



Centrale di Caorso
Decreto di Compatibilità Ambientale DSA-DEC-2008-1264 del 31.10.2008

Allegato 3

Lettera Prot. n. 0036411 del 20.09.2013 Parere Regione Emilia Romagna



SERVIZIO VALUTAZIONE IMPATTO E PROMOZIONE SOSTENIBILITA' AMBIENTALE

IL RESPONSABILE

ALESSANDRO MARIA DI STEFANO

	TIPO	ANNO	NUMERO
REG.	PG	1 2013	222148
DEL	13	1 03	1 2013

Posta PEC

SOGIN

Via Enrico Fermi, 5/A
29012 Caorso (PC)

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

Direzione Generale per le valutazioni ambientali
Sistemi di Valutazione Ambientali
Dgsalvanguardia.ambientale@pec.minambiente.it

Ministero dello Sviluppo economico

Ene.eneree.dg@pec.sviluppoeconomico.gov.it

Provincia di Piacenza

provpc@cert.provincia.pc.it

Comune di Caorso

Comune.caorso@sintranet.legalmail.it

ISPRA

Protocollo.ispra@ispra.legalmail.it

ARPA Piacenza

aopc@cert.arpa.emr.it

Oggetto: Progetto di decommissioning della Centrale di Caorso. Decreto di compatibilità ambientale n. DSA-DEC-2008-0001264 del 31 ottobre 2008. Verifica di ottemperanza alle prescrizioni n. 5 - 7 - 8 - 9.

Via Della Fiera, 8
40127 Bologna

tel 051.527.6953
fax 051.527.6095

Email: vipsa@regione.emilia-romagna.it
PEC: vipsa@postacert.regione.emilia-romagna.it

a uso interno: DP/ _____ / _____

INDICE	LIV. 1	LIV. 2	LIV. 3	LIV. 4	LIV. 5	ANNO	NUM	SUB
Classif. 1310	550	180				2012	1	

Fasc. _____

In relazione alla nota Prot. n. 0006677 del 13 febbraio 2013, acquisita al prot. PG 2013.0043964 del 18 febbraio 2013 di questa Regione, relativa alla ottemperanza prevista dalle prescrizioni n. 5 - 7 - 8 - 9 del Decreto di compatibilità ambientale n. DSA-DEC-2008-0001264 del 31 ottobre 2008, si comunica quanto segue.

Prescrizione n. 5

In relazione alla adozione di strumenti di gestione ambientale conformi ai requisiti EMAS, si prende atto che Sogin opera sulla base di un sistema di gestione certificato ai sensi della norma UNI-EN-ISO 9001:2008, di cui si riconosce la validità ai fini ambientali.

Si ritiene che la prescrizione n. 5 non sia compiutamente soddisfatta, in quanto non è stata ottenuta la certificazione EMAS ai sensi del Regolamento 2009/1221/CE, e che quindi Sogin debba conseguire tale certificazione.

Prescrizione n. 7

In relazione alla previsione di adoperare mezzi di cantiere omologati secondo la direttiva 2004/26/CE (fase IIIA o IIIB) e mezzi "EURO4", si prende atto della decisione di inserire tale obbligo nelle specifiche tecniche di gara o nei capitolati di appalto effettuati e da effettuarsi da parte di Sogin.

Si ritiene che la prescrizione n. 7 possa considerarsi al momento soddisfatta, fermo restando l'obbligo per la Sogin di fornire copia, in estratto, delle specifiche tecniche di gara e dei capitolati di appalto contenenti tali obblighi.

Prescrizione n. 8

In relazione all'obbligo di mettere in atto, qualora necessario, le procedure di bonifica, si prende atto che per le attività finora svolte non si sono evidenziate necessità di attivare procedure di bonifica.

Si ritiene che la prescrizione n. 8 possa considerarsi al momento soddisfatta, fermo restando l'obbligo per la Sogin di mettere in atto, qualora necessario, le procedure di bonifica ai sensi del D. Lgs. n.152 del 2006.

Prescrizione n. 9

In relazione all'obbligo di attivare i controlli per garantire gli accorgimenti previsti dal progetto per evitare che sostanze inquinanti possano raggiungere la falda e quindi il PO, si prende atto di quanto finora attuato per la demolizione dell'edificio Off-Gas.

Si ritiene che analoghe attività debbano essere assicurate per tutte le ulteriori attività di decommissioning.

Si ritiene che la prescrizione n. 9 possa considerarsi al momento soddisfatta, fermo restando l'obbligo per la Sogin di mettere in atto tutti accorgimenti previsti dal progetto per evitare che sostanze inquinanti possano raggiungere la falda e quindi il PO per tutte le ulteriori attività di decommissioning.

