha fatto luce sulle opportunità offerte dai nuovi sistemi costruttivi*

Il legno come importante occasione di sviluppo del comparto delle costruzioni, uno dei più segnati dalla crisi economica. È quanto emerso in occasione del convegno “La casa a risparmio energetico” organizzato da Profila per conto di Biohaus del Gruppo USG di Udine, che si è tenuto presso il Crowne Plaza Hotel di Padova e che ha fatto luce sulle opportunità offerte al settore dall’applicazione dei nuovi sistemi costruttivi che utilizzano il legno in un’ottica di costante innovazione.

E sull’importanza di un ritorno al legno con un nuovo approccio progettuale, si è soffermato Franco Laner, docente di Tecnica dell’architettura presso l’Istituto Universitario di Architettura di Venezia, che ha ricordato come: “Oggi nel rinnovato interesse per il legno non c’è architettura perché manca la cultura del legno. Ci si accontenta degli slogan senza conoscerne la duttilità, ovvero la capacità di dissipare energia, il vincente rapporto massa/caratteristiche meccaniche, l’inattaccabilità chimica, le proprietà termiche ed acustiche, la resistenza al fuoco. Segnali positivi vengono tuttavia dal decreto ministeriale sulle Norme tecniche per le costruzioni che apre alla ricerca e all’innovazione: potrebbe essere questo lo strumento in grado di smuovere le acque chete del comparto e di indurre ad osare”.

Sul tema del legame fra edilizia e risparmio energetico si è soffermato Stefano Fattor, architetto e docente del Politecnico di Torino e di Casaclima, che ha posto l’attenzione sull’urgenza di un piano energetico a livello nazionale che recepisca le direttive europee in materia. Fattor ha infatti ricordato come il 40% dei consumi totali e il 50% dei consumi di gas sono attribuibili agli edifici non industriali e che la sfida più grande è quella legata al risanamento energetico degli edifici preesistenti, ma ha anche evidenziato come l’Italia sia in forte ritardo su queste tematiche. L’architetto Fattor ha inoltre proposto una soluzione, già adottata in alcuni Paesi del Nord Europa, che prevede la sopraelevazione di nuove strutture su edifici plurifamiliari esistenti con un taglio del 60% dei consumi energetici e delle emissioni di CO<sub>2</sub>.

L’evento ha aperto l’edizione 2011 di Ecotour, il ciclo di convegni organizzato da Profila in tutto il Nord Italia, che intende divulgare, anche attraverso la presenza di studiosi e docenti universitari, i principi della bioedilizia, dal risparmio energetico al rispetto per l’ambiente, dall’utilizzo di materiali naturali all’ideazione di soluzioni piacevoli anche dal punto di vista estetico.

*Per info:*

*Studio Pironio consulenti in comunicazione*

*Tel.: 0432/1744373*

*E-mail: [info@studiopironio.com](mailto:info@studiopironio.com)*

*Web: [www.studiopironio.com](http://www.studiopironio.com)*