

Salone delle fonti energetiche rinnovabili

ENERGY

16-19 aprile '09 **BLOT**
Centro Fieristico Caresanablot-VC



ENERGYBLOT è una manifestazione che si focalizza sul grande tema delle **energie**, presentando ai visitatori i sistemi, le tecniche, le opportunità legate all'utilizzo di fonti energetiche alternative e rinnovabili.

La manifestazione si inserisce nell'attuale panorama che vede un crescente interesse verso le tematiche energetiche, contribuendo a **promuovere il comparto produttivo** e favorendo al contempo la **conoscenza** delle potenzialità di un sistema sostenibile (risparmio e riduzione inquinamento).

Attraverso il percorso proposto e in collaborazione con importanti partner istituzionali verranno fornite informazioni, riferimenti, esempi, fonti utili per comprendere i molteplici aspetti dell'energia e il suo utilizzo consapevole, nuova frontiera per ogni cittadino.

Temi centrali dell'evento saranno le energie alternative, il recupero di materia e, in generale, i modelli comportamentali sostenibili presentati attraverso un'esposizione delle imprese di settore affiancata da una serie di convegni e seminari in collaborazione con importanti Atenei regionali.

Obiettivo non è solo quello di proporre uno **showroom aggiornato** sulle proposte tecnologiche più innovative del settore, ma anche **attività collaterali coerenti** ad un più ampio progetto di divulgazione della cultura del risparmio energetico.

Intendiamo far diventare EnergyBlot una manifestazione fieristica annuale di richiamo extraregionale e di interesse nazionale per contenuti, quantità e qualità degli espositori e livello dei convegni.

TEMATICHE

Le principali aree tematiche saranno:

- eolico e mini-eolico
- solare termico, fotovoltaico, mini-idroelettrico
- biomassa, geotermia, biocarburanti
- cogenerazione e impianti ibridi
- generazione, accumulo e trasferimento di energia
- progettazione energetica
- mobilità sostenibile
- illuminotecnica
- applicazioni private e industriali
- edilizia
- agricoltura
- educazione ambientale
- mondo bio ed eco

EXPOBLOTsrl

sede legale

via vochieri, 29
15100 alexsandria
tel. 0131 231044
fax 0131 444922
p.iva 02215090065

sede operativa

strada vecchia
per olcenengo, 10/11
13030 caresanablot - vc
info@expoblot.it
www.expoblot.it

Salone delle fonti energetiche rinnovabili

ENERGY

16-19 aprile '09 **BLOT**
Centro Fieristico Caresanablot-VC



I PROTAGONISTI

LA REGIONE PIEMONTE

Tra i protagonisti, la Regione Piemonte che, con “**Uniamo le energie**”, continua la sfida per raggiungere gli obiettivi da raggiungere entro il 2020 dettati dalle politiche europee:

- ridurre i consumi di energia primaria del 20%
- abbattere il livello dei gas serra del 20% rispetto al 1990
- coprire almeno il 20% del fabbisogno mediante l'uso di fonti rinnovabili.

La Regione Piemonte sarà presente con un prestigioso **stand** dove i visitatori avranno la possibilità di fare “**esperienze**” **concrete**:

- **area “casa passiva”**: verrà allestita una “casa passiva”, un’abitazione che assicura il benessere termico senza alcun impianto di riscaldamento “convenzionale”, ossia caldaia e termosifoni o sistemi analoghi.
- **area casa**: in cui verranno presentati impianti fotovoltaici innovativi.
- **area comparto mobilità**: in cui saranno presentate le nuove moto ad idrogeno.

Inoltre la Regione Piemonte sarà protagonista dell’importante **convegno** “Energia da realizzare, energia da comunicare”: in cui verrà rilanciato il cammino - iniziato un anno fa con la sfida di Uniamo le Energie - che sta producendo opportunità di lavoro e miglioramento della qualità del territorio.

Nel corso degli interventi saranno illustrati le azioni concrete già realizzate e quelle in progress in Piemonte, la Regione italiana che ha investito di più in energia pulita: oltre 300 milioni di euro fino al 2013.

La Regione, anche attraverso la partecipazione ad Energyblot, vuole contribuire a far crescere la cultura energetica del Paese attraverso uno sforzo collettivo per incidere nelle culture formative e di ricerca, costruendo un pacchetto di strumenti culturalmente adeguato agli obiettivi delle sfide che ci siamo proposti. In linea con questi obiettivi la fase finale del convegno vedrà la partecipazione dell’Associazione TP che relazionerà circa lo stato dell’arte della comunicazione italiana rispetto ai temi della sostenibilità. La conclusione dei lavori vedrà l’assegnazione del Premio TP “*Comunicare le sostenibilità*”, all’agenzia che meglio ha saputo comunicare la cultura dell’ecosostenibilità.

