

Alla c/a dei seguenti destinatari:

Presidente della Regione Lazio

Nicola Zingaretti
via R. Raimondi Garibaldi, 7
Roma

Dipartimento Protezione Civile Nazionale

Angelo Borrelli
Via Upiano, 11
00193 Roma

e p/c ai seguenti destinatari:

Presidente del consiglio dei Ministri

Giuseppe Conte
Via dell'Impresa, 89
00186 Roma

Ministro dello Sviluppo Economico

Stefano Patuanelli
Via Molise, 2
00187 Roma

Ministro dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare

Sergio Costa
Via C. Colombo, 44
00147 Roma

Ministro dell'Interno

Luciana Lamorgese
Piazza del Viminale, 1
00184 Roma

Prefetto di Viterbo

Giovanni Bruno
Piazza del Plebiscito, 8
01100 Viterbo

Sen. Francesco Battistoni

Piazza Madama
00186 Roma

Sen. Umberto Fusco
Piazza Madama
00186 Roma

On. Mauro Rotelli
Piazza Montecitorio
00186 Roma

Cons. regionale del Lazio Enrico Panunzi
Via della Pisana, 1301
00163 Roma

Oggetto: Integrazione della documentazione del progetto di realizzazione della "Centrale Geotermoelettrica Nuova Latera", attualmente sottoposto alla procedura di valutazione di impatto ambientale di competenza regionale ai sensi del D.Lgs. 3 aprile 2006 n.152

Siamo venuti a conoscenza, in questi giorni, di informazioni di carattere scientifico che costituiscono elemento di novità di importanza tale da rendere necessaria un'integrazione della VIA del progetto, chiedono di poterle sottoporre all'attenzione delle SS.VV.

Queste informazioni sono contenute nelle osservazioni presentate alla Regione Toscana dal dott. Giuseppe Mastrolorenzo lo scorso 12 gennaio (http://www.bolsenalagodeuropa.net/wp-content/uploads/2020/01/OSS_1_.pdf) e individuano gravi criticità e rischi per qualsiasi attività di sfruttamento della risorsa geotermica nell'area del Graben di Siena-Radicofani di cui fa parte il distretto vulcanico Vulsino a cui il comune di Latera appartiene, sia in termini di sismicità indotta che innescata, e quest'ultima con magnitudo rilevante e potenzialmente distruttiva.

Secondo queste osservazioni il territorio in oggetto, per le sue peculiarità, presenta gravi criticità geologiche, idrogeologiche e geologico-strutturali.

Le osservazioni ricordano che una vasta letteratura ha evidenziato i rischi associati ad attività di esplorazione, trivellazione ed estrazione e reiniezione di fluidi in sistemi idrotermali che presentano analogie con le criticità del territorio in oggetto. I recenti casi di sismicità indotta o innescata, registrati a livello mondiale, a seguito delle attività sopra elencate hanno ulteriormente confermato le evidenze messe in luce dalla suddetta letteratura. Inoltre, la Commissione ICHESE ha confermato la possibilità di innesco sismico a seguito di attività antropiche in aree sismicamente attive e ciò è stato confermato anche dall'ISPRA.

Due progetti di centrali geotermiche pilota nell'area napoletana (progetto Scarfoglio e Serrara Fontana) sono stati di recente rispettivamente ritirati e rigettati a seguito dei rischi connessi, per le comunità e per l'ambiente, soprattutto in termini di sismicità indotta ed innescata. Si trattava di sismicità di una magnitudo potenziale della scala Richter inferiore a quella cui sarebbe esposto il distretto vulcanico Vulsino, soprattutto in caso di innesco di strutture tettoniche attive che potrebbe comportare un sisma, anche con estensione transregionale, con magnitudo tra il 5° e il 6° grado Richter e intensità MCS anche superiore al 9°.

