



Alla c.a. di:

Comune di Monteroni d'Arbia (SI)

Unione dei Comuni della Val di Merse

Responsabili dei seguenti Settori regionali:

- Servizi Pubblici Locali, Energia e Inquinamento Atmosferico

- Settore Tutela della Natura e del Mare

Direzione Ambiente e Energia

- Settore Miniere

Direzione Mobilità, Infrastrutture e Trasporto Pubblico Locale

e p.c. :

Comune di Murlo (SI)

Comune di Monticiano (SI)

Comune di Sovicille (SI)

Comune di Buonconvento (SI)

Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio per le province
di Siena, Grosseto ed Arezzo

Provincia di Siena

Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Settentrionale

ARPAT – Settore VIA/VAS

Azienda Usl Toscana Sud Est – Dip.to della Prevenzione di Siena

Consorzio di bonifica 6 Toscana Sud

IRPET

Acquedotto del Fiora S.p.a.

Autorità Idrica Toscana - Conferenza Territoriale 6 Ombrone

TERNA Rete Italia spa

SNAM Rete Gas spa

Responsabili dei seguenti Settori regionali:

Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile

- Settore Genio Civile Toscana Sud

Direzione Urbanistica

- Settore Tutela, Riqualificazione e Valorizzazione del Paesaggio

Direzione Agricoltura e Sviluppo Rurale

- Settore forestazione. Agroambiente, risorse idriche nel settore
agricolo. Cambiamenti climatici.



- Settore attività faunistico venatoria, pesca in mare e rapporti con i gruppi di azione locale della pesca (flags). Pesca nelle acque interne.

GEOTERMIA ZERO EMISSION ITALIA s.r.l.

Oggetto: PAUR ex D.Lgs. 152/2006 art. 27-bis e L.R. 10/2010 art. 73-bis, “Permesso di ricerca di risorse geotermiche “SAN LORENZO A MERSE”” nei Comuni di Murlo, Monticiano, Monteroni d’Arbia e Sovicille (SI) Proponente: Geotermia Zero Emission Italia srl. **Comunicazione avvenuta pubblicazione documentazione e richiesta di verifica completezza formale.**

In riferimento all’istanza in oggetto, presentata dal Proponente Geotermia Zero Emission Italia srl, si comunica quanto segue:

- l’istanza e la relativa documentazione sono pervenuti alla Regione Toscana in data 14/09/2023 e assegnate allo scrivente Settore in data 27/09/2023 al protocollo regionale n. 0423159;
- in data 13/03/2023 la Regione Toscana, Settore “Servizi Pubblici Locali, Energia e Inquinamento atmosferico”, quale Autorità competente per il rilascio del permesso di ricerca, ha avviato il procedimento relativo all’istanza di permesso di ricerca per risorse geotermiche denominato “S. Lorenzo a Merse”, presentata da Geotermia Zero Emission Italia s.r.l, a cui ha fatto seguito la pubblicazione del relativo avviso sul BURT n.12 del 22/03/2023; tale procedimento risulta sospeso in attesa degli esiti della procedura di VIA, la cui istanza è stata presentata non essendo pervenute domande di concorrenza ai sensi del D.Lgs. 22/2010 a seguito della pubblicazione dell’avviso sul BURT;
- il progetto prevede l’esecuzione delle prospezioni di superficie previste nella FASE 1 del programma dei lavori del Permesso di Ricerca denominato “SAN LORENZO A MERSE” comprensive di una campagna di rilevamento geologico ed idrogeologico in sito, indagini geofisiche tramite rilievo gravimetrico, rilievo sismico a riflessione e rilievo magnetotellurico ed infine la definizione dei modelli tridimensionali geologico e di flusso;
- il progetto ricade nel territorio del Comune di Murlo, del Comune di Monticiano, del Comune di Monteroni d’Arbia e del Comune di Sovicille; a livello di impatti interessa potenzialmente anche il Comune di Buonconvento (SI), che per tale motivo viene coinvolto;
- il procedimento di VIA comprende anche la Valutazione di Incidenza Ambientale (VInCA) sui seguenti Siti della Rete Natura 2000: SIC-ZPS “Alta Val di Merse” (cod. IT5190006) e SIC-ZPS “Basso Merse” (cod. IT5190007) e sulle seguenti aree protette definite dalla Legge 394/1991: “Basso Merse Riserva Naturale Regionale” (cod. EUAP0385/RRSI03) e “Tocchi Riserva Naturale Biogenetica e di Popolamento Ambientale” (cod. EUAP0142);
- l’Autorità competente per la VIA è la Regione Toscana, Settore Valutazione di impatto ambientale – Valutazione ambientale strategica (Settore VIA);



- il progetto è compreso tra quelli di cui all'Allegato IV alla parte seconda del D.Lgs. 152/2006, punto 2, lettera a) *“attività di ricerca sulla terraferma delle sostanze minerali di miniera di cui all'articolo 2, comma 2, del regio decreto 29 luglio 1927, n. 1443, ivi comprese le risorse geotermiche ...”*; tuttavia è sottoposto a procedura di VIA di competenza regionale ai sensi dell'art. 6, comma 7 del D.Lgs. 152/2006 in quanto i previsti interventi risultano ricadenti, anche parzialmente, all'interno di siti della rete Natura 2000;

- nell'ambito del Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale (PAUR), il proponente ha richiesto, oltre al provvedimento di Valutazione di Impatto Ambientale (VIA) e la Valutazione di Incidenza (VINCA), anche il rilascio di:

- Autorizzazione ai fini del vincolo idrogeologico ex R.D. 3267/1923, R.D.1126/1926, L.R. 39/2000, D.P.G.R. n.48/R 8/8/2003;

- si precisa fin da ora che nell'ambito del PAUR dovrà essere ricompreso il rilascio anche dei seguenti titoli:

- Rilascio del Permesso di ricerca di risorse geotermiche ai sensi del D.Lgs.22/2010 e D.P.R.395/1991;
- Autorizzazione ai rilievi geofisici ai sensi del D.P.R.395/1991;

- nell'istanza il proponente dichiara che il progetto non interessa siti contaminati di cui alla parte quarta del d.lgs. 152/2006 e che è conforme ai vigenti strumenti urbanistici e quindi non necessita di variante urbanistica.

