



### Convegno

## Le risorse idriche: principi di tutela territoriale e tecniche per un utilizzo efficiente

Genova, 7 marzo 2009 ore 15:00

Salone Energethica , Fiera di Genova - Padiglione B, sala Verde

L'Istituto Nazionale di Bioarchitettura® si propone di portare all'attenzione di cittadini, progettisti e aziende le problematiche relative alla tutela delle risorse idriche locali, attraverso un convegno ad esse dedicato.

Le relazioni di amministratori, tecnici e specialisti del settore si propongono di sollevare l'attenzione sugli aspetti di pianificazione del consumo idrico, di vigilanza sulle norme di tutela delle risorse e sulle tecniche attive di risparmio delle acque, siano esse reflue o meteoriche.

A questo scopo verranno illustrati i benefici energetici, climatici e di tutela del patrimonio idrico ottenibili con le tecniche del verde pensile, grazie ai rigorosi studi in materia effettuati negli ultimi anni dall'Università di Genova e alle esperienze realizzative di aziende del settore. Si tratteranno i principi e tecniche della fitodepurazione dei reflui domestici, grazie ad interventi specialistici e attraverso l'illustrazione di impianti di recente realizzazione.

### PROGRAMMA DEL CONVEGNO

- **Arch. Erminio Redaelli**, Presidente dell'Istituto Nazionale di Bioarchitettura®: saluto ai partecipanti.
- **Ass. Paolo Perfigli, Politiche delle Acque** Provincia di Genova: panorama normativo, principi di tutela sul territorio.
- **Dott. Luca Lanza, Università di Genova, DICAT**: il Verde Pensile nella gestione e controllo delle acque meteoriche.
- **Dott. Maurizio Crasso**, HARPO s.p.a. – Divisione SEIC Verde Pensile: criteri di base per la progettazione del verde pensile.
- **Dott. Fabio Masi**, IRIDRA: utilizzo della fitodepurazione per il trattamento separato di acque nere e grigie e per il riuso domestico delle grigie trattate, integrate con la raccolta delle acque meteoriche.
- **Bruno Carra**, Carra Depurazioni s.r.l.: impianti di fitodepurazione realizzati ed esperienze acquisite.

Con il contributo di

Con il patrocinio di:

