VareseNews

Al Parco Castello un work shop per costruire “alternativo”

Pubblicato: Giovedì 27 Giugno 2013

Innovativa esperienza di formazione per 50 studenti del Politecnico di Milano che da lunedì sono impegnati in un workshop per la realizzazione di un modulo edilizio autocostruito, interamente realizzato con materiali di recupero che sarà poi installato nel Parco del Castello di Legnano e monitorato per 18 mesi.

Una bella esperienza di collaborazione fattiva tra Enti diversi (Comune di Legnano, Politecnico di Milano e Amga) e un’occasione didattica innovativa per i giovani studenti che, sotto l’ occhio vigile dei professori Rogora, Fianchini e Tagliabue del Corso di Laurea in Architettura Ambientale e del Laboratorio di Costruzione dell’Architettura, sono impegnati anche manualmente. Obiettivo: realizzare un manufatto di elevata qualità tecnica perfettamente funzionante senza alcun costo di progettazione e di realizzazione che verrà consegnato venerdì 28 giugno.

Il modulo sarà posizionato al Parco Castello di Legnano e fungerà da punto informativo e piccolo ufficio deposito per le guardie ecologiche; verrà poi monitorato per circa 18 mesi e costituirà prezioso oggetto di alcune tesi di laurea che ne studieranno il funzionamento energetico, il costo ambientale complessivo delle soluzioni utilizzate e le soluzioni edilizie ed impiantistiche necessarie per la completa autosufficienza energetica del modulo.
Inoltre oltre all’ edificio vero e proprio, su disegno dell’ artista Loris Ribolzi, verrà realizzato anche un elemento informativo in cui verranno descritte le peculiarità dell’ intervento e i soggetti che hanno contribuito alla realizzazione delle opere.
Il progetto sarà presentato al Solar Decathlon China, una competizione internazionale tra 20 scuole di architettura che si svolgerà in Cina nel 2014 e a cui partecipa anche il Politecnico di Milano.
E alla fine dell’ estate
l’esperienza verrà presentata anche alla cittadinanza legnanese con un breve documentario sul progetto, la costruzione e il funzionamento del modulo e una tavola rotonda che affronterà il tema della sostenibilità nell’ ambiente costruito.

Redazione VareseNews
redazione@varesenews.it