



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

E.prot DVA – 2015 – 0024210 del 28/09/2015

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  
DGSalvaguardia.Ambientale@PEC.minambiente.it

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

il sottoscritto **DE FINA GIADA**  
nato a  
il  
residente a  
documento n.

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. **110**, costruita presumibilmente attorno al **1800** realizzata in(1) **PIETRA** senza seguire le moderne normative antisismiche, in cui vivono **2** persone, ristrutturato negli anni **2005** 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 mia e dei miei parenti/conviventi e per la salvaguardia del mio patrimonio, **dichiaro la mia totale contrarietà alla esecuzione di questo impianto.**

Firma

**Giada De Fina**

Data

**25 settembre 2015**

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



**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**  
**DGSalvaguardia.Ambientale@PEC.minambiente.it**

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

il sottoscritto **DE FUA GIANNA**  
nato a  
il  
residente a  
documento n.

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 o terreno nell'area comunale di Radicondoli

**Osservo** che l'impianto prevede strutture industriali simili a impianti chimici di grandi dimensioni sia nella zona di prelievo che nella zona di reimmissione e che questi impianti deturpano irreversibilmente la bellezza del paesaggio.

**Osservo** che questo impianto introduce nell'aria una grande quantità di calore e un forte rumore. cose queste che rovinano l'ambiente circostante per molti chilometri.

**Osservo** che la realizzazione di questo impianto ignora completamente la strategia di sviluppo del territorio tenuta dalle amministrazioni negli ultimi 20 anni che mi ha spinto a investire nella direzione indicata.

**Osservo** che la strategia sul territorio della amministrazione locale è stata caratterizzata negli ultimi 30 anni alla salvaguardia di quanto ereditato dai nostri progenitori, con una meticolosità encomiabile e una lungimiranza che verrebbero ridicolizzata dalla realizzazione della centrale.

**Osservo** che sicuramente avrò una perdita significativa del valore della mia proprietà in quanto questo territorio, che oggi ci è invidiato in tutto il mondo per la sua bellezza, verrebbe trasformato in un centro di produzione energetica che azzererebbe il fascino di questa area e quindi l'interesse del mercato.

Per questo motivo e 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

*Gianna De Fua*

Radicondoli

25/9/15

( )

**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**  
**DGSalvaguardia.Ambientale@PEC.minambiente.it**

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

il sottoscritto **DE FINA GIANNI**  
nato a  
il  
residente a  
documento n.

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.

Ho fatto una scelta precisa nel trasferirmi in questo paese perché ho trovato finalmente la dimensione che cerco in mezzo alle nature, che intendo fatta di piante, animali e del silenzio e la calma anche "VISIVA" che questo paese può dare. Per me queste condizioni sono **TERAPEUTICHE**. Per questo ottendo mantenere tali; e e' obbliga ~~che~~ ha bisogno di mantenere intatto il suo meraviglioso territorio. Per questi motivi dichiaro la mia totale contrarietà alla esecuzione di questo impianto.

Firma

**Gianni De Fini**

Radicondoli,

25/9/15

## DGSalvanguardia Pec

---

**Da:** Gianna De Fina <gianna.defina@biologo.onb.it>  
**Inviato:** venerdì 25 settembre 2015 16:21  
**A:** DGSalvanguardia.Ambientale@PEC.minambiente.it  
**Oggetto:** Impianto geotermico Lucignano Osservazioni  
**Allegati:** OSS1.pdf; OSS2.pdf; OSS3.pdf

In allegato le osservazioni al progetto "Impianto Geotermico Lucignano"

Cordiali saluti  
Gianna De Fina

-----