



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

DIREZIONE GENERALE PER LE VALUTAZIONI AMBIENTALI

IL DIRETTORE GENERALE



Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio
del Mare - Direzione Generale Valutazioni Ambientali p.c.

U.prot DVA - 2014 - 0006452 del 10/03/2014

SOGIN s.p.a.
Direzione Waste Management e
Decommissioning
sogin@pec.sogin.it

Osservatorio Ambientale del Garigliano

consegnata a mano

Pratica N.

Ref. Mittente:

**OGGETTO: [ID_VIP: 2317] Centrale nucleare del Garigliano. Verifica di
ottemperanza alle prescrizioni di cui al decreto di compatibilità
ambientale DSA-DEC-2009-1832 del 01/12/2009 - Prescrizione n. 1.3.
Notifica esito istruttoria.**

Con Decreto VIA n. DSA-DEC-2009-1832 del 01.12.2009 è stato espresso giudizio positivo di compatibilità ambientale per il progetto della Società S.O.G.I.N. S.p.A. di "Attività di decommissioning - disattivazione accelerata per il rilascio incondizionato del sito all'interno dell'Impianto nucleare di Garigliano ubicato nel comune di Sessa Aurunca (CE)" subordinato al rispetto di specifiche prescrizioni, tra le quali la n. 1.3.

La prescrizione 1.3 stabilisce che: "I monitoraggi ambientali e sulla salute della popolazione, opportunamente aggiornati ed integrati secondo quanto sarà indicato anche dall'Osservatorio, dovranno continuare, anche dopo completato il trasferimento dei rifiuti al deposito nazionale ed il rilascio incondizionato del sito, per un periodo di tempo congruo che dovrà essere definito dall'Osservatorio".

Con nota prot. n. 16214 del 22.04.2013, la Società S.O.G.I.N. S.p.A., in relazione a quanto indicato nella sopradetta prescrizione, ha inviato ai fini dell'avvio della verifica di ottemperanza, documentazione tecnico-progettuale.

Con nota prot. 9921 del 30.04.2013 la Divisione II della scrivente Direzione ha chiesto all'Osservatorio Ambientale per il decommissioning della Centrale del Garigliano l'avvio della verifica di ottemperanza della suddetta prescrizione.

Con nota prot. n. 2013-OAGU-17 del 25.11.2013 l'Osservatorio Ambientale ha richiesto integrazioni progettuali trasmesse dalla Società con nota prot. 50158 del 23.12.2013.

L'Osservatorio Ambientale con nota prot. n. 2014-OAGU-002 del 04.03.2014, acquisita agli atti con prot. DVA-2014-6066 del 06.03.2014, ha trasmesso il proprio Parere che, allegato al presente provvedimento, ne costituisce parte integrante.

L'Osservatorio Ambientale nel citato Parere ha valutato che:

Ufficio Mittente: Div. 2 VA - Sezione Impianti Industriali
Funzionario responsabile: venditti.antonio@minambiente.it - tel. 0657225927
DVA-2VA-II-04_2014-0074.DOC

Via Cristoforo Colombo, 44 - 00147 Roma Tel. 06-57223001 - Fax 06-57223040
e-mail: dva@minambiente.it

“• il PMA, così come formulato, si ritiene adeguato per consentire all’OA di verificare in itinere l’evolvere della situazione ambientale, fatto salvo e tenuto conto di quanto indicato di seguito;

• il monitoraggio della componente “atmosfera” come proposto nel PMA, con riferimento alla copertura temporale, può risultare insufficiente: quindi è opportuno che tale monitoraggio sia attuato durante tutte le fasi di attività anche con l’utilizzo di un ulteriore punto di campionamento aggiuntivo;

• con riferimento alla fase post-operam Sogin S.p.A. dovrà sottoporre ad approvazione dell’OA un apposito Piano di Monitoraggio Ambientale prima del completamento delle attività di decommissioning”.

Per quanto sopra esposto

SI DETERMINA

l’ottemperanza della prescrizione n. 1.3 del Decreto VIA n. DSA-DEC-2009-1832 del 01/12/2009 “Attività di decommissioning - disattivazione accelerata per il rilascio incondizionato del sito all’interno dell’Impianto nucleare di Garigliano ubicato nel comune di Sessa Aurunca (CE)”.

Quanto sopra si comunica alla Società S.O.G.I.N. S.p.A..

Avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso al TAR entro 60 giorni ed al Capo dello Stato entro 120 giorni decorrenti dalla notifica dell’atto.

IL DIRETTORE GENERALE
(Dott. Mariano Grillo)



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare – Direzione Generale Valutazioni Ambientali

E.prot DVA – 2014 – 0006066 del 06/03/2014



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

DIREZIONE GENERALE VALUTAZIONI AMBIENTALI

Osservatorio Ambientale

PER IL DECOMMISSIONING DELLA CENTRALE DEL GARIGLIANO

DECRETO M.A.T.T.M. DEL 08/11/2011 (U.PROT GAB-DEC-2011-0000209) E S.M.

