



Co-funded by the Intelligent Energy Europe
Programme of the European Union



25-26 GIUGNO 2014

Dipartimento di Scienze della Terra - Università di Pisa

Via S. Maria 53, Pisa

PROGETTO GEODH – PROSPETTIVE E SOLUZIONI PER LO SVILUPPO DEI TELERISCALDAMENTI GEOTERMICI IN ITALIA ED EUROPA, CON VISITA AD IMPIANTI

ABSTRACT

GeoDH (www.geodh.eu) è un progetto europeo della durata di 32 mesi, iniziato ad aprile 2012 e che terminerà a novembre 2014. Lo scopo principale del progetto, cofinanziato dal programma Intelligent Energy Europe, è la promozione dei teleriscaldamenti geotermici mediante rimozione delle barriere non tecniche che ne ostacolano lo sviluppo in 14 paesi, con differenti livelli di maturità di mercato acquisita. Per perseguire tale obiettivo il progetto si propone di:

- Introdurre o semplificare la normativa e le procedure autorizzative sui teleriscaldamenti geotermici
- Promuovere lo sviluppo di adeguati schemi di supporto finanziario e business model per i progetti di teleriscaldamenti geotermico
- Formare i tecnici e sensibilizzare i decisori politici di enti locali e regionali, al fine di fornire loro il necessario background tecnico per approvare e supportare progetti di teleriscaldamento geotermico.

Dopo una fase iniziale di studio del background in ciascuno dei 14 paesi, circa le barriere non tecniche che impediscono lo sviluppo dei teleriscaldamenti geotermici, sono state elaborate soluzioni per superare tali ostacoli. Gli ultimi mesi serviranno invece a presentare e disseminare tali risultati ai principali stakeholder del progetto: tecnici e amministratori di enti locali e regionali; gestori, progettisti e costruttori di reti di teleriscaldamento; rappresentanti del settore edilizio; imprese che si occupano di geotermia; rappresentanti di ESCO ed istituzioni finanziarie. Per perseguire tali propositi, il progetto prevede pertanto che in ciascuno dei paesi coinvolti dal progetto GeoDH si tenga un workshop promozionale con visita ad impianto di teleriscaldamento geotermico, nonché una conferenza finale a livello europeo sui teleriscaldamenti geotermici, la cui data e luogo sono in via di definizione.

Durante il workshop nazionale saranno affrontati argomenti inerenti i risultati del progetto, sia dal punto di vista normativo-procedurale, che finanziario e del potenziale per lo sviluppo di nuove reti.

Segreteria organizzativa:

d.bonciani@cosvig.it

tel. 0566 916371



Co-funded by the Intelligent Energy Europe
Programme of the European Union



25 GIUGNO 2014, WORKSHOP:

- 13.00-14.00** Light lunch e registrazione dei partecipanti
- 14.00-14.10** Benvenuto/Saluti
- 14.10-14.25** Introduzione al progetto GeoDH
Loredana Torsello, CoSviG
- 14.25-14.40** Il potenziale per lo sviluppo dei teleriscaldamenti geotermici in Europa e in Italia
Alessandro Sbrana, Università di Pisa
- 14.40-15.10** Analisi delle principali barriere non tecniche che ostacolano lo sviluppo dei teleriscaldamenti geotermici in Italia e la proposta di quadro normativo del Progetto GeoDH
Dario Bonciani, CoSviG
- 15.10-15.50** I teleriscaldamenti nell'attuazione italiana della direttiva europea sull'efficienza energetica 2012/27/UE
Lorenzo Spadoni, AIRU
- 15.50-16.00** Question time
- 16.00-16.15** Coffee break
- 16.15-16.50** I teleriscaldamenti geotermici nella pianificazione energetica regionale
- 16.50-17.20** Business model per le imprese di teleriscaldamento geotermico
Francesco Rizzi, Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa
- 17.20-17.50** Il teleriscaldamento di Pomarance come esempio di *best practice*
Roberto Amidei, GES Pomarance
- 17.50-18.00** Question time e conclusioni della giornata
Loredana Torsello, CoSviG

26 GIUGNO 2014, VISITA AD IMPIANTI DI TELERISCALDAMENTO GEOTERMICO:

- 08.00** Partenza con autobus dall'aeroporto di Pisa
- 10.00-11.15** Visita all'impianto di teleriscaldamento geotermico di Pomarance.
Accompagnatore: Roberto Amidei, GES Pomarance
- 12.15-13.00** Light lunch presso il caseificio geotermico "Podere Paterno"
- 13.45-15.00** La realizzazione di un teleriscaldamento geotermico in un centro storico: visita all'impianto di teleriscaldamento geotermico di Montieri
Accompagnatore: Alessandro Vichi, Comune di Montieri
- 15.00** Rientro con autobus all'aeroporto di Pisa, arrivo previsto per le ore 17.30