

Convegno sul tema L'utilizzo di **acque sotterranee** per **climatizzazione e** **teleriscaldamento geotermico**

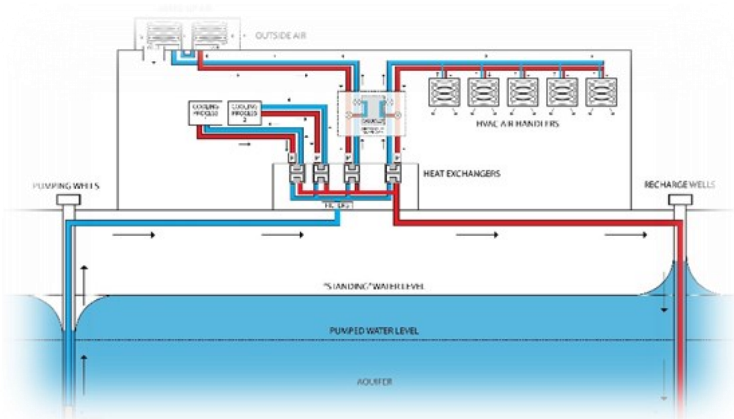
Milano, 16 Giugno 2015

h. 14.00 - 17.30

**Sala «Pirelli» - Regione Lombardia
via Fabio Filzi, 22**

La Geotermia è una delle risorse energetiche naturali più diffusa in Italia e finora utilizzata solo in minima parte. In particolare sta ora diffondendosi, anche nel nostro Paese, l'utilizzo del calore naturale a bassa temperatura, prelevato da falde acquifere sotterranee, per realizzare, con l'impiego di pompe di calore, impianti di climatizzazione di grandi complessi edilizi o teleriscaldamenti di interi quartieri abitativi urbani.

È importante e urgente divulgare i risultati di studi e realizzazioni attuate in questo ambito, affinché possa diventare una pratica comune ed estesa, con il risultato di notevoli vantaggi economici ed ambientali per l'intero Paese. È questo lo spirito e lo scopo del presente Convegno, voluto dalla Regione Lombardia, dalla Unione Geotermica Italiana (UGI) e dall'Associazione Italiana per il Riscaldamento Urbano (AIRU).



L'utilizzo di **acque sotterranee** per **climatizzazione e** **teleriscaldamento geotermico**

Programma provvisorio

Moderatore : Ing. **Domenico Savoca** (Regione Lombardia)

- Saluti di apertura
- Questo Convegno, perché
(D. Savoca - Regione Lombardia)
- Disponibilità di falde idriche sotterranee per usi geotermici sostenibili, in Lombardia e in Italia
(U. Puppini - gram.mi)
- Il quadro istituzionale dell'uso del calore di falda in Lombardia
(D. Savoca – Regione Lombardia)
- Climatizzazione geotermica di Palazzo Lombardia
(G. Bonomelli – Infrastrutture Lombarde, C. Piemonte - SAI)
- Teleriscaldamento con acqua di falda dei quartieri Canavese e Famagosta a Milano
(L. Aletto – A2A)
- Teleriscaldamento con fonte geotermica: esperienze italiane e possibili sviluppi
(L. Spadoni – AIRU)
- Sfruttamento della geotermia a bassa entalpia : dall' approccio regionale per il Lazio ai casi di studio per la città di Roma
(M. Dimasi , S. Viaroli – Università Roma Tre)
- Tele-climatizzazione geotermica del quartiere Boulogne Billancourt a Parigi
(A. Masella , C. Piemonte - SAI)
- Interventi e discussione

