



MOSTRA-CONVEGNO EDILIZIA SCOLASTICA ECOCOMPATIBILE

Lodi Vecchio (LO)
11 giugno 2008



EdicomEdizioni



Comune di Lodi Vecchio



Provincia di Lodi

**PERCORSI DI SOSTENIBILITÀ
COMUNE DI LODI VECCHIO**

I temi della sostenibilità e della qualità della vita stanno assumendo sempre maggior rilievo ed importanza. La scuola, in quanto luogo fisico di formazione dei cittadini del futuro, può e deve essere laboratorio e volano di tutte le azioni di politiche per la sostenibilità che le Amministrazioni Pubbliche dovrebbero assicurare ad ogni cittadino.

La Mostra Convegno promossa da EdicomEdizioni desidera presentare, in un itinerario virtuoso attraverso le città italiane, esempi di edifici scolastici realizzati con criteri di sostenibilità ed approfondimenti scientifici e tecnici affinché le politiche delle amministrazioni locali possano concretizzarsi grazie alla competenza ed alla professionalità di progettisti attenti e formati.

In tal senso la presenza della Mostra Convegno a Lodi Vecchio, desidera rafforzare l'impegno verso la sostenibilità dell'Amministrazione Comunale, portando all'attenzione nazionale e del territorio lodigiano le buone pratiche da questa avviate.

Anna Raspar

Relazioni Istituzionali EdicomEdizioni

Il Comune di Lodi Vecchio ha accolto con molto interesse l'opportunità di ospitare la Mostra Convegno quale occasione di sensibilizzazione e scambio di buone pratiche in tema di edilizia scolastica. La Mostra Convegno si inserisce in un percorso che l'Amministrazione ha iniziato lo scorso anno con l'analisi energetica di tutti gli edifici pubblici.

La Mostra Convegno, volta a sensibilizzare la riduzione dell'impatto ambientale e del costo energetico complessivo, non a caso si svolge in un edificio scolastico. Infatti le scuole, dove vengono formati i cittadini di domani, sono senz'altro i luoghi più indicati per gettare il seme dell'educazione all'utilizzo razionale delle risorse energetiche. Uno dei principi della bioarchitettura è il recupero del patrimonio edilizio esistente, per realizzare nuovi edifici bio ed eco-compatibili, in cui vengono utilizzati materiali e componenti ecologici, durevoli, e non dannosi per la salute. Nel rispetto di questi principi l'Amministrazione conferma la propria attenzione verso la sostenibilità con il recupero dell'ex stalla di Corte Grande. La Cascina che diventerà un centro polivalente in cui saranno collocati un asilo nido, una farmacia, un centro giovani ed altre sale civiche, prevede infatti l'impiego di tecnologie e materiali ecocompatibili e l'utilizzo di fonti energetiche rinnovabili.

Giovanni Carlo Cordoni

Sindaco di Lodi Vecchio

MOSTRA DI PROGETTI

EDILIZIA SCOLASTICA ECOCOMPATIBILE

Scuola Elementare "Ada Negri", Via Cavour - Lodi Vecchio
11 giugno 2008

TAVOLA ROTONDA

PERCORSI DI SOSTENIBILITÀ PER UNA SCUOLA ECOCOMPATIBILE

Municipio di Lodi Vecchio, Sala del Consiglio Comunale
piazza Vittorio Emanuele II, 25
mercoledì 11 giugno 2008 ore 10.00-13.00

SEMINARIO DI STUDIO

QUALITÀ ENERGETICA E COMFORT AMBIENTALE DEGLI EDIFICI

Scuola Elementare "Ada Negri", Via Cavour - Lodi Vecchio
mercoledì 11 giugno 2008_ore 14.30-18.30

INCONTRO CON GLI STUDENTI

EDILIZIA ECOCOMPATIBILE: COSTRUIRE A REGOLA D'ARTE

Istituto di Istruzione Superiore per Geometri "A. Bassi"
via di Porta Regale 2, Lodi
settembre 2008

programma completo su www.edicomedizioni.com/eventi

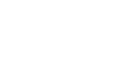
con il patrocinio di



ideato e coordinato da



con il contributo di



in partnership con



Mostra di progetti

Sono presenti in Mostra **80 progetti** di edifici scolastici ecocompatibili realizzati, in corso di realizzazione o di progettazione. La Mostra sarà visitabile l'**11 giugno a Lodi Vecchio** (Scuola Elementare "Ada Negri", Via Cavour - Lodi Vecchio). Per ogni progetto sono stati valutati i seguenti parametri:

Analisi del sito di progetto

- **Qualità dell'ambiente esterno:** orientamento, protezione dai venti dominanti, uso del verde come sistema per la regolazione del microclima, protezione dal gas radon, protezione dall'inquinamento acustico e luminoso, ...
- **Qualità dell'ambiente interno:** illuminazione naturale, illuminazione artificiale, ventilazione naturale e controllata, comfort termo-acustico, controllo dell'inquinamento elettromagnetico, progetto del colore per gli ambienti interni, arredi realizzati con materiali ecologici, ...

➤ **Materiali:** materiali componenti le pareti esterne, il solaio contro terra, la copertura, i serramenti e indicazione dei valori di trasmittanza.

➤ **Impianti:** tipologia di impianti utilizzati per il riscaldamento dell'edificio, realizzazione (o predisposizione) di impianti solari termici, fotovoltaici, geotermici, di riscaldamento a biomassa, a pellets, impianti di cogenerazione, impianti con caldaie a condensazione, impianti di ventilazione controllata, impianti di domotica, impianti di recupero delle acque piovane, impianti di fitodepurazione e sistemi di riduzione del consumo di acqua potabile, ...

