

AOSTA, 21 Novembre 2018 (sede da definire)

L'evento, organizzato da ARPA VdA, è indirizzato ai soggetti pubblici e privati che operano nel campo della geotermia e delle energie rinnovabili sul territorio valdostano. Verranno presentati i risultati delle indagini sperimentali condotte nell'ambito del progetto Interreg **GRETA** (2016-2018) sul territorio della Valle d'Aosta, una delle tre aree pilota del progetto.

Con il patrocinio di:



PROGRAMMA

8,30-9,00 : registrazione dei partecipanti

9,00 : G. Agnesod (direttore ARPA VdA). Introduzione

9,15: G. Cesari (presidente Anighp)

Situazione e prospettive della geotermia con pompe di calore in Italia

9,45: D. Bolognini (Ordine dei Geologi della Valle d'Aosta)

Geotermia a bassa entalpia e geoscambio – Geologi a convegno

10,00: P. Capodaglio (ARPA VdA)

Censimento degli impianti geotermici in Valle d'Aosta

10,15: D. Rajver (Servizio Geologico Sloveno)

Determinazione della conducibilità termica su campioni di roccia in Valle d'Aosta

10,30: A. Baietto (GDP Consultants)

Le linee guida online del progetto GRETA

10,40 Coffee break

11,00: A. Casasso, S. Della Valentina, A. Giacobazzo e R. Sethi (DIATI- Politecnico di Torino)

Mappatura del potenziale geotermico e delle possibili interferenze geologiche con impianti geotermici nella Regione Valle d'Aosta

Benefici economici e ambientali dell'eliminazione degli impianti di riscaldamento a gasolio

12,30 Discussione

13,00 Pranzo

14,00: Presentazioni di casi studio

E. Andorno (Geonovis srl)

Un esempio di installazione geotermica in alta quota a Valtourneche

M. Maresca, M. Converso (Bladidea) e M. Saggese (committente)

Un progetto innovativo in alta quota a Pian di Verra (alta valle d'Ayas)

M. Saggese, C. Molineris (consulenti Regione Autonoma Valle d'Aosta)

Impianti a circuito aperto in edifici pubblici nella zona urbana di Aosta

14,45: P. Zambelli, V. d'Alonzo e A. Novelli (EURAC Bolzano)

Stima della domanda termica degli edifici residenziali a scala regionale

Confronto finanziario tra diversi sistemi di riscaldamento

Suggerimenti per l'integrazione dei risultati nella pianificazione energetica regionale

15,30: P. Perello (GDP Consultants)

Sistemi termali naturali nell'area compresa tra Pré St. Didier e Courmayeur

15,45 Coffee break

16,00: Discussione