Tutto ciò premesso, con la presente **si chiede**:

- all'Unione dei Comuni della Val di Merse ed al Comune di Monteroni d'Arbia di verificare l'adeguatezza e la completezza della documentazione presentata ai fini del rilascio dell'Autorizzazione ai fini del vincolo idrogeologico;

- al Settore regionale “Tutela della Natura e del Mare” di verificare l'adeguatezza e la completezza della documentazione presentata ai fini della Valutazione di incidenza;

- al Settore regionale “Servizi Pubblici Locali, Energia e Inquinamento Atmosferico”, al fine di ricomprendere il rilascio del permesso di ricerca di cui in premessa nell'ambito del presente procedimento, di verificare se la documentazione depositata in allegato alla presente istanza di PAUR sia comprensiva degli elaborati già trasmessi dal proponente a codesto Settore ai fini del rilascio del citato permesso di ricerca di risorse geotermiche “SAN LORENZO A MERSE”, ovvero indicare gli eventuali elaborati mancanti;

- al Settore regionale “Miniere” di verificare l'adeguatezza e la completezza della documentazione presentata ai fini del rilascio dell'Autorizzazione ai rilievi geofisici.

Ai fini di cui sopra si comunica che la documentazione e gli elaborati progettuali allegati all'istanza sono disponibili nella sezione “Verifica amministrativa in corso a cura dell'Autorità competente e dei Soggetti interessati” all'indirizzo <https://www.regione.toscana.it/-/paur->



provvedimento-autorizzatorio-unico-regionale e consultabili con la seguente password di accesso:
MERSE_2129

Si allegano alla presente la documentazione amministrativa presentata ai fini dell'Autorizzazione al Vincolo Idrogeologico, che non è stata pubblicata in quanto contenente dati personali, e i dati territoriali georiferiti già forniti dal proponente.

Si ricorda che la suddetta documentazione è da ritenersi destinata unicamente ai fini istruttori delle Amministrazioni e dei Soggetti interessati in indirizzo e pertanto di evitarne la divulgazione a terzi sotto qualsiasi forma.

Risultano conservate agli atti presso lo scrivente Settore le copie digitali firmate digitalmente della stessa documentazione che è stata pubblicata sul sito web regionale ed è stato verificato che siano state sottoscritte da professionisti abilitati, laddove necessario.

Si chiede di comunicare l'esito delle suddette verifiche entro 20 giorni dal ricevimento della presente, al fine di consentire allo scrivente Settore VIA di formulare l'eventuale richiesta di documentazione per il completamento formale dell'istanza alla società Proponente entro i termini previsti dal D.Lgs. 152/2006 (comma 3 dell'art. 27-bis), anticipandolo possibilmente all'indirizzo e-mail: giovanna.bologni@regione.toscana.it

Si chiede inoltre, sia ai destinatari in indirizzo che a quelli messi a conoscenza della presente, di segnalare eventuali altri Soggetti che esercitano competenze in materia delle autorizzazioni richieste e/o eventuali altri titoli da ricomprendere nel PAUR oltre a quelli sopra elencati.

In particolare, si chiede di verificare:

- ai Comuni interessati territorialmente se sia necessario ricomprendere nel PAUR anche l'Autorizzazione Paesaggistica ex art.146 D.Lgs. 42/2004, L.R.65/2014;
- alla Soprintendenza se sia necessario ricomprendere nel PAUR anche la Verifica preventiva dell'interesse archeologico ex art.28 c.4 D.Lgs.42/2004, artt.95-96 D.Lgs.163/2006;
- al Settore regionale Genio Civile Toscana Sud se sia necessario ricomprendere nel PAUR anche l'Autorizzazione idraulica e concessione uso suolo (per opere ricadenti sul demanio idrico) ex R.D. 523/1904, L.R. 80/2015, D.P.G.R. 60/R/2016, D.P.G.R. 42/R/2018, D.G.R. 888/201, L.R. 77/2016.

Successivamente alla positiva verifica di completezza documentale, in applicazione del comma 4 dell'art. 27-bis del D.Lgs. 152/2006, si procederà alla pubblicazione sul sito web regionale dell'avviso di cui all'art. 23, comma 1, lettera e) del D.Lgs. 152/2006. Detta forma di pubblicità terrà luogo delle comunicazioni di cui agli artt. 7 e 8, commi 3 e 4 della L. 241/1990.

Si informa infine che alla presente istanza si applicano i disposti dell'art. 27-bis del D.Lgs. 152/2006 modificato dal cosiddetto "decreto semplificazioni" (D.L.76/2020 come convertito con Legge 120/2020).



REGIONE TOSCANA
Giunta Regionale

DIREZIONE AMBIENTE ED ENERGIA

Settore Valutazione Impatto Ambientale
Valutazione Ambientale Strategica

Per eventuali chiarimenti, possono essere contattati:

- Giovanna Bogni tel. 0554382231, e-mail: giovanna.bogni@regione.toscana.it
- Valentina Gentili tel. 055 4384372, e-mail: valentina.gentili@regione.toscana.it

Distinti saluti.

La Titolare di incarico E.Q.
Ing. Valentina Gentili

gb

Allegati:

- *Documentazione Autorizzazione Vincolo Idrogeologico*
- *Dati territoriali*