OSSERVATORIO AMBIENTALE GARIGLIANO PARTENZA
PROT. N. <u>2014-OAGU-002</u>
DEL <u>4-3-2014</u>

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

OGGETTO: attività di decommissioning disattivazione accelerata per il rilascio incondizionato del sito all'interno dell'impianto nucleare di Garigliano ubicato nel comune di Sessa Aurunca (CE) - Prescrizione 1.3 del Decreto di Compatibilità Ambientale DSA-DEC-2009-1832 del 01/12/2009. Trasmissione parere.

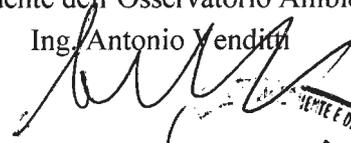
Con nota Prot. DVA-2013-9921 del 30/04/2013, acquisita agli atti dell'Osservatorio il 30 aprile 2013 con prot. 2013-OAGE-0023, il Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare ha richiesto l'avvio della verifica di ottemperanza della prescrizione suddetta, trasmettendo relativa documentazione progettuale redatta da Sogin S.p.A.

Con Atto di approvazione relativo alla prescrizione 1.3 del 24/02/2014 questo Osservatorio ambientale ha approvato la Proposta di Piano di Monitoraggio Ambientale in ottemperanza alla prescrizione 1.3 del Decreto di Compatibilità Ambientale DSA-DEC-2009-0001832 del 01/12/2009.

Si trasmette pertanto l'atto citato per i seguiti di competenza.

Il Presidente dell'Osservatorio Ambientale

Ing. Antonio Venditti






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

DIREZIONE GENERALE VALUTAZIONI AMBIENTALI

OSSERVATORIO AMBIENTALE

PER IL DECOMMISSIONING DELLA CENTRALE DEL GARIGLIANO

DECRETO M.A.T.T.M. DEL 08/11/2011 (U.PROT.GAB-DEC-2011-0000209)

E

DECRETO M.A.T.T.M. DEL 28/11/2012 (U.PROT.DVA-DEC-2012-0000644)

Parere sull'ottemperanza della prescrizione 1.3

L'Osservatorio ambientale del Garigliano

VISTI

- Il decreto VIA di compatibilità ambientale del 01 dicembre 2009 prot.n. DSA-DEC-2009-0001832 del Ministro dell' Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM) di concerto con il Ministro per i Beni e le Attività Culturali (MiBAC);
- Il decreto di nomina dei componenti dell'Osservatorio Ambientale del Ministro dell' Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare prot. GAB/DEC/2011/0000209 dell'8/11/2011, come successivamente modificato dai decreti del Ministro dell' Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare prot.n. DVA-DEC-2012-0000107 del 16/04/2012 e prot.n. DVA-DEC-2013-000018 del 7/02/2013;

PREMESSO CHE

- la prescrizione al punto 1.3 del succitato decreto VIA stabilisce che:
1.3 "I monitoraggi ambientali e sulla salute della popolazione, opportunamente aggiornati ed integrati secondo quanto sarà indicato dall'Osservatorio, dovranno continuare, anche dopo completato il trasferimento dei rifiuti al deposito nazionale ed il rilascio incondizionato del sito, per un periodo di tempo congruo che dovrà essere definito dall'OA.
- la Società Sogin S.p.A. in data 22/04/2013 con prot.n. 16214, acquisita agli atti dell'OA il 24/04/2013 con nota prot.n. 2013-OAGE-17, ha trasmesso la documentazione progettuale (NP VA 00637 Rev. 00) in ottemperanza alla prescrizione n. 1.3 del citato decreto.
- in data 30/04/2013, con nota prot.n. DVA-2013-9921, acquisita agli atti dell'OA il 30/04/2013 con nota prot.n. 2013-OAGE-23, la DVA-Div. II ha richiesto all'OA l'avvio della verifica di ottemperanza della prescrizione suddetta.

- l'OA ha inviato a Sogin S.p.A. una richiesta di integrazioni al suddetto documento in data 25/11/2013 con nota prot.n. 2013-AOGU-0017.
- la Società Sogin S.p.A. in data 23/12/2013 con prot.n. 50158, acquisita agli atti dell'OA il 2013 con nota prot.n. 2013-OAGE-41, ha trasmesso il documento revisionato NP VA 00637 (Rev. 01) con le integrazioni alla documentazione progettuale richieste dall'OA.

