



Sabato esperti a confronto. Itw Lkw spiegherà il progetto dell'impianto geotermico

Produrre energia pulita e sicura

Convegno al Centro multimediale

► **TERNI** —————
 “Progettare l’energia pulita e sicura. Etica, innovazione e sviluppo in Umbria”. E’ il titolo del convegno in programma sabato (dalle 9) nella sala conferenze delle ex Officine Bosco (via di Porta Spoletina). L’incontro con esperti del settore è promosso dal Centro studi Malfatti e dal Festival dell’energia. Itw Lkw Geotermia Italia, società promotrice del progetto di realizzazione di due impianti pilota per la produzione di energia geotermica nei comuni di Castel Giorgio e Acquapendente, è tra le realtà invitate ad intervenire. L’iniziativa si propone di approfondire il tema delle energie rinnovabili, terreno strategico di incontro tra concrete opportunità di crescita economica ed occupazionale e sfide cruciali sul piano dell’innovazione tecnologica e della sostenibilità. Le esperienze progettuali presenti in Umbria dimostrano come sia possibile creare valore condiviso - per le imprese, per la società, per le istituzioni e la ricerca - attorno a piattaforme innovative di produzione energetica. Al convegno, accanto ad eccellenze quali la Archimede Solar

Energy del Gruppo Angelantoni, Geotermia Italia esporrà i punti chiave del proprio progetto, che per la prima volta in Italia - sostiene l’azienda - consentirà di produrre elettricità da risorse geotermiche a media entalpia: impianti a ciclo chiuso: zero emissioni di vapori, odori in atmosfera; dimensioni ridotte, senza torri visivamente impattanti sul paesaggio; sicurezza sismica: esclusivo impiego della naturale forza di

gravità per la re-immissione dei fluidi geotermici nel sottosuolo, il cui equilibrio non viene alterato; ricadute economiche e occupazionali per il territorio.

Geotermia Italia introdurrà, inoltre, un nuovo percorso di dialogo con il territorio, con l’obiettivo di chiarire ogni fraintendimento circa le differenze del proprio progetto rispetto alle esperienze di geotermia di vecchia generazione, finora conosciute in Ita-

lia. Un percorso che prenderà l’avvio con il lancio di un sito internet informativo, a disposizione dei cittadini, e che proseguirà con momenti di incontro e condivisione con le comunità locali.

Al convegno parteciperanno: Alberto Bottai (Itw Lkw Geotermia Italia), Adele Manzella (Cnr Pisa), Fabio Moia (Politecnico Milano), Sergio Dotto (vicepresidente Centro studi Malfatti), Francesco Colelli (Archimede Solar Energy), Yogendra Srivastava (ordinario di fisica Università di Perugia), Ubaldo Mastromatteo (fisico ricercatore), Stefano Neri (presidente Confindustria Terni), Silvano Rometti (assessore ambiente Regione Umbria). Saranno presenti inoltre il sindaco di Terni Leopoldo Di Girolamo; l’assessore all’ambiente della Provincia Fabrizio Bellini; il vicepresidente di Fare Ambiente Giorgio Prinzi; Alessandro Beulcke del Festival dell’energia; Luciano Onofri della fondazione Sorella Natura; Edoardo Mazzocchi presidente Centro studi Malfatti e il blogger Claudio Pace. A moderare il dibattito sarà Anna Mossuto, direttore del Corriere dell’Umbria. ◀