

OGGETTO: Presentazione delle Osservazioni alla "Domanda di attivazione del Procedimento di valutazione di impatto ambientale a livello statale relativo al Progetto geotermico pilota CASTELNUOVO che prevede la realizzazione di un impianto di produzione di energia elettrica alimentato di liquido geotermico estratto da due pozzi di produzione e re-iniettato nel sottosuolo in un altro pozzo e delle condotte per il convogliamento del fluido geotermico", nel comune di Castelnuovo Val di Cecina (PI).

PROPONENTE. TOSCOGEO S.r.l.

Il sottoscritto, presa visione delle osservazioni predisposte dall'Avv. Michele Greco, dalla dott.ssa Daria Dovera, dal Prof Arch.Guido Ferrara, dal Dr. Bjarni Pálsson per conto di Italia Nostra onlus e del comitato Montecastelli Viva onlus, dichiara di farle proprie in ogni loro parte condividendone in toto i contenuti, e chiede il MATTM risponda punto per punto ad ogni contestazione in esse contenuta. In aggiunta si afferma ulteriormente quanto segue....

Io sottoscritto Bacci Claudio abitante a Montecastelli Pisano pod. San Nicolo 7 premesso che la centrale del progetto pilota. Castelnuovo è posizionata ad una distanza di circa 500metri dalla mia proprietà che è composta da tre strutture.

Una suddivisa in due parti composta da abitazione del titolare e appartamento adibito ad agriturismo.

La seconda struttura comprende 4 appartamenti per agriturismo.

La terza sono magazzini per lo stoccaggio dei prodotti biologici coltivati in azienda (farro, ceci, vino, olio) .

-Visto che la trivellazione dei pozzi per alimentare la centrale è adiacente ai pozzi di Sesta e che quest'ultimi hanno un contenuto di gas superiore al 4-5%

-visto che il progetto prevede emissioni "0" per cui si deve procedere alla reiniezione anche di tale gas

-visto che da notizie reperite da internet a nessuna società al mondo è mai riuscito reiniettare gas in quantità superiore all'1 %

-visto che dal Vs progetto si evince che la reiniezione di gas verrebbe fatta con pressioni superiori ai 60bar

-visto che i gas in oggetto sono corrosivi anche con i metalli più nobili

- visto che i gas sono pesanti e che la centrale è posizionata in una valle e a ridosso della mia proprietà, di altre abitazioni e di un borgo medioevale.

Con la presente sono a chiedere che tipo di sicurezze sono previste in caso di fuoriuscita accidentale dei gas causate da eventuali rotture o scoppio delle tubazioni dovute anche a intasamenti che potrebbero verificarsi nella tubazione di reiniezione, almeno al fine della salvaguardia delle vite umane in quanto una fuoriuscita di gas nella valle potrebbe portare alla morte di tutte le forme di vita.

In considerazione del fatto che i clienti della struttura scelgono questo luogo per il silenzio e la tranquillità attualmente presenti sono a chiedere come la società intende salvaguardare tale caratteristica del luogo affinché la mia azienda non subisca danni economici e di immagine da questo sfruttamento geotermico sia durante le fasi esplorative che durante l'esercizio della centrale. Inoltre visto che l'azienda produce culture biologiche vorrei sapere se sarà salvaguardato questo tipo di coltivazioni

Claudio Bacci

16-03-2016



MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA
DEL TERRITORIO E DEL MARE
zione Generale per le Valutazioni e le Autorizzazioni Ambientali

REGISTRO UFFICIALE - INGRESSO
Prot. 0008380/DVA del 29/03/2016

Firma

Bacci Claudio