LA PROVINCIA DI VERCELLI

L’Ente Provincia sarà presente attraverso spazi espositivi dedicati alle molteplici attività portate avanti per la tutela dell’ambiente e la diffusione di una cultura del risparmio energetico.

La Provincia inoltre parteciperà, con esponenti politici e funzionari, ai convegni tematici organizzati nel corso della manifestazione.

IL COMUNE DI VERCELLI

LA CAMERA DI COMMERCIO DI VERCELLI

LA CONFINDUSTRIA DI VERCELLI

EXPOBLOTsrl

sede legale

via vochieri, 29
15100 alessandria
tel. 0131 231044
fax 0131 444922
p.iva 02215090065

sede operativa

strada vecchia
per olcenengo, 10/11
13030 caresanablot - vc
info@expoblot.it
www.expoblot.it

Salone delle fonti energetiche rinnovabili

ENERGY

16-19 aprile '09 **BLOT**
Centro Fieristico Caresanablot-VC



I PARTNER

ACE Associazione Certificatori Energetici
AIPI Associazione Italiana Progettisti Industriali
ANIT Associazione Nazionale per l'Isolamento termico ed Acustico
ANTER Associazione nazionale tutela energie rinnovabili
ASSOELETTRICA
ASSOCIAZIONE ARCHE' ITALIA
ASSOCIAZIONE DARWIN
ASSOSOLARE Associazione dell'industria italiana fotovoltaica.
ENEA Ente per le nuove tecnologie, l'energia e l'ambiente.
ENALTERN Associazione per le energie alternative
FAST Federazione Associazioni Scientifiche e tecniche
FEDERPERN Federazione Produttori Energie Rinnovabili
FIPER Federazione Italiana Produttori di Energia da Fonti Rinnovabili
NRGLab
H2IT Associazione Italiana Idrogeno e celle a combustibili
PAEA Progetti Alternativi per l'Energia e per l'Ambiente)
POLITECNICO DI TORINO
RAGGIO VERDE

www.rinnovabili.it: quotidiano di informazione sulle fonti rinnovabili.

ECOTV

CANALE 906 SKY

ECORADIO La voce del pianeta

SOLE24 ORE rivista Arketipo e Energia 24

(L'elenco delle associazioni partner dell'iniziativa è in via di definizione)

EXPOBLOTsrl

sede legale

via vochieri, 29

15100 alessandria

tel. 0131 231044

fax 0131 444922

p.iva 02215090065

sede operativa

strada vecchia

per olcenengo, 10/11

13030 caresanablot - vc

info@expoblot.it

www.expoblot.it

Salone delle fonti energetiche rinnovabili

ENERGY

16-19 aprile '09 **BLOT**
Centro Fieristico Caresanablot-VC



IL PROGRAMMA

Orari fiera:

giovedì, venerdì e domenica dalle 9.30 alle 18.30

sabato dalle 9.30 alle 22.00

biglietto: € 8

Giovedì 16 Aprile

- **9.30-18.30** Padiglione espositivo
- **9.30-13.00** Didattica per le scuole (elementari e medie inferiori) nella sala convegni adiacente il padiglione A appositamente trasformato in "laboratorio".
Titolo dell'esperimento: **Giocare con il sole**
Dopo una breve presentazione sulle energie rinnovabili, gli alunni vengono coinvolti in laboratori sull'energia solare realizzando degli esperimenti con dei mini-pannelli fotovoltaici in cui si stimolerà la manualità dei ragazzi.

Venerdì 17 Aprile

- **9.30-18.30** Padiglione espositivo
- **9.30-13.00** Didattica per le scuole (medie superiori) nella sala convegni adiacente il padiglione A appositamente trasformato in "laboratorio".
Titolo dell'incontro: **Una valigia di energia**
Attraverso la valigia del risparmio energetico, sarà possibile misurare i consumi energetici e le soluzioni di risparmio. Si prevede il coinvolgimento diretto degli alunni nella misurazione semplificata dei consumi energetici e nella riduzione degli sprechi, con la quantificazione del risparmio ottenibile da un punto di vista economico e ambientale. Gli studenti potranno toccare con mano le tematiche dell'energia.
- (orario da definire) Convegno Regione Piemonte e TP "Energia da realizzare, energia da comunicare". E' prevista la partecipazione di esponenti politici e funzionari del dipartimento ambiente e energia. Parte del convegno sarà dedicata ai temi della comunicazione della sostenibilità grazie al contributo di esponenti dell'Associazione TP.
- (orario da definire) **Premio Tp 2009** "Comunicare la sostenibilità" che è stato ideato proprio in seno alla sfida di "Uniamo le energie". Nel corso della premiazione saranno presentate le migliori case-history visionate dalla giuria di esperti.
- **dalle 17.30** degustazioni e aperitivi "biologici"

