



REGIONE DEL VENETO

LEGEND

LOW ENTHALPY GEOTHERMAL ENERGY DEMONSTRATION CASES FOR ENERGY EFFICIENT BUILDING IN ADRIATIC AREA



INTRODUZIONE AL WORKSHOP

La Regione del Veneto partecipa al Progetto LEoBND (Low Enthalpy Geothermal Energy Demonstration cases for Energy Efficient building in Adriatic area) inserito parte del Programma comunitario IPA Adriatico, finanziato dall'Unione Europea attraverso i Fondi Europei di Sviluppo Regionale (FESR) e dal Fondo di Rotazione Nazionale (FRN).

Le attività sviluppate nell'ambito del progetto hanno lo scopo di valutare l'attitudine del sottosuolo del territorio del Polesine e del Delta del Po ad ospitare impianti geotermici a bassa entalpia (a circolazione aperta o chiusa). I risultati dello studio potranno definire con maggior precisione i parametri di prima approssimazione per le "scelte tecniche" atte per il "dimensionamento" degli impianti geotermici a bassa entalpia.

Lo scopo del workshop è quello di illustrare i risultati dello studio fino ad ora conseguiti e costituire un momento d'incontro fra i soggetti pubblici e privati interessati alla tematica. Maggiori informazioni sull'evento sono disponibili all'indirizzo internet:

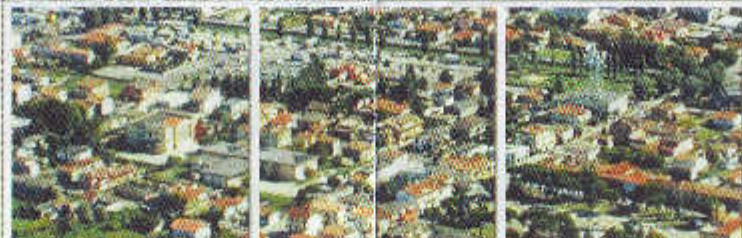
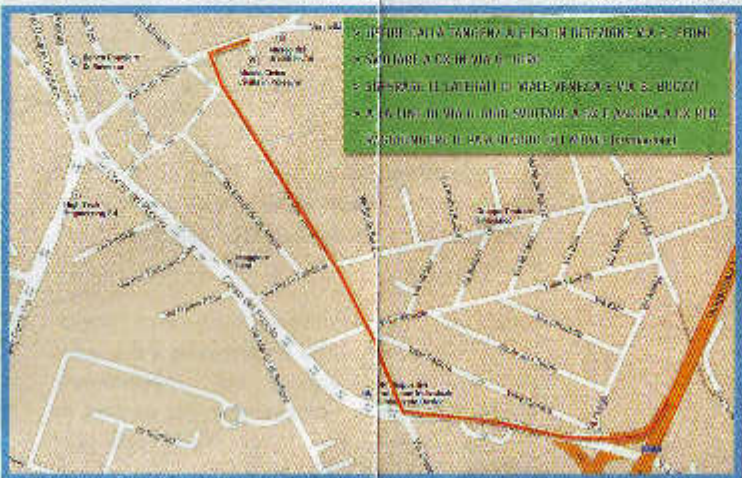
http://www.legend-geothermalenergy.eu/it/post_type=new&p=569

L'iscrizione al workshop è gratuita. Per motivi organizzativi è obbligatorio iscriversi inviando entro il 27 maggio 2014 una e-mail all'indirizzo:

geologia@regione.veneto.it

con oggetto "iscrizione workshop Rovigo 29/05/2014" specificando il proprio nome, cognome ed eventuale professione o ente di appartenenza. La Segreteria organizzativa provvederà a confermare l'iscrizione via e-mail, nei limiti dei posti disponibili.

* I dati personali saranno utilizzati unicamente per l'organizzazione del workshop, ai sensi dell'art. 615155.



