
Onorevole Sig. Ministro
Prof. Gilberto Pichetto Fratin
Ministero dell’Ambiente e della Sicurezza Energetica
Via Cristoforo Colombo, 44
00147 ROMA

Oggetto: La Geotermia per la Transizione Energetica e la neutralità climatica.

Onorevole Sig. Ministro Pichetto Fratin,

L’Unione Geotermica Italiana (UGI), a nome dei suoi aderenti (Aziende ed Associazioni, Università e Istituti di Ricerca, Operatori e Professionisti) formula i migliori auguri per il Suo lavoro indirizzato alla sicurezza energetica del Paese e a una transizione razionale e sostenibile, verso un’economia *carbon-neutral*, utilizzando sempre di più le abbondanti fonti rinnovabili disponibili nel Paese.

L’UGI è a completa disposizione del Suo Ministero per contribuire a questo cambiamento epocale e Le chiede cortesemente un incontro per rappresentare le potenzialità e il significativo contributo che la geotermia può dare alla transizione e sicurezza energetica, sia per gli usi termici che per la produzione geotermoelettrica, con diversi orizzonti temporali.

L’UGI, insieme con l’Associazione Italiana del Riscaldamento Urbano (AIRU), con il patrocinio dell’*European Geothermal Energy Council*, ha recentemente favorito la costituzione di un Tavolo Tecnico per la Geotermia (TTG) che si è istituito il 24 Febbraio, 2022 presso la Scuola di Ingegneria dell’Università di Pisa. Al TTG hanno aderito operatori nazionali e internazionali del settore del riscaldamento e del settore geotermoelettrico.

Il TTG si propone come interlocutore tecnico scientifico per supportare le impegnative scelte di indirizzo per il rilancio di questa importante fonte di energia rinnovabile, inesauribile e a bassissimo impatto ambientale e per contribuire alle azioni che il Suo Ministero vorrà mettere in campo.

La scarsa attenzione dedicata alla geotermia, fino ad oggi, ha portato ad uno stallo nel suo percorso di crescita, sia dal punto di vista della produzione elettrica che nell'utilizzo del calore, a fronte di incrementi molto marcati (a 2 cifre) nello sviluppo di impianti eolici e fotovoltaici. La principale causa di tale situazione non è tecnologica, ma è legata a diverse concause: peculiarità dei progetti geotermici per i quali sono necessari tempi lunghi per le procedure autorizzative, investimenti fortemente anticipati rispetto ai ritorni economici, forte incidenza del rischio minerario, incertezza dell'entità e dell'accesso agli incentivi oltre ad una limitata accettabilità sociale frutto spesso di campagne di disinformazione senza alcun fondamento scientifico.

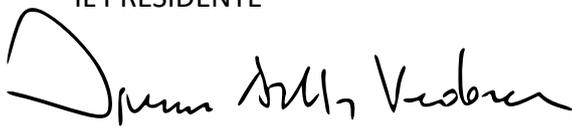
UGI è, inoltre, pienamente concorde con l'impegno annunciato per il completamento del Piano Nazionale per la Ripresa e la Resilienza (PNRR), con riguardo ai suoi obiettivi strategici ed in linea con la visione europea del piano di rilancio *RePower EU: affordable, secure and sustainable energy for Europe* per accelerare la transizione energetica e conseguire il taglio delle emissioni climalteranti del 55% entro il 2030.

UGI Le rinnova i migliori auguri di buon lavoro e rimane in attesa di un Suo cortese riscontro, che siamo sicuri non mancherà.

Distinti saluti

Per Il Consiglio Direttivo UGI

IL PRESIDENTE



;(Bruno Della Vedova)