

Progetto Abitare Verde - Green Living Project

XII Edizione- XII EDITION

Incontri periodici sul tema della ecocompatibilità ambientale - Periodical meetings on the topic of Environmental Eco-compatibility

Convegno Internazionale - International Meeting

PREESISTENZE ARCHITETTONICHE E SOSTENIBILITA' AMBIENTALE

Biocompatibilità e Energie rinnovabili per il recupero dei tessuti urbani degradati

ARCHITECTONIC PRE-EXISTENCES AND SUSTAINABILITY

Biocompatibility and renewable energies for damaged urban textures recovery

MOSTRA "ESPERIENZE DI BIOARCHITETTURA"

Progetti e interventi di sezioni dell'Istituto Nazionale di Bioarchitettura

PROJECTS EXHIBITION "EXPERIENCES OF BIOARCHITECTURE"

Designs and achievements by National Institute of Bioarchitecture

21/22 ottobre 2011

Istituto Italiano per gli Studi Filosofici

Palazzo Serra di Cassano

Via Monte di Dio, 15 - NAPOLI

Il Convegno affronta un tema strategico fondamentale dal momento che, se si vuole raggiungere l'obiettivo della riduzione, sia dei consumi energetici che della emissione di gas serra, così come richiesto dalla Comunità Europea per il traguardo del 2020, occorre individuare modalità progettuali e tecnologie compatibili con la tutela dei beni architettonici e paesaggistici, per intervenire, con tali finalità, sul patrimonio edilizio preesistente.

Gli edifici da riqualificare presentano caratteristiche tipologiche, morfologiche e costruttive molto diverse fra loro, sia per epoca di costruzione che per qualità architettonica, fino a comprendere le architetture monumentali, soggette a vincolo da parte delle Soprintendenze, e pertanto non è possibile ipotizzare soluzioni standard applicabili indifferentemente nelle diverse situazioni, ma occorre valutare, caso per caso, quali interventi è opportuno effettuare per promuovere la sostenibilità ambientale all'interno della edilizia preesistente.

Un'attenzione particolare merita il recupero in chiave ecosostenibile di interi quartieri degradati, di scarsa qualità architettonica, che può rappresentare una occasione di riqualificazione non solo dal punto di vista energetico e ambientale, ma anche per il riscatto dell'intero contesto, sintesi di presenze naturali ed artificiali.

In sintesi questi gli argomenti prevalentemente sviluppati nel corso del Convegno:

- **Percorsi della sostenibilità per l'intervento nei centri storici;**
- **Il recupero delle aree urbane degradate;**
- **La riqualificazione energetica degli edifici.**

Convegno organizzato da:

ISTITUTO NAZIONALE DI BIOARCHITETTURA - SEZ. DI NAPOLI
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
POLO DELLE SCIENZE E DELLE TECNOLOGIE
Dipartimento di Configurazione ed Attuazione dell'Architettura
ISTITUTO ITALIANO PER GLI STUDI FILOSOFICI

Con la collaborazione di:

S.I.RE.NA. città storica S. C. p. A.
Centro Interateneo ABITA. Università di Firenze
Centro Interdipartimentale TECNICHE TRADIZIONALI AREA
MEDITERRANEA, Università Federico II di Napoli
ADL Group Srl

Con il patrocinio di:

MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE
MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITA' CULTURALI
MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE

Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici

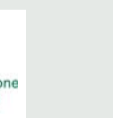
REGIONE CAMPANIA

PROVINCIA DI NAPOLI

COMUNE DI NAPOLI

CONSIGLIO NAZIONALE A.P.P.C.

FAI-FONDO AMBIENTE ITALIANO - Delegazione di Napoli



Comitato scientifico:

Isabella Amirante - Seconda Università di Napoli; Federico Butera - Politecnico di Milano; Grazia Canuto - Centro Ascolto Disagio; Gabriella Caterina - Università di Napoli Federico II; Ann Cederna - Catholic University of Washington; Angelo D'Amico - Istituto Nazionale di Bioarchitettura, Sezione di Ancona; Basilio De Martino - Istituto Nazionale di Bioarchitettura, Sezione di Salerno; Valerio Di Battista - Politecnico di Milano; Giovanna Di Tommaso - Istituto Nazionale di Bioarchitettura, Sezione di Caserta; Dora Francese - Università di Napoli Federico II; Virginia Gangemi - Università di Napoli Federico II; Paola Gallo - Centro Interateneo A.B.I.T.A. Firenze; Claudio Grimellini - Università di Napoli Federico II; Mario Losasso - Università di Napoli Federico II; Wittfrida Mitterer - Direttore rivista Bioarchitettura; Francesca Muzzillo - Seconda Università di Napoli; Carlo Patrizio - Istituto Nazionale di Bioarchitettura, Sezione Roma 3; Erminio Redaelli - Istituto Nazionale di Bioarchitettura; Susan Roaf - Heriot Watt University of Edinburgh; Marco Sala - Centro Interateneo A.B.I.T.A. Firenze; Gaetano Troncone - Studio 147; Maria Grazia Santoro - Istituto Nazionale di Bioarchitettura, Sezione di Potenza; Gianni Scudo - Politecnico di Milano; Gabriella Verardi - Istituto Nazionale di Bioarchitettura, Sezione di Brindisi.

