big edilizia italia

Congresso Nazionale sull'Edilizia Sostenibile

PRIMA EDIZIONE

18-21 maggio 2005
Torino

nel contesto di

eco-efficiency™ BIENNIAL terza edizione
Torino 18-21 maggio 2005

REGIONE PIEMONTE · PROVINCIA DI TORINO · Ministero dell'Ambiente e Tutela del Territorio

www.eco-efficiency.net

CONGRESSO NAZIONALE SULLA EDILIZIA SOSTENIBILE

Torino ospiterà dal 18 al 21 maggio 2005 la prima edizione di BIOEDILIZIA ITALIA – Congresso Nazionale sull'Edilizia Sostenibile.
La città è il luogo adatto per trattare la tematica, sia per i soggetti attivi in questo settore, sia per essere al centro di uno dei più rilevanti interventi di trasformazione urbana in tutta Europa, sia perché ospiterà l'edizione 2008 del Congresso Mondiale degli Architetti.
L'obiettivo di BIOEDILIZIA ITALIA è di dare vita a un forum in cui gli attori del mondo dell'edilizia (progettisti, costruttori, consulenti, ricercatori, finanziatori, proprietari immobiliari, investitori, pubbliche amministrazioni) possano incontrarsi per un dinamico scambio di conoscenze.
Con l'augurio che ogni partecipante possa acquisire nuovi strumenti atti a contribuire allo sviluppo e diffusione della bioedilizia in Italia.

La Big Picture della Bioedilizia

Lo scenario della bioedilizia in Italia è in forte evoluzione. I criteri dell'edilizia eco-compatibile si stanno rapidamente diffondendo grazie al crescente interesse mostrato da tutti gli attori coinvolti. Vi è la necessità di definire requisiti di riferimento, strumenti di valutazione e politiche di sostegno.
La domanda di conoscenza in questo campo è in crescita: numerosi sono i corsi di formazione e specializzazione sul territorio italiano organizzati da varie università e associazioni.
Tuttavia sono presenti numerosi aspetti critici.
- Il mercato dei materiali eco-compatibili è ancora governato da politiche dettate da piccoli produttori, mentre pochi sono gli investimenti delle grandi aziende in questa fetta di mercato.
- Deve essere ancora debitamente valutato l'effettivo impatto ambientale dei prodotti denominati "bioedili", dato che è assente un sistema di certificazione standardizzato dagli organi di normazione.
- Il ruolo delle Amministrazioni Pubbliche risulta quanto mai importante, sia per quello che attiene alla promo di ristrutturazione e manutenzione in chiave bioedile, mentre ancora sporadici sono quelli promossi da società immobiliari private.
- La maggior parte delle imprese di costruzioni sono restie nel modificare anche solo parzialmente le abituali tecniche costruttive, grazie alle quali le loro maestranze garantiscono tempi di esecuzione e costi di manodopera minori, limitando la diffusione del costruire secondo i principi della sostenibilità.

I Contenuti di Bioedilizia Italia 2005

La prima edizione di BIOEDILIZIA ITALIA è organizzata in forma di evento congressuale a cui si affiancherà una sezione informativa ed espositiva, che permetterà ai diversi soggetti attivi in Italia di presentarsi ai cittadini e agli addetti ai lavori.
L'obiettivo primario della Conferenza è di offrire una prospettiva globale sulla sostenibilità ambientale nel settore delle costruzioni in Italia.
Il punto di partenza sarà lo "stato dell'arte", da cui si inizierà un percorso volto ad arrivare a delineare gli scenari del prossimo futuro.

La discussione si svilupperà in 8 temi principali che mireranno a puntualizzare problematiche, conoscenze e soluzioni.

