



Ministero della Transizione Ecologica

DIREZIONE GENERALE PER LA CRESCITA SOSTENIBILE E LA QUALITÀ DELLO SVILUPPO (CRESS)

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 SS.MM.II.

Verbale n. 9/2021

del 21 ottobre 2021

Sede: CENTRALE DEL GARIGLIANO - via Appia km 160,400 - Sessa Aurunca(CE)

Data: 21 ottobre 2021– ore 10.30

Presenti: Il Presidente, i componenti dell'OA, assenti l'avv. Fedeli, l'avv. Sasso
SOGIN S.p.A.: Area Ambiente (ing. Porzio)
Per la segreteria tecnica: ing. Cerreto

Prima di iniziare la riunione i membri dell'OA presenti stabiliscono di effettuare il sopralluogo come dettagliato al punto 6 del presente verbale. Si procede inoltre alla firma della documentazione pregressa da parte dei presenti.

1. Comunicazioni del Presidente

Non essendoci comunicazioni da parte del Presidente si procede con l'esame dei successivi punti all'ordine del giorno.

2. Approvazione del verbale della riunione del 10/09/2021

I membri dell'OA presenti approvano e firmano il verbale n. 8 della riunione del 10/09/2021, precedentemente condiviso via e-mail con la modifica proposta dall'ing. Matteocci. Il suddetto verbale sarà pubblicato sulla pagina web dell'Osservatorio a cura della Segreteria tecnica.

3. Presa d'atto delle note inviate dall'Osservatorio Ambientale

- Nota **2021-OAGU-008 del 10/09/2021**, inviata alla Direzione CRESS e, per conoscenza, al Ministro per il tramite del al Capo di Gabinetto ed avente oggetto: "*Osservatorio Ambientale del Garigliano – Trasmissione della Relazione quadrimestrale sulle attività svolte nel corso del periodo maggio – agosto 2021*"
- Nota **2021-OAGU-009 del 14/09/2021**, inviata alla Direzione CRESS e, per conoscenza, al Ministro per il tramite del al Capo di Gabinetto ed avente oggetto: "*Osservatorio Ambientale del Garigliano – Trasmissione della Relazione bimestrale sulle attività svolte nel corso del periodo marzo – aprile 2021- Perfezionamento della documentazione trasmessa*"

4. Presa d'atto delle note pervenute all'Osservatorio Ambientale

- Nota **2021-OAGE-032 del 16/09/2021**, inviata da Sogin con prot. n. 45261 del 15/09/2021, avente oggetto: *“Progetto di decommissioning della Centrale del Garigliano – Decreto di compatibilità Ambientale DSA-DEC-2009-0001832 del 1 dicembre 2009. Prescrizione 1.2.ii - Avvio attività: Spedizione dei materiali metallici destinati a fusione presso l'impianto di trattamento in Svezia dell'Impresa CYCLIFE SWEDEN AB”*
- Nota **2021-OAGE-033 del 28/09/2021** inviata da Sogin con prot. 47378 del 27/09/2021, avente oggetto: *“Progetto di decommissioning della Centrale Nucleare di Garigliano – Decreto di Compatibilità Ambientale n. DSA-DEC-2009-0001832 del 01/12/2009 come modificato dal decreto n. DVA-DEC-2012-0000664 del 28/11/2012. Ottemperanza alla prescrizione 1.7 – Periodo di riferimento: primo semestre 2021”*
- Nota **2021-OAGE-034 del 12-10-2021** inviata dalla Direzione CRESS con prot. 108549 del 08/10/2021, avente oggetto: *“[ID_7481] 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) – Decreto di compatibilità ambientale DSA-DEC-2009-0001832 del 01/12/2009 come modificato dal Decreto VIA n. 664 del 28/11/2012 – Prescrizione 1.7 – I semestre 2021. Comunicazione procedibilità istanza ai sensi dell'art. 28 del D.Lgs 152/2006 e ss.mm.ii. e responsabile del procedimento”*

5. Presentazione da parte dei tecnici Sogin degli esiti del monitoraggio delle componenti ambientali relativo al primo semestre 2021

Sogin illustra i contenuti del documento tecnico elaborato NP VA 01834 rev. 00, che si riferisce alla verifica dello stato delle componenti ambientali nel 1° semestre 2021. Le principali attività svolte in ambiente esterno sono state la spedizione a fusione dei materiali metallici e la movimentazione colli dall'edificio ex compattatore nell'area buffer. Per quanto riguarda le principali attività in ambiente confinato, queste sono state svolte all'interno dell'Edificio Turbina, dell'edificio Reattore e del Radwaste.