Coordinamento:

Virginia Gangemi, Giuseppina Crisci, Sara Scapicchio

Segreteria scientifica:

Manuela Franco, Bianca Marenga

Agli studenti della Facoltà di Architettura presenti al Convegno saranno attribuiti CFU 0,50

Questa iniziativa è contro il "sistema" della camorra

PARTNERS: ACEN; Area Tegola Solare s.r.l.; CRdC Tecnologie Scarl; ENGINFO Consulting; HANS GROHE s.r.l.; KME Italy S.p.A.; MAPEI S.p.A.; MASTER HOLTZ; Metropolitana di Napoli S.p.A.; NHP NEAHELIOPOLIS s.r.l.; PERLITE ITALIANA s.r.l.; PRO.S.IT.srl-Giorgio Senatore; SYSTEM PHOTONICS S.p.A.; UTET Scienze Tecniche*.



*UTET Scienze Tecniche® è un marchio registrato e concesso in licenza da UTET S.p.A. a Wolters Kluwer Italia S.r.l.

Progetto Abitare Verde - Green Living Project

XII Edizione- XII EDITION

Incontri periodici sul tema della ecocompatibilità ambientale
Periodical meetings on the topic of Environmental Eco-compatibility

Gli incontri sono proposti al fine di incentivare la crescita di una nuova cultura ambientalista, interessata ad aspetti concreti della produzione e del mercato, e sensibile ai delicati equilibri biologici che sostengono l'ambiente.

In questa linea sono stati promossi, a partire dal 1995, convegni sul tema della ecocompatibilità ambientale, per l'individuazione di soluzioni adeguate al reinserimento del verde in ambiente urbano, all'utilizzo di materiali e di sistemi costruttivi ecocompatibili, di energie rinnovabili, di strumenti e di forme di controllo della qualità ambientale, e di prevenzione dei rischi ambientali.

Programma

Venerdì 21 ottobre 2011

Ore 9.00 **Registrazione partecipanti** / Participants Registration

Ore 9.30 **Apertura dei lavori** / Opening session

Interventi delle Autorità

Ore 10.00 **Apertura della Mostra** / *Exhibition opening* "Esperienze di Bioarchitettura"

Ore 10.30 **Biocompatibilità e Energie rinnovabili per il recupero dei tessuti urbani degradati**

Introduzione / *Introduction*

A cura dell'Istituto Nazionale di Bioarchitettura - Sezione provinciale di Napoli

Ore 11.00 **Centri storici, beni architettonici e strategie per la sostenibilità ambientale**

Progetti e interventi in Italia e all'Estero

Historic centers, architectonic heritage and strategies for environmental sustainability

Italian and foreign researches, designs and significant projects

Intervengono progettisti stranieri ed italiani

Ore 13.30 **Break**

Ore 15.00 **Testimonianze di ricerca e sperimentazioni progettuali**

Riqualificazione energetica degli edifici e recupero dei tessuti urbani e delle periferie degradate;

- Interventi nei centri storici ed a scala paesaggistica
- *Energetic building refurbishment. Rehabilitation of heritage buildings, urban structures and deteriorated suburbs;*
- *Projects into historic center and into landscape.*

Interventi Programmati

Ore 17.00 **Tavola rotonda** / *Round Table*

Istituzioni e competenze a confronto:

La difficile ricerca di soluzioni attraverso la concertazione

Compared institutions and competences

The difficult search of solutions by means of conciliation

Intervengono rappresentanti dei Ministeri, degli Enti locali e di Ricerca, delle Soprintendenze, delle Università e degli Ordini Professionali.

Ore 19.00 **Dibattito** / *Discussion*

Ore 19.30 **Chiusura dei lavori** / *Conclusion*

Sabato 22 ottobre 2011

Ore 9.30 **Tecnologie, sistemi e prodotti innovativi**

Technologies, systems and innovative products

Intervengono aziende per la presentazione di tecnologie avanzate

Ore 12.30 **Dibattito** / *Discussion*

Ore 13.00 **Conclusioni** / *Session closed*

Sono stati invitati progettisti e studiosi a presentare memorie che saranno pubblicate negli Atti del Convegno.

MOSTRA

La Mostra, che presenta le attività sviluppate da diverse sezioni dell'Istituto Nazionale di Bioarchitettura, sarà aperta nel corso del Convegno, presso il Salone dell'Istituto Italiano per gli Studi Filosofici.

EXHIBITION

The exhibition, which presents the activities developed by different sections of the National Green Building will be open during the conference, at the Hall of the Istituto Italiano per gli Studi Filosofici.

Per ulteriori informazioni rivolgersi a:

Istituto Nazionale di Bioarchitettura - Naples section

Segreteria organizzativa: Gabriella De Ienner mobile phone +393288117150 phone 0812538411; deienner@unina.it

Architects: Giuseppina Crisci mobile phone +393470380382, pina.crisci@tin.it; Sara Scapicchio, mobile phone +393335853529, sascapic@unina.it.