

**Spett. Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare**  
**Direzione Generale per le Valutazioni Ambientali - Divisione II Sistemi di Valutazione Ambientale**  
**Via Cristoforo Colombo 44, 00147 Roma**  
**DGSalvanguardia.Ambientale@PEC.minambiente.it**

Ai sensi dell'articolo 24 comma 4 del Decreto legislativo 152/2006

il sottoscritto Ilaria Fiorenzani  
nato a .....  
il .....  
residente a .....  
documento n. ....



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - D.G. Valutazioni e Autorizzazioni Ambientali

E.prot DVA - 2015 - 0023970 del 24/09/2015

presenta le seguenti

### OSSERVAZIONI

al progetto "Impianto Geotermico Lucignano " sottoposto a codesto Ministero per la valutazione di impatto ambientale in data 27/07/2015 dalla Società Lucignano Pilot Project S.r.l. con sede legale in Via Norvegia n° 68 - 56021 Cascina (PI), che prevede la realizzazione di un impianto pilota a ciclo organico capace di generare energia elettrica e calore senza emissioni nell'ambiente sfruttando come fonte di energia primaria fluidi geotermici.

Il sottoscritto è proprietario/affittuario di abitazione nell'area comunale di Radicondoli di circa mq. 300, costruita presumibilmente attorno al 1830 realizzata in(1)..... senza seguire le moderne normative antisismiche, in cui vivono 6 persone, ristrutturato negli anni 50 prima dell'entrata in vigore delle norme antisismiche.

Il progetto Impianto Geotermico Lucignano ( nella parte resa disponibile presso il Comune di Radicondoli) descrive in numerose pagine gli inevitabili effetti sismici indotti dalla reiniezione del fluido geotermico nel sottosuolo.

Osservo che nella documentazione di progetto non vi sono calcoli specifici sull'effetto della sismicità indotta dall'impianto sulle abitazioni costruite senza rispettare le normative sismiche.

Osservo che nessun sopralluogo è stato effettuato nella mia abitazione per i rilievi necessari alla verifica della stabilità in conseguenza della prevista sismicità.

Osservo che manca nel progetto una assunzione di responsabilità della Lucignano Pilot Project S.r.l. nel caso in cui gli effetti sismici determinino lesioni di qualunque genere alle abitazioni e edifici accessori.

Per questo motivo, in mancanza di questi elementi fondamentali per la salvaguardia della vita mia e dei miei parenti/conviventi e per la salvaguardia del mio patrimonio, **dichiaro la mia totale contrarietà alla esecuzione di questo impianto.**

Firma

Data

22/09/15

(1) pietra, tufo, mattoni, materiale misto, altro



## DGSalvaguardia Pec

---

**Da:** difensori posta certificata <difensoridellatoscana@pec.it>  
**Inviato:** mercoledì 23 settembre 2015 16:27  
**A:** dgsalvaguardia.ambientale@pec.minambiente.it; dgrme.dg@pec.mise.gov.it  
**Oggetto:** Ilaria Fiorenzani : Osservazioni impianto pilota "Lucignano"  
**Allegati:** ilaria-fiorenzani.pdf

Radicondoli (SI), 23 settembre 2015

Spett. Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare  
Via Cristoforo Colombo, n. 44  
00147 - Roma

Buongiorno,  
con la presente invio in allegato le Osservazioni ai sensi dell'art. 24 comma 4 del  
D.Lgs.152/2006 e s.m. e i.  
(Consultazione) relative al permesso di ricerca di risorse geotermiche finalizzato alla  
sperimentazione di un  
impianto pilota denominato "Lucignano".  
Proponente: Lucignano Pilot Project srl (ex Geoenergy srl)

Distinti saluti

Ilaria Fiorenzani

POSTA ELETTRONICA CERTIFICATA inviata a:  
[DGSalvaguardia.Ambientale@PEC.minambiente.it](mailto:DGSalvaguardia.Ambientale@PEC.minambiente.it)  
[dgrme.dg@pec.mise.gov.it](mailto:dgrme.dg@pec.mise.gov.it)