

KLIMAENERGY 2010

PURE ENERGY FOR PURE BUSINESS



PROGRAMMA CONFERENZE

3° FIERA INTERNAZIONALE DELLE ENERGIE
RINNOVABILI PER USI COMMERCIALI E PUBBLICI

23—25 SETTEMBRE

WWW.KLIMA-ENERGY.IT

Il programma di conferenze ed eventi di Klimaenergy 2010 è pensato per informare e offrire soluzioni concrete agli operatori del settore di **aziende** ed **enti locali e territoriali** che vogliono utilizzare fonti rinnovabili per coprire il proprio fabbisogno energetico con lo scopo di ridurre costi e ottenere benefici per l'ambiente e le persone.

Klimaenergy, grazie alle competenze sviluppate in Alto Adige, presenta tecnologie ed esempi concreti per un utilizzo integrato di diverse fonti rinnovabili **con l'obiettivo 100% rinnovabile** per una copertura totale del fabbisogno elettrico e termico.

INDICE

CONGRESSO INTERNAZIONALE KLIMAENERGY 2010 ENERGIE RINNOVABILI IN SISTEMI INTEGRATI: Finanziamenti, tecnologia, esempi pratici di aziende e comuni	Pag. 2-4
PROGRAMMA SPECIALE PER ENTI LOCALI E TERRITORIALI:	Pag. 3

KLIMAENERGY CONFERENCE PARTNER



SPECIAL EVENT PARTNER



INFORMAZIONI

Data: 23-24-25 settembre 2010
Luogo: VERDE: Sala Congressi—fiera—
ROSSO: Innovation Forum- fiera- D26
Lingue: Italiano e tedesco
(VERDE: con traduzione simultanea)
Tariffa: VERDE: € 30,00 /Modulo (IVA inclusa)
ROSSO: ingresso gratuito
Incluso: Biglietto ingresso in fiera

Giovedì, 23 settembre—Modulo 1

Meccanismi di incentivazione e possibilità di finanziamento

- 13:20 - 13:30** Introduzione e moderazione
Rudi Rienzner, REV, Bolzano
- 13:30 - 13:50** Prospettive del nuovo sistema incentivante del fotovoltaico: riduzione delle tariffe, nuovi criteri di integrazione architettonica e ammissibilità del fotovoltaico a concentrazione
Gert Gremes, Gifi
- 13:50-14:10** Certificati verdi, tariffa onni comprensiva e tracciabilità
Marco Pigni, APER
- 14:10 - 14:30** Certificati Bianchi: i risultati dei primi 4 anni e prospettive future
Dario di Santo, FIRE
- 14:30-14:50** Il Contracting come strumento di finanziamento
Jürgen Viehweider, ENERALP
- 14:50 - 15:10** Presentazioni Aziendali: Unicredit

Giovedì, 23 settembre—Modulo 2

Misure energetiche in infrastrutture pubbliche

- 16:00 - 16:10** Introduzione e moderazione
Dietmar Überbacher, Ökoinstitut Alto Adige
- 16:10 - 16:30** Realizzazione di impianti solari su edifici pubblici: best practice e problematiche. Esperienze di impianti realizzati.
Enrico Scoffone, Enrico Parelli, Etra Spa, Bassano del Grappa
- 16:30-16:50** Riqualficazione energetica di una piscina storica con l'utilizzo di fonti rinnovabili
Michele Ruggeri, Ruggeri Engineering, Bologna
- 16:50 - 17:10** Trasformazione della scuola elementare di Cornaiano da combustibile fossile a energia rinnovabile per riscaldare edifici comunali
Heinrich Kousminsky, Planungsbüro Kousminsky, Bolzano
- 17:10-17:30** Il Dock Midfield dell'aeroporto di Zurigo: heating and cooling dalla geotermia di grandi infrastrutture
Marco Belliardi, SUPSI—DACD-ISAAC, Cannobbio, Svizzera
- 17:30-17:45** Un'esperienza dall'Austria
Associazione Biomassa Austriaca



**PROGRAMMA SPECIALE PER
COMUNI, PROVINCE E REGIONI.**

In collaborazione con:



**Alleanza
per il Clima**
Italia onlus

Venerdì, 24 settembre—Modulo 3

**Energie rinnovabili:
il ruolo indispensabile degli enti locali e
territoriali**

- 9:30 – 9:40** Introduzione e moderazione
Karl-Ludwig Schibel, Alleanza per il Clima Onlus, Città di Castello
- 9:40 – 10:00** Il Patto dei Sindaci in Europa e in Italia
Antonio Lumicisi, Ministero dell'Ambiente, Roma
- 10:00 – 10:20** Come ottenere l'autosufficienza energetica comunale
Bruno Abegg, Cipra International
- 10:20 – 10:40** Bolzano verso la neutralità climatica
Renato Spazzini, Comune Bolzano
- 10:40 – 11:00** Misure per ottimizzare l'uso di energia a livello comunale - l'esempio di Reggio Emilia
Comune di Reggio Emilia
- 11:00 – 11:20** Die Stadt München
Da confermare

Venerdì, 24 settembre

presso INNOVATION FORUM-Fiera-Corsia D26

Tavola rotonda:

**I SEAP Piani di Azione per l'Energia Sostenibile:
rassegna di metodologie ed esperienze**

- 14:30 – 14:50** Le linee guida del SEAP all'interno del Patto dei Sindaci.
Virginia Bombelli, JRC, Bruxelles
- 14:50 – 15:50** Tavola rotonda e discussione sulle esperienze pratiche nell'elaborazione ed implementazione dei SEAP. Con l'intervento di:
Virginia Bombelli, JRC, Bruxelles
Antonio Lumicisi, Ministero dell'Ambiente, Roma
3 comuni italiani raccontano la propria esperienza e presentano il proprio SEAP
Il ruolo delle strutture di supporto del patto dei sindaci
Discussione libera.

