

# CasaClima

## Costruire il futuro



3° Convegno internazionale

17-19 gennaio 2008





**Temi come la protezione del clima e l'energia** sono attualissimi e sono le sfide più grandi per lo stato e la società di oggi dopo l'allarmante rapporto IPCC del febbraio scorso. Nei tempi del riscaldamento globale, dove le risorse sono sempre più scarse e costose diventano fondamentali i provvedimenti concreti contro il cambiamento del clima e le soluzioni corrette al fine di ottenere un'efficace risparmio energetico. Soprattutto gli edifici che consumano il 40% dell'energia complessiva, potrebbero risparmiare molto di più. Ne sono prova le centinaia di edifici nuovi o riqualificati dal punto di vista energetico in provincia di Bolzano.

La fiera "KlimaHouse 2008" si muove proprio con questi obiettivi.

Una tecnica qualificata, un management energetico che guarda al futuro dell'efficienza, un programma congressuale di altissimo livello, oggi dimostrano che la competenza raggiunta dall'Alto Adige nella sostenibilità ambientale, non è solo un prodotto di ambito provinciale, ma un metodo da esportare in tutta Europa ("Made in South Tyrol").

Aumentano sempre di più le richieste di informazioni tecniche sugli edifici a basso consumo dell'Alto Adige da parte delle altre regioni italiane e da parte delle altre nazioni europee, trasformando la provincia di Bolzano in un modello di soluzioni di efficienza da seguire. Con questo possiamo dare il benvenuto alla fiera ed al congresso KlimaHouse 2008 a Bolzano.

**Assessore all'urbanistica, ambiente ed energia**  
**Dr. Michl Laimer**

# Energia

Il futuro comincia adesso



**Giovedì, 17 gennaio 2008**

Ore 14.00–18.00 Hotel Four Points Sheraton

## **Moderatore**

**Konrad Bergmeister**, Presidente dell'Agencia CasaClima

## → **Saluto di Benvenuto**

**Luis Durnwalder**, Presidente della Giunta Provinciale

## → **Apertura del convegno**

**Michl Laimer**, Assessore all'urbanistica, ambiente ed energia

## → **Energia e prestazioni ad alta efficienza**

**Reinhold Messner**, scalatore estremo, autore e creatore di musei

## → **Architettare città sostenibili, sicure, sociali**

**Sergio Los**, IUVA DPA, Synergia

## → **CasaClima – la strada per agire**

**Norbert Lantschner**, Direttore dell'Agencia CasaClima

# Risanare e risparmiare: prospettive e potenzialità



Venerdì, 18 gennaio 2008

Ore 9.00–12.30 Hotel Four Points Sheraton

**Moderatore Wolfgang Mayr**

- **Ottimizzazione energetica ed economica nel risanamento degli edifici** **Walter Braun**, TU Kaiserslautern
- **Efficienza energetica nel costruire e risanare – urbanistica sostenibile di Hamburgo** **Peter Friemert**, ZEBAU GmbH, Hamburgo
- **Nuovi materiali e componenti per la coibentazione** **Ulrich Heinemann**, ZAE Bayern – Bavarian Center For Applied Energy Research
- **Possibilità e limiti della coibentazione interna legata ad una soluzione positiva di assorbimento acustico** **Peter Kautsch**, TU Graz
- **Ristrutturare con successo coinvolgendo gli inquilini** **Georg Tappeiner**, Österreichisches Ökologie Institut, Vienna
- **Certificato energetico per gli edifici residenziali e non** **Consumo energetico nell’edilizia esistente** **Felcitas Kraus**, dena, Berlino
- **Quartieri solari nell’edilizia esistente**, **Hartmut Murschall** Ministerium für Wirtschaft, Mittelstand und Energie NRW Nordrheinwestfalen (Germania)
- **Parrocchia di Castelrotto – limiti e possibilità del risanamento, fattore 10** **Barbara Wörndle**, Solarraum – architettura per il futuro