Politiche

Le iniziative della pubblica amministrazione a favore della bioedilizia
- → regolamenti edilizi
- → strumenti urbanistici
- → incentivi economici
- → bandi di gara

Mercato immobiliare

La redditività dell'edificio eco-compatibile
- → strategie di investimento e gestione del rischio
- → vantaggi competitivi
- → investitori, clienti e industria
- → redditività a lungo termine
- → marketing

Certificazione della qualità ambientale

La certificazione come strumento per una maggiore sostenibilità dell'ambiente costruito
- → sistemi di valutazione e certificazione degli edifici
- → sistemi di certificazione dei materiali e prodotti
- → Environmental Product Declaration
- → esperienze e casi studio

Tecnologie e materiali

Costruire edifici eco-compatibili
- → materiali e tecnologie costruttive sostenibili
- → riuso e riciclo
- → gestione dei rifiuti da costruzione/demolizione
- → LCA

Parchi Immobiliari

La gestione sostenibile del costruito
- → strumenti di supporto alla decisione
- → strategie di investimento a lungo termine
- → programmare la manutenzione

Formazione

I profili professionali del prossimo futuro
- → nuove professioni
- → programmi di formazione professionale
- → corsi universitari
- → master e corsi di specializzazione

Strumenti

Progettare l'edificio eco-compatibile
- → linee guida e manuali
- → strumenti informatici
- → sistemi di supporto alla decisione
- → sistemi di gestione del progetto integrato eco-compatibile
- → sistemi per la scelta dei materiali da costruzione

Casi studio

Apprendere dalle esperienze
- → edifici residenziali
- → edifici per il terziario
- → edifici industriali
- → insediamenti

Organizzazione della conferenza

Conference Board
***Presidente**: Bernardo Ruggeri, Environment Park*

Advisory Committee
***Chair**: Mario Grosso, Politecnico di Torino*
L'Advisory Committee, nella sua composizione definitiva, vedrà l'adesione dei rappresentanti delle realtà attive in Italia sul tema della bioedilizia, contemplando i diversi ruoli e utilizzando le diverse competenze e professionalità necessarie ad affrontare il tema nel modo più completo e eterogeneo possibile

Partner
Bioedilizia Italia 2005 è una conferenza organizzata da Environment Park con il patrocinio di ITACA - *Istituto per l'innovazione e trasparenza degli appalti e per la compatibilità ambientale*, e di ITC-CNR - *Istituto per le Tecnologie della Costruzione - Consiglio Nazionale delle Ricerche*, con il contributo economico dei partner di Eco-efficiency Biennial: Regione Piemonte, Provincia di Torino, Città di Torino e Ministero dell'Ambiente e Tutela del Territorio.

ITACA ITC

Partecipazione ai convegni

E' possibile iscriversi ai convegni come partecipante sul sito www.eco-efficiency.net. Attraverso il sito internet della manifestazione vengono fornite le principali informazioni logistiche ed anche un servizio di prenotazione alberghiera a prezzi convenzionati.

Presentazione Abstract

Coloro che intendono intervenire attivamente al Congresso possono inviare il proprio abstract alla Segreteria Organizzativa di Eco-efficiency Biennial.
L'Advisory Committee prenderà in esame le schede inviate entro la scadenza prefissata e tutti i soggetti che avranno inviato un proprio contributo ritenuto interessante avranno a disposizione uno spazio nell'ambito delle sessioni congressuali per presentare il proprio lavoro in maniera più esaustiva, secondo le modalità e I tempi indicati dal facilitator della sessione congressuale.

Lo scopo
L'utilizzo di tale metodologia per la definizione degli interventi permetterà di dare spazio e visibilità al maggior numero possibile di attori della bioedilizia, titolare di argomenti ed esperienze degne di essere presentate e scambiate con gli altri interlocutori.