Le componenti potenzialmente impattate e monitorate sono state l'atmosfera e le acque superficiali e sotterranee. Sogin presenta gli esiti del monitoraggio svolto nel semestre per le varie componenti, evidenziando come per esse l'impatto sia risultato in base ai monitoraggi effettuati trascurabile. Nel corso della presentazione si discute dell'aumento dei valori del parametro Zinco riscontrato nelle acque superficiali. Al riguardo Sogin precisa che in base ai dati degli autocontrolli sugli scarichi delle acque industriali (Allegato 2c) non risultano anomalie correlabili a tale incremento e i valori di concentrazione allo scarico rispettano i valori limite della Tab. 3 All. 5 Parte Terza - Scarico in acque superficiali del D.Lgs. n° 152/2006. Per le acque sotterranee si confermano le oscillazioni già riscontrate per i parametri Ferro, Fluoruro e Arsenico.

Sogin fa presente che il documento tecnico contiene anche il consuntivo dei rifiuti allontanati, che in precedenza veniva riportato nel documento di interferenza dei cantieri. In seguito al disallineamento temporale della disponibilità dei diversi documenti Sogin comunica che intenderebbe proseguire con questa impostazione anche per il futuro. I membri dell'OA concordano con tale scelta.

Con riferimento alla documentazione trasmessa ai fini dell'istruttoria tecnica per la verifica di ottemperanza di cui alle note 2021-OAGE-033 e 2021-OAGE-034 (cfr. punto 4), Elaborato NP VA 01834 rev. 00, il Presidente comunica che il parere dell'Osservatorio sarà espresso nei termini previsti dalla normativa; a tal fine sarà predisposta una bozza di parere da far circolare via e-mail tra i membri dell'OA in moda da essere discussa e approvata, salvo la necessità di richiesta di chiarimenti, nel corso della prossima riunione.

6. Esiti del sopralluogo

Il Presidente e l'ing. Matteocci riferiscono gli esiti del sopralluogo effettuato nel corso della mattina alla presenza del dott. Esposito e del geom. Nardella della centrale del Garigliano.

Il sopralluogo si è concentrato in una visita delle aree interne dell'edificio Reattore dove si è presa visione delle attività di ripristino della piscina, in particolare delle verifiche in atto sullo stato di integrità del liner della zona destinata all'alloggiamento materiali (foto 1 e 2).

Sono stati inoltre visionati il Radwaste, dove si è presa visione del termine dei lavori e delle fasi di collaudo in atto (foto 3 e 4) e il Deposito il D1 dove si è presa visione dei fusti contenenti i rifiuti delle trincee, da poco rientrati dalla Nucleco dove sono state effettuate le operazioni di supercompattazione. Si è preso altresì atto del parziale svuotamento del deposito a seguito dell'allontanamento dei vecchi fusti contenenti terreno proveniente dalla bonifica delle trincee 2 e 3, con conseguente disponibilità di una capacità di stoccaggio per accogliere i rifiuti derivanti dalle operazioni di smantellamento, in particolare di parti del circuito primario del reattore (foto 5 e 6).

Ulteriori informazioni sullo stato delle attività sono riportate nell'aggiornamento relativo al mese di ottobre fornito da Sogin.

7. Varie ed eventuali

La prossima riunione è programmata in videoconferenza per il giorno 11 novembre 2021 alle ore 15.30. Visti gli esiti del sopralluogo effettuato si conviene di non programmare l'effettuazione di un nuovo sopralluogo nel mese di novembre; sarà pertanto richiesto a Sogin il relativo aggiornamento delle attività.

Non essendoci altri argomenti da trattare la riunione termina alle ore 15.00.

Letto e approvato

Dott.ssa Rosanna Antonella LARAIA	<i>(Presidente)</i>	<i>Ministero dell'Ambiente</i>
Avv. Fabrizio FEDELI	<i>(p.p.v.)</i>	<i>Ministero dell'Ambiente</i>
Avv. Daniele CARISSIMI		<i>Ministero dell'Ambiente</i>
Ing. Lamberto MATTEOCCI		<i>ISIN / ISPRA</i>
Dott.ssa Geol. Anna CACCIUNI		<i>ISPRA</i>
Avv. Stefano MASI		<i>Regione Campania</i>
Geom. Stefano GIAQUINTO		<i>Provincia di Caserta</i>
Avv. Silvio SASSO	<i>(p.p.v.)</i>	<i>Comune di Sessa Aurunca</i>