Evento realizzato e coordinato da:

**DIPARTIMENTO DIFESA DEL SUOLO E FORESTE
SEZIONE GEOLOGIA E GEORISORSE**

Calle Pruli - Cannaregio, 90 - 30121 VENEZIA
tel. 041.2792130 - 041.2792102



**WORKSHOP
LA GEOTERMIA
A BASSA ENTALPIA
> STUDI
> NORMATIVE
> APPLICAZIONI**

**PROGRAMMA IPA ADRIATICO
PROGETTO LEGEND**

Low Enthalpy Geothermal Energy Demonstration cases for Energy Efficient building in Adriatic area (Progetto co-finanziato dall'Unione Europea)

**29 MAGGIO 2014
Museo dei Grandi Fiumi**

Piazza S. Bartolomeo, 18

ROVIGO

Giovedì 29 maggio 2014

- 9:00 Accoglienza e registrazione dei partecipanti**
- 9:30 Introduzione e saluto delle autorità**
Marco Puiatti - Regione Veneto
- 9:45 Saluto degli Ordini professionali**
Pietro Zangheri -Ordine dei geologi del Veneto
Federico Zambon –comm. geotermica dell’OdGV
Carlo Rizzieri - Ordine ingegneri di Rovigo
....
Martina Berneschi e Annamaria Pangallo Leader
- 10:00 Partner Legend – Provincia di Ferrara**
Partner, attività e obiettivi del progetto Legend

Giuliano Vendrame – Regione del Veneto
- 10:15 La pianificazione energetica in Regione Veneto**
- 10:30 Il Progetto Legend in Regione del Veneto e normativa di riferimento in tema di geotermia**

Alberto Baglioni e Dario Tosoni – Regione del Veneto
- 10:45 La geotermia a bassa entalpia, uno sguardo d’insieme**

Antonio Galgaro – Università di Padova
- 11:00 PAUSA CAFFÈ’**
- 11:20 Valutazione del potenziale di scambio geotermico relativo al territorio del Polesine e del Delta del Po: analisi di una metodica di studio integrata e stato di avanzamento delle ricerche**

Roberto Pedron ATI: Sinergeo, SPG, Indago, Sigeo
- 11:40 Pompe di calore geotermiche in ambito residenziale. Casi studio, politiche incentivanti ed ostacoli alla diffusione**

Gabriele Cesari – Associazione GeoHP

- 11:55 Geotermia e geoscambio in provincia di Venezia: stato delle conoscenze e dell’applicazione della regolamentazione provinciale**

Valentina Bassan – Provincia di Venezia
- 12:10 Geotermia sul territorio e sviluppo regolamentare**

Ingrid Bianchi – Provincia di Vicenza
- 12:25 Esperienze di utilizzo delle risorse energetiche geotermiche a bassa entalpia in Provincia di Rovigo**

Giuseppe Boniolo – Provincia di Rovigo
- 12:40 Considerazioni tecniche e normative a due anni dall’entrata in vigore del regolamento provinciale per la realizzazione dei sistemi di scambio termico con il sottosuolo che non prevedono movimentazione**

Carlo Poli e Paolo Malesani – Provincia di Verona
- 12:55 PAUSA PRANZO / Possibilità di visitare il Museo dei Grandi Fiumi annesso alla sala convegno**
- 14:30 Le attività della Regione Lombardia per lo sviluppo delle pompe di calore geotermiche**

Domenico Savoca – Regione Lombardia
- 14:45 L’esperienza geotermica di Ferrara**

Fausto Ferraresi – Gruppo Hera
- 15:00 Impianti geotermici a bassa entalpia: gli esempi del palaghiaccio di Pontebba (Friuli Venezia Giulia) e il Centro Ospedaliero di Leoben (Austria)**

Alessandro Zudek – Comune di Pontebba (UD)
- 15:15 Caratterizzazione del potenziale geotermico dell’Emilia-Romagna**

Fabio Carlo Molinari – Regione Emilia-Romagna

- 15:30 Valutazione dell’impatto termico del geoscambio a circuito chiuso: risultati del monitoraggio di un caso reale**

Rimsky Valvassori – tecnico specialista

- 15:45 La geotermia in Trentino**

Paola Visintainer – Provincia Autonoma di Trento

- 16:00 DISCUSSIONE LAVORI** **16:30 CHIUSURA**

SPAZIO PER APPUNTI PERSONALI