Il formato
Gli abstract dovranno pervenire alla Segreteria Organizzativa di Eco-efficiency Biennial entro il 2 maggio 2005 in formato elettronico, utilizzando il format on-line predisposto sul sito **www.eco-efficiency.net** o inviando un documento in formato word o analogo contenente le informazioni richieste all'indirizzo di posta elettronica eco-efficiency@envipark.com.
Il testo (lunghezza massima 400 parole) deve contenere:

- nome dell'autore/i, organizzazione rappresentata, indirizzo, telefono, fax, e mail, sito internet
- argomento di riferimento (fare riferimento agli 8 temi del congresso)
- titolo del contributo
- sintesi del contributo

Il meccanismo
L'Advisory Board vaglierà gli abstract e comunicherà ai potenziali relatori le modalità di partecipazione alle sessioni del congresso, con una agenda dettagliata degli interventi.
I rappresentanti delle organizzazioni avranno l'opportunità di presentare i propri contributi sia durante le sessioni ufficiali sia in momenti ad hoc predisposti nel programma definitivo e finalizzati, ove ritenuto necessario, a approfondire determinati temi specifici.
Tutti gli abstract ammessi dall'Advisory Committee verranno inseriti nell'Abstract Book, distribuito ai partecipanti preiscrittisi al congresso.

Le regole generali
- La pubblicazione degli abstract dipende esclusivamente dall'Advisory Committee
- Un autore può presentare anche più di un abstract
- Gli abstract inviati via fax non saranno presi in considerazione
- Gli abstract dovranno essere presentati in italiano, in carattere Times New Roman 12, spazio singolo.

La deadline per la presentazione degli abstract è il 2 maggio 2005

L'ESPOSIZIONE

- **INFO POINT**: allestimento di punti informativi delle realtà partecipanti ai lavori negli spazi espositivi limitrofi alle sale convegni (obiettivo target BtoB);
- **STAND**: allestimento di propri stand espositivi presso gli spazi del Lingotto più frequentati dal pubblico (obiettivo target BtoC);
- **BIOCASA**: allestimento ad opera di Eco-efficiency Biennial di un percorso espositivo rivolto al grande pubblico e finalizzato a mettere in mostra soluzioni e prodotti di bioedilizia. L'EventoMostra BIOCASA verrà allestito nel centro di Torino.

Partecipare attivamente a BIOEDILIZIA ITALIA significa:

- essere presenti con propri INFOPOINT o STAND ESPOSITIVI nella sezione "BtoB" o "BtoC"
- mettere in mostra i propri prodotti nell'EventoMostra BIOCASA
- organizzare workshop, seminari, presentazioni al pubblico e agli addetti ai lavori, incontri con la stampa e ogni altra iniziativa utile a promuoversi.
- sponsorizzare l'evento

Inoltre verrà data la possibilità alle realtà che aderiranno all'iniziativa di organizzare workshop, sessioni di approfondimento, presentazioni al pubblico e agli addetti ai lavori, conferenze stampa, momenti istituzionali e corsi di formazione, al fine di integrare il programma e di fare dell'evento il punto di riferimento dello stato dell'arte della bioedilizia in Italia

Le informazioni relative a costi e modalità di adesione sono contenuti nel "Dossier Partner e Espositori" di Eco-efficiency Biennial, a disposizione sul sito internet www.eco-efficiency.net **o presso la Segreteria Organizzativa.**

Segreteria Organizzativa
Eco-efficiency Biennial
c/o Environment Park
Via Livorno 60 – 10144 Torino
Tel: 011-2257201
Fax: 011-2258201
Email: www.ecoefficiency@envipark.com
Website: www.eco-efficiency.net

www.eco-efficiency.net

LE SESSIONI

Sabato 21 maggio			Visite on-site	Free time
Venerdì 20 maggio	Formazione	Il mercato e i parchi immobiliari: i vantaggi competitivi della bioedilizia	Certificazione della qualità ambientale:materiali	Bilancio e sintesi delle sessioni di lavoro – Sessione Plenaria
Giovedì 19 maggio	Politiche e iniziative per la promozione della bioedilizia	Casi studio: edifici scolastici	Tecnologie e materiali da costruzione per la bioedilizia	Strumenti e metodi per la progettazione bioedile / Certificazione della qualità ambientale: edifici
Mercoledì 18 maggio	Lo Stato dell'Arte della Bioedilizia – Sessione plenaria		Casi studio: edifici residenziali / Casi studio: edifici industriali, commerciali e per i servizi	
	09.30 → 13.00		**14.00 → 18.00**	