Consumo energetico dell'edificio:

Per riscaldamento, per acqua calda, complessivo in kWh/mq anno

Tavola rotonda

Percorsi di sostenibilità per una scuola ecocompatibile

Obiettivo della Tavola Rotonda è il confronto fra i vari soggetti coinvolti nel settore dell'edilizia scolastica, sulle politiche e sulle strategie per condividere percorsi ed obiettivi comuni e diffondere una concreta e reale cultura della sostenibilità. Le esperienze potranno così diventare un punto di riferimento per gli operatori e per i protagonisti del settore, per la programmazione delle attività future.

Interverranno:

- Lino Osvaldo Felissari** Presidente della Provincia di Lodi
Antonio Bagnaschi Assessore all'Ambiente della Provincia di Lodi
Giovanni Carlo Cordoni Sindaco del Comune di Lodi Vecchio
Andrea Locatelli Assessore all'Istruzione del Comune di Lodi Vecchio
Laura Riccaboni Responsabile dell'Area Tecnica del Comune di Lodi Vecchio
Stefano Taravella Dirigente dell'Ufficio Scolastico Provinciale
Maria Grazia De Carolis Dirigente scolastico dell'Istituto Comprensivo di Lodi Vecchio

Corrado Sancilio Dirigente scolastico dell'Istituto per Geometri "A. Bassi"

Mario Di Costanzo Dirigente del Ministero dell'Istruzione

Carmelo Spitaleri Dirigente del Ministero dell'Ambiente

Andrea Poggio Vice Direttore di Legambiente Nazionale

Vincenzo Puglielli Presidente dell'Ordine degli Architetti della Provincia di Lodi

Angelo Pozzi Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Lodi

Giorgio Leoni Presidente del Collegio dei Geometri della Provincia di Lodi

Vittorio Emanuele Bianchi Dirigente del Settore Lavori Pubblici del Comune di Casalecchio di Reno

Valerio Di Battista Dipartimento BEST del Politecnico di Milano

Paola Tramezzani EAL - Energia e Ambiente Lodigiana

Massimo Forlani Presidente della Confartigianato di Lodi

Seminario Tecnico

Qualità energetica e comfort ambientale degli edifici

Il seminario vuole essere un momento di formazione sui temi della qualità energetica e comfort ambientale degli edifici. Saranno presentati materiali e tecnologie per l'edilizia ecocompatibile e il caso studio relativo al Centro Polifunzionale Cascina Corte Grande a Lodi Vecchio.

Interverranno:

- Gaia Bollini** EdicomEdizioni
Dalla certificazione energetica al benessere indoor. Nuove prescrizioni normative, strumenti di valutazione del comportamento energetico, comfort ambientale

Paolo Donelli Eraclit

Involucro edilizio: integrazione razionale delle prestazioni per antincendio, acustica, termica. Responsabilità e soluzioni per la sostenibilità

Alessandro Lavelli Dörken Italia

Involucro edilizio traspirante a risparmio energetico

Marco Ferrari Nordtex

Materiali naturali per il risparmio energetico e il comfort ambientale

Giovanni Ziletti

Impiantistica per risparmio energetico e fonti rinnovabili

Maria Elisabetta Tonali

Presentazione caso studio: il Centro Polifunzionale Cascina Corte Grande

Per partecipare gratuitamente all'incontro è necessario iscriversi entro **lunedì 9 giugno**

- via internet www.edicomedizioni.com/eventi - via fax [0481.485721] inviando la sottostante scheda

Il sottoscritto

Cognome Nome

ente azienda studio

per i dati seguenti, specificare se: casa lavoro Indirizzo

comune c.a.p. prov tel.

cell fax email

comunica di voler partecipare all'incontro **TAVOLA ROTONDA 11 GIUGNO** **SEMINARIO DI STUDIO 11 GIUGNO**

Informativa ai sensi dell'art. 13 d.lgs. 196/03 "Codice in materia di trattamento dei dati personali". Il consenso al trattamento dei Suoi dati personali è raccolto al fine di informarLa su possibili collaborazioni, iniziative culturali, nuove pubblicazioni e promozioni editoriali, ricerche di mercato, novità tecnologiche e di prodotto. I Suoi dati personali sono trattati ai sensi dell'art. 11, con l'ausilio di sistemi informatici da personale Edicom all'uopo addestrato. I Suoi dati saranno comunicati ad aziende operanti nel settore della architettura-edilizia sostenibile per le medesime finalità. Non è previsto il trattamento della "diffusione". Il conferimento dei dati è di natura facoltativa. Qualora non intendersse sottoscrivere la presente informativa, potrà partecipare all'evento ma non riceverà materiale informativo, attestati di partecipazione e ulteriori comunicazioni su successive iniziative. Possono essere esercitati i diritti previsti dall'art. 7, tra cui ottenere la conferma dell'esistenza o meno dei propri dati, l'indicazione dell'origine, la finalità e modalità di trattamento, la logica informatica applicata, i soggetti ai quali i dati possono essere comunicati, l'aggiornamento, la rettificazione, l'integrazione, la cancellazione o il blocco dei dati. Titolare del trattamento è Edicom sas di Marusig Fabrizio & C., Via I Maggio 117, 34074 Monfalcone (Go); responsabile del trattamento dott. Fabrizio Marusig - tel. 0481484488, fax 0481485721

Data

Firma