EXPOBLOTsrl

sede legale

via vochieri, 29
15100 alessandria
tel. 0131 231044
fax 0131 444922
p.iva 02215090065

sede operativa

strada vecchia
per olcenengo, 10/11
13030 caresanablot - vc
info@expoblot.it
www.expoblot.it

Sabato 18 Aprile

- **9.30-22.00** Padiglione espositivo
9.30-12.00 Convegno Zero Energy house: mito o realtà? destinato ad un pubblico di professionisti ed università in collaborazione con il Politecnico Torinese:
10:30 Registrazione partecipanti
10:50 Saluto delle autorità
11:00 **La Casa Passiva: cos'è?**
Relatore: arch. Francesco Causone (Dip. Energetica, Politecnico di Torino)
11:20 **La Casa Passiva: realizzazioni**
Relatore: arch. Cristina Becchio (Dip. Energetica, Politecnico di Torino)
11:40 **La Costruzione sostenibile: protocolli di valutazione**
Relatore: arch. Daniele Guglielmino (Dip. Energetica, Politecnico di Torino)
12:00 Dibattito e chiusura lavori
- **15.30- 17.15 Convegno+ Tavola Rotonda "Energia, edifici ed enti pubblici: conoscere per agire"** in collaborazione con il Politecnico Torinese destinato ad un pubblico di amministratori, tecnici degli enti locali, amministratori:
15:30 Registrazione partecipanti
15:50 Saluto delle autorità
16:00 **Il risparmio di energia negli edifici: la situazione internazionale**
Relatore: Ing. Luca Rollino (Dip. Energetica, Politecnico di Torino)
16:20 **Le azioni degli Enti locali: il Catasto energetico degli edifici**
Relatore: Ing. Alice Cerutti (Dip. Energetica, Politecnico di Torino)
16:40 **Le azioni degli enti locali: l'Allegato energetico-ambientale al Regolamento edilizio**
Relatore Ing. Stefano Paolo Corniati, Ph.D (Dip. Energetica, Politecnico di Torino)
17:00 Break
17:15 Tavola rotonda e dibattito
Il ruolo della pubblica amministrazione per l'uso razionale dell'energia negli edifici

Domenica 19 Aprile

- **9.30-18.30** Padiglione espositivo
- **Sportelli Energia:** Risposta diretta alle FAQ dei visitatori presso l'area multimediale.
- Turni di risposta: ore 12.00 ore 15.30 ore 17.30

il programma è ancora in via di definizione. E' possibile, pertanto, per chi fosse interessato, inserire ulteriori appuntamenti su richiesta – convegni mirati, tavole rotonde personalizzate, incontri tecnici tra espositori – all'interno del Centro Espositivo Expoblot dotato di molteplici sale e aule attrezzate.

L'organizzazione è altresì disponibile ad inserire speciali eventi o iniziative su richiesta di enti e aziende interessate.

EXPLOBLOTsrl

sede legale

via vochieri, 29
15100 alessandria
tel. 0131 231044
fax 0131 444922
p.iva 02215090065

sede operativa

strada vecchia
per olcenengo, 10/11
13030 caresanablot - vc
info@expoblot.it
www.expoblot.it

Salone delle fonti energetiche rinnovabili

ENERGY

16-19 aprile '09 **BLOT**
Centro Fieristico Caresanablot-VC



ATTIVITA' COLLATERALI

L'area mostre

- Mostra sulla progettazione a basso consumo/sostenibile in collaborazione con il Politecnico Torinese
- Mostra di oggetti ottenuti con lo strumento del riciclo e del recupero di materia
- La comunicazione del riciclo: pubblicità e comunicazione possono essere molto utili per informare sensibilizzare sulle tematiche ambientali.

Approfondimenti e Info

- **Sportello Informativo:** spazio dedicato alla veicolazione di tutte le informazioni utili per migliorare il proprio comportamento rispetto all'ambiente, per conoscere quali finanziamenti possono essere richiesti per la conversione dell'abitazione, quale risparmio effettivo si ottiene con i nuovi modelli energetici.
- **Area emeroteca:** dedicata a libri, riviste e a piccoli dibattiti.

Intrattenimenti e spettacoli

- **Area multimediale – web:** spazio dedicato alle nuove tecnologie della comunicazione: informatica, radio, web, telefonia mobile, giornalismo, communities, social network fusi in una redazione permanente a supporto degli eventi fieristici
- **Intrattenimenti:** musica, spettacolo

EXPOBLOTsrl

sede legale

via vochieri, 29
15100 alessandria
tel. 0131 231044
fax 0131 444922
p.iva 02215090065

sede operativa

strada vecchia
per olcenengo, 10/11
13030 caresanablot - vc
info@expoblot.it
www.expoblot.it