Cordiali saluti

Arch. Alessandro Maria Di Stefano
(lettera firmata digitalmente)



SERVIZIO VALUTAZIONE IMPATTO E PROMOZIONE SOSTENIBILITA' AMBIENTALE

IL RESPONSABILE

ALESSANDRO MARIA DI STEFANO

	TIPO	ANNO	NUMERO
REG.	PG	2013	222153
DEL	13	08	2013

Posta PEC

SOGIN

Via Enrico Fermi, 5/A
29012 Caorso (PC)

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

Direzione Generale per le valutazioni ambientali
Sistemi di Valutazione Ambientali

Dgsalvanguardia.ambientale@pec.minambiente.it

Ministero dello Sviluppo economico

Ene.eneree.dg@pec.sviluppoeconomico.gov.it

Provincia di Piacenza

provpc@cert.provincia.pc.it

Comune di Caorso

Comune.caorso@sintranet.legalmail.it

ISPRA

Protocollo.ispra@ispra.legalmail.it

ARPA Piacenza

aoppc@cert.arpa.emr.it

Oggetto: Progetto di decommissioning della Centrale di Caorso. Decreto di compatibilità ambientale n. DSA-DEC-2008-0001264 del 31 ottobre 2008. Verifica di ottemperanza alla prescrizione n. 12.

Via Della Fiera, 8
40127 Bologna

tel 051.527.6953
fax 051.527.6095

Email: vipsa@regione.emilia-romagna.it

PEC: vipsa@postacert.regione.emilia-romagna.it

INDICE LIV 1 LIV 2 LIV 3 LIV 4 LIV 5 ANNO NUM SUB
a uso interno: DP/ _____/ _____ Classif. | 1310 | | 550 | | 180 | | _____ | _____ | _____ | Fasc. | 2012 | | 1 | _____ |

In relazione alla nota Prot. n. 0005590 del 6 febbraio 2013, acquisita al prot. PG 2013. 0035812 del 8 febbraio 2013 di questa Regione, relativa alla trasmissione del "Piano di comunicazione" previsto dalla prescrizione n. 12 del Decreto di compatibilità ambientale n. DSA-DEC-2008-0001264 del 31 ottobre 2008, ed acquisito il parere favorevole con alcune raccomandazioni del Comune di Caorso, espresso nella nota prot. n. 1424 del 11 febbraio 2013, si ritiene che siano condivisibili i contenuti del Piano di comunicazione e quindi si ritiene soddisfatta positivamente la verifica di ottemperanza alla prescrizione n. 12 del Decreto di compatibilità ambientale n. DSA-DEC-2008-0001264 del 31 ottobre 2008, fermo restando che si ritiene necessario che:

- a) sia necessario specificare la frequenza di aggiornamento dei contenuti del sito internet;
- b) sia necessario specificare il periodo di svolgimento del Road Show previsto annualmente a Carso;
- c) sia necessario includere nel Piano di comunicazione anche i "Rapporti Informativi" che Sogin è impegnata a fornire alle diverse amministrazioni;
- d) il numero degli eventi di comunicazione previsti sia da ritenere non vincolante e, quindi, sia possibile, qualora reputato necessario, organizzare ulteriori eventi di comunicazione.

Cordiali saluti

Arch. Alessandro Maria Di Stefano
(lettera firmata digitalmente)



SERVIZIO VALUTAZIONE IMPATTO E PROMOZIONE SOSTENIBILITA' AMBIENTALE

IL RESPONSABILE

ALESSANDRO MARIA DI STEFANO

	TIPO	ANNO	NUMERO
REG	PE	2013	222164
DEL	13	103	2013

Posta PEC

SOGIN

Via Enrico Fermi, 5/A
29012 Caorso (PC)

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

Direzione Generale per le valutazioni ambientali
Sistemi di Valutazione Ambientali

Dgsalvanguardia.ambientale@pec.minambiente.it

Ministero dello Sviluppo economico

Ene.eneree.dg@pec.sviluppoeconomico.gov.it

Provincia di Piacenza

provpc@cert.provincia.pc.it

Comune di Caorso

Comune.caorso@sintranet.legalmail.it

ISPRA

Protocollo.ispra@ispra.legalmail.it

ARPA Piacenza

aoppc@cert.arpa.emr.it

Oggetto: Progetto di decommissioning della Centrale di Caorso. Decreto di compatibilità ambientale n. DSA-DEC-2008-0001264 del 31 ottobre 2008. Verifica di ottemperanza alle prescrizioni da 13.1 a 13.23.

Via Della Fiera, 8
40127 Bologna

tel 051.527.6953
fax 051.527.6095

Email: vipsa@regione.emilia-romagna.it

PEC: vipsa@postacert.regione.emilia-romagna.it

a uso interno: DP/ _____ / _____ INDICE LIV. 1 LIV. 2 LIV. 3 LIV. 4 LIV. 5 ANNO NUM SUB
Classif. 1310 590 180 _____ _____ _____ _____ _____ Fasc. 2012 1 _____

In relazione alla nota Prot. n. 0006680 del 13 febbraio 2013, acquisita al prot. PG 2013.0043958 del 18 febbraio 2013 di questa Regione, relativa alla ottemperanza prevista dalle prescrizioni da 13.1 a 13.23 del Decreto di compatibilità ambientale n. DSA-DEC-2008-0001264 del 31 ottobre 2008, si comunica quanto segue.