Le suddette osservazioni evidenziano che il distretto vulcanico Vulsino presenta delle analogie, nell'assetto geologico-strutturale del territorio, rispetto a quelle per le quali sono stati documentati rischi o eventi disastrosi e pertanto detiene una intrinseca vulnerabilità rispetto a rischi ed eventi analoghi. Questo distretto vulcanico, comprendente il lago di Bolsena e le aree limitrofe tra cui i territori ricadenti nella concessione mineraria di Valentano che include tra gli altri comuni anche quello di Latera, insiste su un'estesa struttura geologica (Graben di Siena-Radicofani e gli alti strutturali che lo delimitano) e relativi estesi sistemi di faglie attive.

Questa struttura geologica a grande scala è comune a quella nella quale è localizzato il progetto "Val di Paglia" oggetto delle osservazioni su indicate; esse si riferiscono ad un'area interregionale che include anche il distretto vulcanico Vulsino e quindi tutto il territorio del lago di Bolsena. Un innesco sismico in un qualsiasi punto dell'area del Graben di Siena-Radicofani rischia di provocare terremoti che riguardano più regioni, incluso il territorio del Lago di Bolsena e zone limitrofe.

Considerato tutto ciò, ed in virtù del loro ruolo di Autorità locale di protezione civile (D.Lgs. 2 gennaio 2018 n. 224) e in veste di Ufficiale di governo (D.Lgs. 267/2000, artt. 50 e 54) che ci impone di "adottare, con atto motivato e nel rispetto dei principi generali dell'ordinamento giuridico, provvedimenti contingibili e urgenti al fine di prevenire ed eliminare gravi pericoli che minacciano l'incolumità dei cittadini", chiediamo di integrare questi elementi di novità nella Valutazione di Impatto Ambientale del progetto per la realizzazione della centrale geotermoelettrica "Nuova Latera".

IL SINDACO
(Paolo Lombardi)

SINDACO
Roseo MELARAGNI



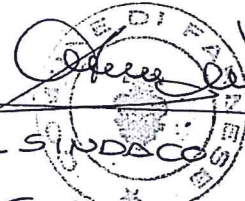
IL SINDACO
MARCO BAMBINI



IL SINDACO
D. B. B.



IL SINDACO
Edoardo Giustiniani



IL SINDACO
Giuseppe Ciucci



IL SINDACO
Dott. Ermanno Nicolai



COMUNE DI MONTANO
PROV. VITERBO



IL SINDACO
Maurizio LACCHINI



IL SINDACO
Lina Novelli



IL SINDACO
MAURIZIO TESTA



IL SINDACO
MARCO BIANCHI



IL SINDACO
GIOVANNI MORONA

IL SINDACO
PIERO ROSSI

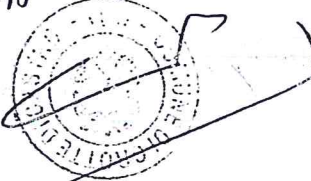


IL SINDACO
Dott. Salvatore Serra



IL SINDACO
Dott. Angelo Ghinassi

IL SINDACO
CARLO RIERA



IL SINDACO
Massimo Paolini



IL SINDACO
Dott.ssa Cizia PELLEGRINI



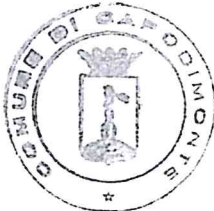
IL VICE SINDACO
Carlo BENEDETTUCCI

[Signature]

12 SINDACO
PUBBLIO CARSIANEU



[Signature]



IL SINDACO
Antonio DE ROSSI

Il Sindaco
Luca Profili



IL SINDACO
GIULIANI GIOVANNI



IL SINDACO
Andrea Garbini



IL SINDACO
Daniele Longaroni



IL SINDACO
Fabio Bartolacci



IL SINDACO
SANDRO BIANCHI



Il Sindaco di Viterbo
Giovanni Maria Arena

[Signature]