# Impiantistica e nuovi materiali: possibilità e limiti



**Sabato, 19 gennaio 2008**

Ore 9.00–12.30 Hotel Four Points Sheraton

**Moderatore Hans Glauber**, Ökoinstitut Alto Adige,  
Bolzano

- **Utilizzo di materiali ecologici Hildegund Mötzl** – IBO  
Vienna
- **Isolamenti con pannelli sotto vuoto Markus Erb**,  
Liestal (CH)
- **Isolanti termoriflettenti: caratteristiche ed utilizzo**  
**Gabriele Masera**, Politecnico Milano
- **L'architettura bioclimatica Diether Schempp**, log id  
Tübingen
- **Interni: rapporto con il verde Jürgen Frantz**
- **CasaClima ed illuminazione Paul Seeber**, architektur-  
plus, Bressanone
- **Un'esperienza di casa solare passiva a Rosignano**  
**Marittimo Aldo Iacomelli**, Segretario Generale di ISES  
Italia

# Certificazione e mondo CasaClima

Sabato, 19 gennaio 2008

Ore 14.00–18.00 Hotel Four Points Sheraton

**Moderatore Norbert Lantschner**, Direttore Agenzia CasaClima

- **Certificazione energetica: il nuovo programma di calcolo Pro CasaClima: l'involucro e l'impiantistica Ulrich Klammsteiner**, responsabile reparto tecnico, Agenzia CasaClima
- **CasaClima – comportamento estivo Thomas Zelger**, IBO Vienna
- **Acustica e CasaClima Georg Pichler**, Direttore ufficio Aria e Rumore della Provincia Autonoma di Bolzano
- **Formazione: uno dei pilastri del successo del progetto CasaClima Evelyn Selva**, responsabile reparto formazione, Agenzia CasaClima
- **Linee Guida CasaClima per Province e Regioni (Prov. Belluno, Arzignano) Damiano Chiarini**
- **Abitare consapevole: il sistema CasaClima in FVG (Friuli Venezia Giulia) Matteo Mazzolini**, Direttore APE (Agenzia Provinciale per L'Energia di Udine)

## CasaClima Best practices

- **Case in legno: ottimizzazione dei processi di produzione Norbert Rauch**, Rubner Haus
- **Soluzioni efficienti: prodotti edili normati e la corretta esecuzione dei lavori Bruno Koch**, Röfix
- **Efficienza energetica oltre la condensazione Massimo Salmaso**, Robur
- **L'isolamento nei tetti a falda e soluzioni per basse pendenze Wassilios Lolas**, Monier
- **Finestre accoppiate – elementi finestrati con più modalità d'uso Luis Oberrauch**, Finstral