Prescrizioni 13.2 e 13.3 (relativa al non superamento della capacità di stoccaggio dei depositi temporanei esistenti in sito e relativa al non superamento del 75% del volume massimo stoccabile nei depositi temporanei esistenti).

Prescrizione 13.6 (relativa al divieto di stoccaggio temporaneo nei depositi in sito dei prodotti di riprocessamento del combustibile irraggiato).

Prescrizione 13.9 (relativa alla istituzione di sistema di registrazione dei rifiuti radioattivi condizionati).

Prescrizioni 13.10 e 13.11 (relativa al non superamento dei limiti di 10 microSv/anno per la popolazione critica e di 5 microSv/anno per i lavoratori).

Prescrizione 13.18 (relativa allo svolgimento delle attività in regime di Garanzia della Qualità).

Prescrizione 13.22 (relativa alla trasmissione all'autorità di controllo di un organico manuale operativo).

Si ritiene che le prescrizioni n. 13.2, 13.3, 13.6, 13.9, 13.10, 13.11, 13.18, 13.22 possano considerarsi al momento soddisfatte.

Si ricorda l'obbligo per la Società Sogin di dare compiuta attuazione alle prescrizioni sopra ricordate per tutte le ulteriori attività di decommissioning, in particolare per quanto disposto nelle prescrizioni n. 13.2, 13.3, 13.6, 13.10 e 13.11. Di tale attuazione dovrà essere fornita adeguata documentazione.

Prescrizione 13.1 (relativa al divieto di produrre rifiuti radioattivi derivanti da attività non ancora autorizzate).

Prescrizione 13.12 (relativa alla presentazione entro il 15 maggio di ogni anno delle attività da autorizzare).

Prescrizioni 13.13 e 13.14 (relative alla presentazioni di relazioni semestrali sulle attività di decommissioning).

Prescrizione 13.15 (relativa alla predisposizione di specifici piani operativi da elencare nella autorizzazione alla Dismissione).

Prescrizioni 13.16 e 13.17 (relativa alla attuazione del piano di Dismissione autorizzato).

Prescrizione 13.21 (relativa alla comunicazione alla Provincia di Piacenza del piano di monitoraggio entro 6 mesi dal provvedimento autorizzativo).

Prescrizione 13.23 (relativa alla trasmissione del piano di ripristino e valorizzazione del sito)

Si ritiene che le prescrizioni n. 13.1, 13.12, 13.13, 13.14, 13.15, 13.16, 13.17, 13.19, 13.21, 13.23 debbano essere adeguatamente attuate e verificate una volta approvato il progetto di Disattivazione da parte del Ministero dello Sviluppo economico.

Prescrizione 13.4 (relativa alla idoneità delle strutture di deposito temporaneo).

Prescrizione 13.5 (relativa all'assoggettamento alle procedure in materia di valutazione di impatto ambientale di soluzioni diverse di stoccaggio temporaneo).

Prescrizione 13.7 (relativa alla riduzione della vulnerabilità dei sistemi di deposito temporaneo).

Prescrizione 13.8 (relativa alla verifica delle caratteristiche strutturali dei depositi temporanei).

Si ritiene che le prescrizioni n. 13.4, 13.5, 13.7, 13.8 abbiano trovato adeguata attuazione nella procedura di verifica di assoggettabilità a VIA relativa al progetto "Centrale di Caorso – aggiornamento delle modalità di gestione dei rifiuti radioattivi e relativo stoccaggio provvisorio in sito", presentata in data 27 maggio 2013, dalla Società SOGIN.

Per tale procedura la Regione Emilia –Romagna con delibera della Giunta regionale n. 1029 del 23 luglio 2013 ha espresso il parere che il progetto non sia da assoggettare alla procedura di valutazione dell'impatto ambientale a condizione dell'osservanza di alcune prescrizioni.

Analogo parere di esclusione è stato espresso con determina dirigenziale prot. DVA – 2013 – 0018706 del 6 agosto 2013, previo parere n. 1305 del 26 luglio 2013 della Commissione Tecnica VIA VAS del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.

Si ritiene che le prescrizioni n. 13.4, 13.5, 13.7, 13.8 siano state positivamente soddisfatte. Resta fermo l'obbligo per la società Sogin di dare adeguata attuazione alle prescrizioni relative ai sistemi di deposito temporaneo, impartite ad esito della citata procedura di verifica di assoggettabilità.

Prescrizione 13.20 (relativa alla individuazione concordata ed autorizzata dalle autorità competenti delle viabilità interessate dalla movimentazione dei rifiuti convenzionali e radioattivi).

In relazione a tale attività, fermo restando quanto indicato dalla società Sogin, si ritiene che tale prescrizione non sia stata soddisfatta. Infatti, è affidata alla società Sogin la responsabilità di concordare con le autorità competenti le viabilità interessate dalla movimentazione dei rifiuti convenzionali e radioattivi, al fine di recare il minor disagio possibile ai centri abitati e di ottenere le necessarie autorizzazioni per l'utilizzo di tali viabilità.

Cordiali saluti

Arch. Alessandro Maria Di Stefano
(lettera firmata digitalmente)