I primi cinque progetti "green" d'Europa

MERCOLEDÌ 24 MARZO 2010 00:39

Annunciati I vincitori del Sustainable Energy Europe Awards 2010 di Bruxelles

leri sera, 23 marzo, sono stati annunciati i cinque vincitori dei Sustainable Energy Europe Awards 2010, manifestazione tenutasi durante la Sustainable Energy Week di Bruxelles. I progetti vincenti sono stati prescelti tra oltre 272 partecipanti. Günther Oettinger, commissario responsabile all'energia per il Lussemburgo ha dichiarato: "sono felice di vedere una crescita di interesse intorno a questa premiazione in cui partecipano progetti ogni anno sempre di maggior qualità. Le mie lodi vanno ai cinque vincitori, ma anche agli organizzatori e a tutte le persone che si stanno impegnando per raggiungere un futuro energeticamente più sostenibile".

Giunto alla sua quarta edizione, il Sustainable Energy Europe Awards ha visto un costante aumento del numero di partecipanti: 242 nel 2008, 251 nel 2009 e 272 quest'anno. Una prova ulteriore del crescente interesse per il tema energia rinnovabile in Europa.



Di seguito i cinque vincitori, ognuno per una categoria diversa:

Solar.Now! (Rural Energy Fondation, Olanda)

Categoria: Co-operation Programmes.

Il Programma Solar.Now! fornisce sostegno e formazione agli imprenditori della zona sub-sahariana (Burkina Faso, Etiopia, Ghana, Mali, Tanzania, Uganda, Zambia), aiutandoli a creare e sviluppare business dalle energie rinnovabili. Ad esempio, rende disponibili a prezzi accessibili i pannelli fotovoltaici e sta contribuendo a costruire un mercato per l'energia solare in aree rurali, dove vi è abbondanza di sole, ma nessuna rete elettrica esistente. Grazie al programma, dal 2007, si stima che 332.000 persone hanno goduto dei benefici di una fonte affidabile di energia grazie ai pannelli solari.

Hungarian Schools Illumination Programme

Categoria: Demonstration and Dissemination Projects

Il programma Schools Illumination ha riqualificato i sistemi di illuminazione scolastici in Ungheria. Le ristrutturazioni sono state finanziate principalmente con il risparmio energetico in bolletta ottenuto dalla loro installazione. In soli quattro anni, oltre 1.400 scuole primarie e secondarie di tutto il Paese sono state riqualificate, e altre 1.500 hanno in previsione una ristrutturazione tramite il programma. Grazie ai miglioramenti nei sistemi di illuminazione, il consumo di energia è stato ridotto del 40% nelle scuole di Budapest.

Alternative Energy Program for Global Green Telecommunications (Alcatel, Francia)

Categoria: Market Transformation

Alcatel Lucent ha sviluppato una tecnologia integrata che sostituisce i generatori diesel e consente alle infrastrutture di telecomunicazione di funzionare con fonti rinnovabili. Attualmente, infatti, molti operatori di telecomunicazioni nei mercati emergenti forniscono un servizio di telefonia mobile in aree non coperte da una rete elettrica, utilizzando generatori diesel per alimentare stazioni wireless 24 ore al giorno, sette giorni alla settimana. Alcatel alimenta invece le stazioni con energia solare ed eolica, ottenendo benefici sia ambientali che economici.

Sonne! Sonne! / Sun! Sun! (WBN, Germania)

Categoria: Promotional, Communication and Educational Actions

Nel tentativo di raggiungere i giovani e di informarli sulle energie rinnovabili, oltre che sull'importanza di ridurre le emissioni, i produttori tedeschi di celle solari, Sharp Solar Cells e Q, hanno unito le forze e creato una campagna umoristica su internet e tv. I creativi che hanno progettato la campagna pubblicitaria hanno immaginato una serie di esperti nel campo energia un poco particolari: si tratta di un tostapane, un telefono cellulare e un asciugacapelli. La campagna ha colpito l'immaginario collettivo giovanile, catturando l'attenzione su tematiche importanti, ed è stata seguita da 16 milioni di telespettatori in Germania.

ProjectZero (Sønderborg, Danimarca)

Categoria: Sustainable Energy Communities

ProjectZero è un'inizitiva pubblica/privata che mira a rendere la città balneare di Sønderborg (popolazione: 77.000) carbon neutral entro il 2029. Il progetto si concentra su cinque tematiche principali: riqualificazione dell'esistente; pompe di calore e teleriscaldamento, eolico on-shore e off-shore, impianti di biogas e Smart Grid. Sønderborg sta seguendo una tabella di marcia impressionante e dettagliata su ciò che farà nei prossimi anni per raggiungere il suo obiettivo a lungo termine. Un esempio: "Bright Green Harbour", un progetto disegnato da Frank Gehry, che trasformerà il lungomare del vecchio molo industriale in una zona turistica con standard di efficienza energetica allo stato dell'arte.

	Succ. >	
Articoli correlati:		

http://www.casaeclima.com/index.php?view=article&catid=924%3Alatest-news&id=3851%3Ai-primi... 24/03/2010

I primi cinque progetti "green" d'Europa - CASAetCLIMA | Efficienza energetica | Green building | Ar... Page 2 of 2

16/03/2010 - Sicilia, pubblicato bando per l'energia verde e l'efficienza

11/03/2010 - Tirano entra nel progetto Rurener

05/03/2010 - Come ridurre i consumi degli ascensori

25/02/2010 - L'efficienza degli ascensori

19/02/2010 - USA: investimenti milionari per i centri di ricerca sull'efficienza negli edifici

18/02/2010 - Lombardia, al via interventi a sostegno delle imprese