ESAMINATI

- il documento Sogin S.p.A. Centrale del Garigliano DSA-DEC-2009-0001832 - Prescrizione 1.3 Proposta di PMA NP VA 00637 (Rev. 00) del 19/04/2013 acquisito agli atti dell'OA il 24/04/2013 con il protocollo N. 2013-OAGE-17.
- il documento Sogin S.p.A. Centrale del Garigliano - DSA-DEC-2009-0001832 - Prescrizione 1.3 Proposta di PMA NP VA 00637 (Rev. 01) del 23/12/2013 acquisito agli atti dell'OA il 23/12/2013 con il protocollo N. 2013-OAGE-41.

CONSIDERATO CHE

- SOGIN ai fini dell'ottemperanza della prescrizione 1.3 ha ritenuto utile e necessario predisporre il Piano di Monitoraggio Ambientale (in seguito PMA);
- il PMA rappresenta uno strumento fondamentale per la verifica della compatibilità ambientale delle attività di decommissioning per tutta la durata delle stesse, oltre che successivamente al loro completamento;
- il PMA è uno strumento dinamico, da aggiornarsi in corso d'opera ogni qualvolta le attività poste in essere ne impongano la necessità, e/o su richiesta dell'OA, stante anche la durata e la peculiarità delle attività del decommissioning;
- il PMA descrive e analizza, ai fini del monitoraggio, tutte le componenti ambientali potenzialmente impattate dalle attività di decommissioning;
- SOGIN, ai fini del monitoraggio della componente "salute pubblica" ha proposto nel PMA un metodo indiretto, basato sul monitoraggio dell'andamento dei fattori potenzialmente impattanti.
- il PMA ripercorre lo scenario atteso valutato nell'ambito della procedura di VIA, aggiornandolo ove necessario ed evidenziando eventuali variazioni dei fattori di pressione valutati nell'ambito della procedura di VIA;
- gli esiti del monitoraggio ambientale saranno riportati nel rapporto di verifica che la Sogin S.P.A. ha l'obbligo di predisporre ai sensi della prescrizione 1.7, di seguito riportata:

1.7 *"Allo scopo di consentire un monitoraggio costante del mantenimento della compatibilità ambientale durante tutte le attività di "decommissioning", il proponente redigerà con cadenza semestrale un rapporto di verifica delle varie componenti ambientali considerate nel SIA, in relazione all'avanzamento delle attività, da presentare all'OA. Nel caso di eventi incidentali, il proponente dovrà produrre documentazione specifica ed idonea a verificare l'impatto dell'evento su tutte le componenti ambientali"*.

VALUTATO E PRECISATO CHE

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including a large signature on the left, a smaller one in the middle, and another on the right.

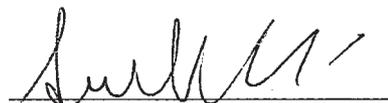
- il PMA, così come formulato, si ritiene adeguato per consentire all'OA di verificare in itinere l'evolvere della situazione ambientale, fatto salvo e tenuto conto di quanto indicato di seguito;
- il monitoraggio della componente "atmosfera" come proposto nel PMA, con riferimento alla copertura temporale, può risultare insufficiente: quindi è opportuno che tale monitoraggio sia attuato durante tutte le fasi di attività anche con l'utilizzo di un ulteriore punto di campionamento aggiuntivo;
- con riferimento alla fase post-operam Sogin S.p.A. dovrà sottoporre ad approvazione dell'OA un apposito Piano di Monitoraggio Ambientale prima del completamento delle attività di decommissioning.

RITIENE

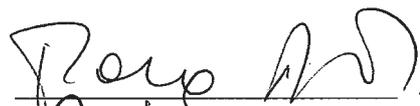
che la prescrizione 1.3. del decreto di Compatibilità Ambientale DSA-DEC-2009-0001832 del 01/12/2009 è ottemperata nei termini e nel rispetto di quanto valutato e precisato.

Roma, 21/02/2014

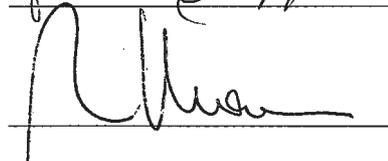
Ing. Antonio VENDITTI (Presidente)
Ministero dell'Ambiente



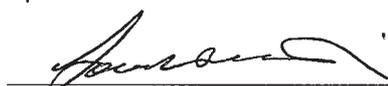
Sig.ra Franca NARDI
Ministero dell'Ambiente



Ing. Mario MASSARO
Ministero dell'Ambiente



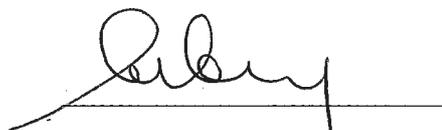
Ing. Lamberto MATTEOCCHI
ISPRA



Dott.ssa ANNA CACCIUNI
ISPRA



Dott.ssa Margherita ARPAIA
Regione Campania



Dott. Ciro COSTAGLIOLA
Provincia di Caserta



Dott. Pasquale SARAO
Comune di Sessa Aurunca

