



STOGIT

Crema *11*-10-2013
OPER/PERM - Prot. *1050*/RC

Spett. li

**Ministero dell'Ambiente e della Tutela
del Territorio e del Mare**

D.G. per le Valutazioni Ambientali
Divisione II Sistemi di valutazione
ambientale
Via C. Colombo, 44 - 00147 Roma

**Ministero per i Beni e le Attività
Culturali**

D.G. per il paesaggio, le belle arti,
l'architettura e l'arte contemporanee
Servizio IV - Tutela e qualità del
paesaggio
Via di San Michele, 22 - 00153 Roma

Regione Emilia Romagna

D.G. Ambiente e Difesa del Suolo e della
Costa
Servizio Valutazione Impatto e
Promozione Sostenibilità Ambientale
Viale della Fiera, 8 - 40127 Bologna

Provincia di Bologna

Settore ambiente
U.O. Valutazioni Ambientali (VIA-VAS)
Via San Felice, 25 - 40122 Bologna

Comune di Minerbio

Via G. Garibaldi, 44 - 40061 Minerbio (BO)

**Soprintendenza per i Beni
Archeologici dell'Emilia Romagna**

Via Belle Arti, 52 - 40123 Bologna

**Soprintendenza per i Beni
Architettonici e Paesaggistici
per le Province di Bologna, Modena e
Reggio Emilia**

Via IV Novembre, 5 - 40123 Bologna

**ARPA Emilia Romagna
Direzione Tecnica**

Largo Caduti del Lavoro, 6 - 40122
Bologna

ARPA Sezione Provinciale di Bologna

Via B. Triacini, 17 - 40138 Bologna

Sede Operativa:
Via Libero Comune, 5
26013 Crema (CR)
Tel. centralino + 39 0373.8921
www.stogit.it

Stogit S.p.A.
Sede Legale: P.za S. Barbara, 7
20097 S. Donato Milanese
Capitale Sociale € 152.205.500 i.v.
Registro Imprese di Milano, Codice Fiscale 13271380159
Partita IVA 13271380159, R.E.A. Milano n. 1633445
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Snam S.p.A.
Società con unico socio



Azienda USL di Bologna
Via Castiglione, 29 - 40124 Bologna

p.c. Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per la Energia
D.G. – Ri.M.E.
Via Molise, 2 - 00187 Roma

“ **Ministero dello Sviluppo Economico**
Dipartimento per la Energia
D.G. – Ri.M.E.
Via Zamboni, 1 - 40126 Bologna

“ **Regione Emilia Romagna**
Direzione generale attività produttive,
commercio, turismo
Viale Aldo Moro, 44 - 40127 Bologna

“ **Provincia di Bologna**
Settore ambiente
U.O. AIA-IPPC-industrie a rischio di incidente
rilevante
Via San Felice, 25 - 40122 Bologna

Oggetto: Concessione MINERBIO STOCCAGGIO (BO) – Procedura di valutazione di impatto ambientale, ex art. 23 del D.Lgs.152/2006 e ss.mm.ii., relativa al progetto “Ampliamento capacità di stoccaggio da realizzarsi mediante l’incremento della pressione massima di esercizio (p_{max}) oltre la pressione statica di fondo originaria (p_i) del giacimento ($p_{max}=1,07p_i$)”.

Integrazione volontaria documentazione

La Società Stogit S.p.A., società con socio unico, sottoposta alla direzione e coordinamento di Snam S.p.A., sede legale in S. Donato Milanese (MI), Piazza Santa Barbara n. 7, rappresentata dall’ing. Davide Dall’Olio, nella sua qualità di Titolare della “Concessione Minerbio Stoccaggio”, domiciliato per la carica c/o la Sede Operativa di Crema (CR), via Libero Comune n. 5,

premessato che

in data 21.12.2012 (prot. OPER/PERM 1263/RC) ha presentato a Codesto Ministero l’istanza di valutazione di impatto ambientale per il progetto in oggetto;

visto che

nel corso della riunione del 06.09.2013 con il Presidente della Commissione V.I.A. in merito a chiarimenti relativi alla verifica di assoggettabilità a V.I.A., ai sensi dell’art. 20 del D.Lgs. n. 152/06



e ss.mm.ii., relativa al progetto di realizzazione/installazione di un nuovo turbocompressore, denominato TC-7, presso l'esistente impianto di stoccaggio di Minerbio (BO), al fine di sostituire le esistenti TC1 e TC2, è stata fatta presente l'opportunità che Stogit, attraverso una propria nota esplicativa, declinasse e riassume gli esiti del monitoraggio microsismico attuato sin dal 1979 con la propria rete dislocata proprio nel campo di Minerbio

Tali dati, si anticipano i contenuti della relazione qui allegata, evidenziano che i sismi rilevati nel lungo periodo sopraddetto (34 anni) sono riconducibili alla sismicità naturale dell'area, riferibile all'attività tettonica delle vicine strutture appenniniche: emerge invece nettamente l'assenza di ogni correlazione con l'attività di stoccaggio del gas naturale che già era in corso nel 1979 (essendo iniziata ad aprile 1975).

Grazie ai dati registrati si può pertanto affermare che non c'è la benché minima correlazione tra terremoti e attività di stoccaggio nell'area di Minerbio.

Fra l'altro, venendo ai noti fenomeni sismici registrati con Magnitudo >5 nel modenese (da maggio 2012), le risultanze generali appena indicate sono confermate poiché le registrazioni evidenziano che, in tali frangenti, non vi è stata alcuna ripercussione della nota fenomenologia sismica sul giacimento;

considerato che

Stogit ha dichiarato, nell'occasione della riunione degli inizi di settembre, che avrebbe provveduto alla integrazione volontaria di quanto sopra, ritenendo opportuno integrare quanto contenuto nei:

- Volume I (SIA) - Sezione III (Quadro progettuale) – Capitolo 2 (Sintesi degli aspetti geologici e dinamici – Idoneità all'esercizio in sovrappressione e in underpressure) – paragrafo 2.5 (Monitoraggio del giacimento) – Sottoparagrafo 2.5.4 (Monitoraggio microsismico di superficie)
- Volume IV (Sintesi non tecnica) – Capitolo 4 (Quadro progettuale), paragrafo 4.2.4 (Monitoraggio)

dello Studio di Impatto Ambientale (SIA) "Concessione Minerbio Stoccaggio, Esercizio $p_{max}= 1,07p_i$ " settembre 2012, redatto a supporto dell'istanza di VIA presentata;

trasmette

a tale riguardo, in allegato alla presente, la seguente documentazione:

"Concessione MINERBIO STOCCAGGIO – Monitoraggio della sismicità",

composta da 1 copia su carta e da 1 copia in formato digitale.

Cordiali Saluti

Il Titolare
Davide Dall'Olio

All.: c.s.d.