

VERSO UNA STRATEGIA ENERGETICA SOSTENIBILE

Scenari al 2030

Fiera Milano | 8 maggio 2013 | 14:30 – 18:30 | Centro Congressi Stella Polare | sala Aquarius

NEXTCITY



**THE
INNOVATION
CLOUD**

www.solarexpo.com

www.innovationcloud-expo.com

MOSTRA E CONVEGNO INTERNAZIONALE
renewables | grid technologies | e-mobility | efficiency

FIERA MILANO - RHO • 8 - 10 MAGGIO 2013

Poiché i tempi lunghi intercorrenti fra decisioni strategiche e loro implementazione e l'inertza intrinseca dei sistemi energetici impongono di assumere il 2030 come scadenza minima per definire una realistica strategia energetica, il convegno presenterà una scenario sostenibile al 2030, dove le presentazioni delle analisi settoriali, fra loro coordinate, relative agli obiettivi realisticamente realizzabili per quanto concerne il contributo sia dell'efficienza energetica, sia dei diversi utilizzi di fonti rinnovabili, saranno affiancate da una parallela analisi dei cambiamenti conseguentemente indotti negli apporti delle fonti fossili.

Programma

14:30 – G.B. Zorzoli, Un nuovo paradigma per il sistema energetico

Sulla base degli obiettivi di efficientamento e rinnovabili indicati dalle altre relazioni, come si presenterà nel suo insieme il sistema energetico (fossili, gestione reti, ecc.)

14:50 – L. De Santoli et al., Una società ecoefficiente

Strategie e politiche di efficienza energetica per il lungo periodo

15:10 – G. Silvestrini et al., Il contributo dell'energia Solare

Fotovoltaico, solare termodinamico, solare termico, sistemi ibridi (cogenerativi), cercando di sottolineare le sinergie e le convergenze delle diverse tecnologie

15:30 – S. Togni et al, il contributo dell'energia eolica

Eolico onshore e offshore, minieolico

15:50 – Sauro Valentini, Le rinnovabili tradizionali

Mini-idro, geotermia

16:10 – M. Berton et al., Il contributo delle biomasse

Produzione elettrica e termica con biomasse, biogas, biometano e biocarburanti

16:30 – Interventi del pubblico

16:50 – F.Ferrante, Conclusioni