www.ecostampa.it

Otranto-Hotel La Punta
a partire da € 56 Prenota ora

Otranto-Hotel La Punta
a partire da € 56 Prenota ora

24 Settembre 2012 - 15:29
NOTIZIE - Letto: 76 volte

Equilibrium: casa in calce e canapa per il MADE Expo 2012

Equilibrium, azienda specializzata in bioedilizia che nel 2011 ha portato per prima in Italia il Biomattone® e le soluzioni costruttive in Natural Beton®, **parteciperà al MADE Expo 2012,** evento internazionale sull'architettura, il design e l'edilizia che si **svolgerà dal 17 al 20 Ottobre a Fiera Milano Rho.**

Invia a un amico Condividi su Facebook Condividi su Twitter

Per la manifestazione realizzerà, in collaborazione con CibicWorkshop, un'**abitazione in calce e canapa di 70 mq che sarà esposta nell'area** Green Home Design presso il Padiglione 07. L'intento sarà mostrare che **è** possibile realizzare edifici biocompatibili ad emissioni zero con **elementi che assorbono più CO2 di quella immessa nell'ambiente** per la loro produzione. Equilibrium parteciperà al MADE Expo 2012 con un'installazione unica nel suo genere. Assieme all'architetto Aldo Cibic realizzerà un'abitazione di 70 mq, in scala 1:1, interamente composta da legno, calce e canapa, che sarà esposta nell'area Green Home Design nel il Padiglione 07 di Fiera Milano. L'obiettivo sarà mostrare al pubblico internazionale della manifestazione le interessanti caratteristiche e le enormi potenzialità di un materiale, il biocomposito di calce e canapa, che permette di realizzare edifici ad alta efficienza energetica, biocompatibili e ad emissioni zero, e che possiede la particolare caratteristica di "sequestrare", ovvero assorbire, CO2 grazie alle caratteristiche **biologiche delle materie prime di cui è composto**.

Costruire un'abitazione con calce e canapa significa infatti garantire all'edificio l'isolamento termo-acustico, la salubrità degli ambienti, la permeabilità al vapore, il confort abitativo, il ridottissimo impatto ambientale, ma soprattutto la capacità di contrastare i cambiamenti climatici. Questo perchè la canapa è la pianta che produce più biomassa al mondo, crescendo in soli quattro mesi fino a sei metri di altezza e assorbendo grandi quantità di biossido di carbonio durante il suo breve e prolifico ciclo vitale. "Siamo molto orgogliosi di aver stretto questa partnership con un architetto così bravo e apprezzato per una delle manifestazioni più importanti del mondo per il settore" spiega Paolo Ronchetti, General Manager di Equilibrium. "L'installazione che realizzeremo darà modo ai visitatori di toccare con mano un materiale da costruzione innovativo e ricco di qualità sotto ogni aspetto. E' per queste ragioni che, da quando l'abbiamo portato per primi in Italia, ha iniziato a diffondersi notevolmente, permettendoci di avviare la produzione in proprio in uno stabilimento che prima sfornava cemento e ora realizza un materiale decisamente più amico delle persone e dell'Ambiente".

Equilibrium è un'impresa olistica che opera nell'emergente

106435

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.

www.ecostampa.it

Hotel La Punta ***
Otranto (Le)
... a 50 m. dal mare

settore della bioedilizia, dei materiali da costruzione naturali e delle tecnologie per l'efficienza energetica. L'installazione in calce e canapa, realizzata assieme all'architetto Aldo Cibic, sarà esposta nel Padiglione 07 di Fiera Milano durante il MADE Expo, evento internazionale sull'architettura, il design e l'edilizia che si svolgerà tra il 17 e il 20 Ottobre 2012. Il Biomattone® e il Natural Beton® sono interamente prodotti in Italia in un ex stabilimento destinato alla produzione di blocchi in cemento in provincia di Bergamo, riconvertito da Equilibrium in un impianto di produzione di un materiale altamente ecosostenibile.

di Tommaso Tautonico

Comune di Pulfero: mostra "Presepi dalla terra al cielo"
Dal 31-08-2012 al 30-09-2012

MNAF: "Akivoshi Ito. Sogni

STUDIO AMBIENTALE .EU
ALTERNATIVASOSTENIBILE

vini e sapori .net

CONSULENZA AMBIENTALE .COM
ALTERNATIVASOSTENIBILE

Testata iscritta al n. 1088 del Registro della Stampa del Tribunale di Lecce il 15/04/2011 - Direttore responsabile: Andrea Pietrarota

Copyright 2012 Alternativa Sostenibile. All Rights Reserved

106435

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.