enertour
südtirol · energie zum entdecken
alto adige · energia da esplorare

LEGAMBIENTE

KLIMAENERGY 2012

enertour: visite tecniche ad impianti a fonte di energia rinnovabile e a sistemi energetici comunali

Luogo e data: **Bolzano, 20 - 21 settembre 2012**
Guide tecniche: **a cura dei progettisti o dei gestori degli impianti**

Lingua: Le visite guidate saranno in lingua italiana

enertour organizzato con:

Comune di Varna: Vincitore del concorso nazionale "Comuni Rinnovabili 2012"
Data: giovedì 20.09.2012
Costo: gratuito
Orario: 12.30 – 20.00 circa

COMUNI RINNOVABILI 2012

Nuova centrale di teleriscaldamento a biomassa a Varna
Gestore: Teleriscaldamento Varna – Bressanone srl
Dati tecnici: centrale alimentata principalmente con biomassa locale (legno); potenza caldaia biomassa: 9MW; modulo ORC per la produzione di energia elettrica con la biomassa: 980 kWel; due caldaie a gas metano per la copertura del fabbisogno di punta; la centrale viene gestita in collaborazione con il comune di Bressanone.
Guida: Ing. Rottanara Alfred, Asm Bressanone SpA

Efficienza energetica per il maso che copre tutto il fabbisogno di energia con fonti rinnovabili
Gestore: Tauber Josef
Dati tecnici: CasaClima B; Anno di costruzione (in parte nuova costruzione) e risanamento energetico: 2011; Isolamento esterno: 16 cm; 5 unità abitative; totale superficie abitabile: 1250 m²; produzione di acqua calda con impianto solare termico; 19 kW impianto fotovoltaico su edificio agricolo; Riscaldamento: teleriscaldamento a biomassa.
Guida: Tauber Josef

Premiazione del comune vincitore da parte di Legambiente e presentazione del concetto energetico comunale di Varna
Il Comune di Varna ha intrapreso già da alcuni anni una serie di misure in campo energetico. Il Comune copre il fabbisogno di energia elettrica e termica della cittadinanza con fonti rinnovabili. Le fonti utilizzate sono diverse. Sono attivi infatti 66 impianti fotovoltaici privati con una potenza totale di 3,3 MW, un piccolo impianto idroelettrico di 70 kW sulla condotta per l'acqua potabile e da tre anni un proprio impianto di teleriscaldamento a biomassa che produce energia termica e elettrica.
Relatori: Schatzer Andreas (sindaco di Varna) e Tauber Josef (vice Sindaco di Varna)

Info e iscrizione online: www.klima-energy.it

POSTI LIMITATI