Venerdì, 24 settembre—Modulo 4

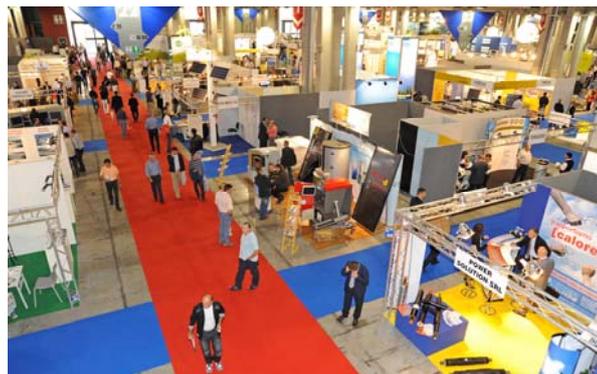
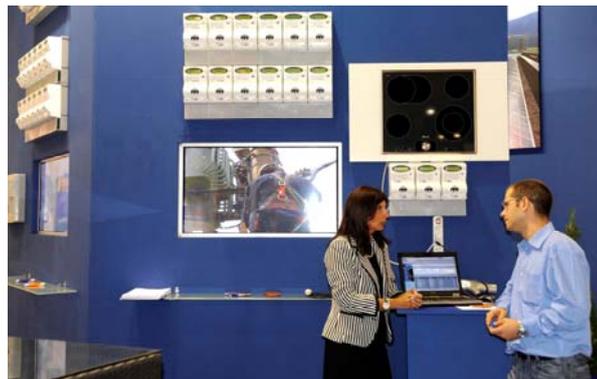
Sistemi energetici per quartieri cittadini

- 16:00 – 16:10** Introduzione e moderazione
Wolfram Sparber, EURAC Research, Bolzano
- 16:10 – 16:30** Riqualficazione energetica del quartiere Arquata a Torino
Luigi Fazari, ATC Torino
- 16:30 – 16:50** Riqualficazione dell'area Porta Nuova a Milano
Giancarlo Tancredi, Comune di Milano
- 16:50 – 17:10** Il nuovo quartiere Casanova come esempio di un quartiere sostenibile
Marco Castagna, Eurac Research, Bolzano
- 17:10 – 17:30** Teleraffrescamento con grandi serbatoi di acqua fredda – 3 anni di esperienza pratica della città di Chemnitz
Thorsten Urbaneck, Università Chemnitz
- 17:30 – 17:45** Presentazione aziendale: Trasformazione di centrali termiche a biomassa in impianti di cogenerazione: stato dell'arte, valutazioni economiche ed ambientali, esempi di impianti realizzati. *A. Duvia, Gammel Duvia Engineering Srl, Torino*

Venerdì, 24 settembre—Modulo 5

**Ridurre i costi energetici in azienda:
efficienza energetica e fonti rinnovabili**

- 13:20 - 13:30** **Introduzione e moderazione**
Stefano Dal Savio, TIS Innovation Park, Bolzano
- 13:30 - 13:50** **Attività e strumenti per la implementazione di efficienza energetica: Esempi dalla pratica**
Petra Lackner, Austrian Energy Agency, Vienna, Austria
- 13:50 - 14:10** **Recupero di calore di scarto per la produzione di energia elettrica**
Rupert Rosanelli, SYNECO
- 14:10 - 14:30** **Cogenerazione di piccola taglia nell'industria di legno.**
Dorigati, Ingeco, Bologna
- 14:30 - 14:50** **Efficienza energetica dalle pompe, ventilatori e motori elettrici**
Alessandra Boffa, ABB, Sesto S. Giovanni (MI)
- 14:50 - 15:00** **Presentazione aziendale: IBT - Capstone: Applicazione della tecnologia a microturbina per la produzione combinata di energia elettrica e termica.** *Villorba (TV)*



Sabato, 25 settembre—Modulo 6
presso INNOVATION FORUM-Fiera-Corsia D26

Energie rinnovabili dal presente al futuro: sviluppi tecnologici e previsioni di crescita

Presentazioni di aziende ed associazioni
Ingresso libero, senza traduzione simultanea

- 10:00 - 10:10** **Introduzione e moderazione:**
Walter Huber, Osservatorio BBT, Bolzano
- 10:30 - 10:50** **Presentazione aziendale A22**
Carlo Costa, Autostrada del Brennero A22, Trento
- 10:50 - 11:10** **Categorizzazione geotermica dell'Europa continentale, e previsioni di crescita della geotermia al 2020 nell'Europa dei 27, con particolare riguardo all'Italia.**
Raffaele Cataldi, UGI Unione Geotermica Italiana, Pisa
- 11:10 - 11:30** **Dassault Systemes Italia Srl, Orbassano, Torino**
- 11:30 - 11:50** **MPW Legal & Tax, Northeim, Germania**
(Programma aggiornato al 15/06 in fase di elaborazione)