# Convegno CasaClima 2008

## Costruire il futuro

Dal 17 al 19 gennaio 2008

**Organizzazione:** Agenzia CasaClima

Ufficio Aria e Rumore della Provincia Autonoma di Bolzano  
Fiera Bolzano Spa

**Con traduzione simultanea italiano/tedesco**

**Quota di partecipazione:** per un giorno: 30,00 Euro\*

per due giorni: 50,00 Euro\*

per tre giorni: 70,00 Euro\*

\*IVA e biglietto per la fiera KlimaHouse sono inclusi

**Iscrizione:** [www.klimahouse.it](http://www.klimahouse.it)

**Informazioni:**

Fiera Bolzano Spa

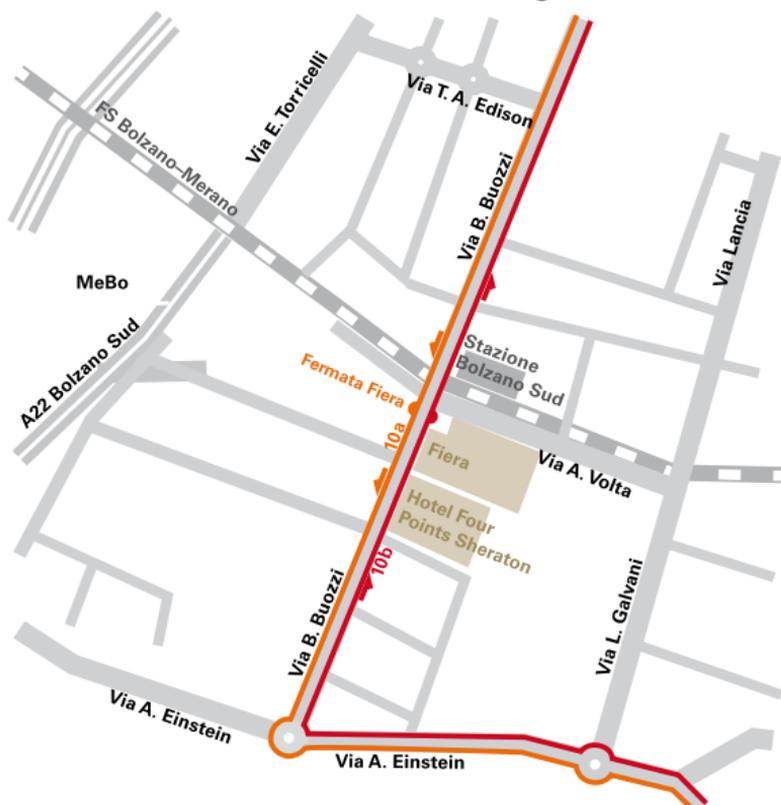
Tel. 0471 516007 Fax 516 111

[info@fierabolzano.it](mailto:info@fierabolzano.it)

Agenzia CasaClima

Tel. 0471 062140

[info@agenciacasaclima.it](mailto:info@agenciacasaclima.it)



Provincia Autonoma di Bolzano-Alto Adige  
Ufficio Aria e Rumore

FIERA BOLZANO  MESSE BOZEN

# L'Agencia CasaClima

Formiamo, certifichiamo e consultiamo

## **Noi formiamo**

L'Agencia CasaClima offre corsi di formazione personalizzati a gruppi di persone che ne fanno richiesta.

Le competenze teoriche apprese fino ad oggi vengono trasmesse in modo pratico ai partecipanti in modo da poterle utilizzare pienamente a fine corso.

Le conoscenze trasmesse si concentrano su edifici nuovi e case già esistenti da risanare energeticamente.

Gli argomenti principali trattati riguardano l'ottimizzazione dell'efficienza energetica, l'elevato comfort abitativo, l'utilizzo sostenibile delle risorse e considerazione sugli aspetti economici.

## **Noi rilasciamo certificati energetici**

L'Agencia CasaClima rilascia certificati energetici con marchio di qualità. Questo certificato informa sulla qualità energetica dell'edificio. Ogni singolo edificio viene controllato dettagliatamente dall'Agencia CasaClima, organismo competente ed autonomo. Soltanto dopo un controllo rigoroso della corretta esecuzione delle opere viene emesso il certificato energetico. In questo modo si è trasparenti e in tal modo si aumenta l'efficienza energetica e la sostenibilità nel settore edilizio.

## **Noi facciamo consulenze**

Le consulenze riguardano l'ottimizzazione del risparmio energetico, dell'efficienza energetica e per far fronte all'inquinamento ambientale. Si rivolge a consumatori così come imprese ed enti pubblici in particolare amministrazioni. Notevole rilevanza hanno le potenzialità di risparmio energetico e l'utilizzo di impianti che funzionano con energie rinnovabili.



**Agencia CasaClima**

Via degli Artigiani 31, 39100 Bolzano

Tel. 0471 062 140

[info@agenziacasaclima.it](mailto:info@agenziacasaclima.it)

[www.agenziacasaclima.it](http://www.agenziacasaclima.it)