



Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica

DIREZIONE GENERALE VALUTAZIONI AMBIENTALI (VA)

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. 9/2024

del 17 ottobre 2024

Sede: La riunione è svolta in modalità videoconferenza

Data: 17 ottobre 2024 - ore 15.30

Presenti: I componenti dell'OA

SO.G.I.N. S.p.A.: Direzione Ambiente (ing. Porzio, ing. Volpicelli); Disattivazione Garigliano (dott.ssa Ledda)

Supporto tecnico-amministrativo: ing. Cerreto

1. Comunicazioni del Presidente

Il Presidente apre i lavori e si procede all'esame dei successivi punti all'ordine del giorno.

2. Approvazione del verbale della riunione del 13/09/2024

I membri dell'OA presenti approvano il verbale n. 8 della riunione del 13/09/2024, precedentemente condiviso via e-mail, con le modifiche discusse in sede di questa riunione.

Il verbale sarà pubblicato sulla pagina web dell'Osservatorio a cura del supporto tecnico.

3. Aggiornamento delle attività di cantiere da parte di SO.G.I.N.

SO.G.I.N. ha trasmesso l'aggiornamento al 10/10/2024 delle attività svolte nell'ultimo mese presso il sito della Centrale comprensivo della tabella trimestrale dei rifiuti prodotti. Al riguardo i membri dell'OA prendono atto della documentazione ricevuta, ritenendola esaustiva.

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

Non vi sono note inviate dall'Osservatorio nel periodo intercorso dall'ultima riunione.

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

- Nota **2024-OAGE-064 del 20/09/2024**, inviata da SO.G.I.N. con prot. n. 49814 del 19/09/2024, 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 – 2° semestre 2024 – Trasmissione documentazione revisionata”*
- Nota **2024-OAGE-065 del 20/09/2024**, inviata da SO.G.I.N. con prot. n. 49854 del 20/09/2024, avente oggetto: *“Progetto di decommissioning della Centrale del Garigliano – Decreto di Compatibilità Ambientale DSA-DEC_2009-0001832 del 1 dicembre 2009. Prescrizione 1.4 - 2° semestre 2024 – Trasmissione documentazione revisionata”*
- Nota **2024-OAGE-066 del 03/10/2024**, inviata da SO.G.I.N. con prot. n. 52371 del 03/10/2024, 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: Esecuzione lavori per l'adeguamento a deposito temporaneo dell'edificio Ex-Compattatore”*
- Nota **2024-OAGE-067 del 07/10/2024**, inviata da SO.G.I.N. con prot. n. 53124 del 07/10/2024, 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: Esecuzione lavori di realizzazione della platea sulla quale posizionare l'impianto di condizionamento omogeneo (SICOMOR) della Centrale del Garigliano”*
- Nota **2024-OAGE-068 del 08/10/2024**, inviata da SO.G.I.N. con prot. n. 53236 del 08/10/2024, avente oggetto: *“Progetto di decommissioning della Centrale del Garigliano - Decreto di compatibilità ambientale DSA-DEC-2009-0001832 del 1° dicembre 2009 come modificato dal Decreto n. DVA-DEC-2012-0000664 del 28/11/2012 - Prescrizione 1.2.v.b - Invio certificati analitici acque di seconda pioggia: Terzo Trimestre 2024”*
- Nota **2024-OAGE-069 del 10/10/2024**, inviata dalla Regione Campania con prot. n. PG/2024/0476955 del 10/10/2024, avente oggetto: *“D. Lgs. 152/06 e s.m.i. art. 242 e segg. DGR 809/2023 – Codice PRB: 1088C501 – Sito denominato “Centrale Elettronucleare Garigliano”, ubicato in Loc. Foce del Fiume Garigliano - SS Appia Km 160 + 400, Foglio n. 54, particella 8, nel Comune di Sessa Aurunca (CE). Esame del documento “Piano della Caratterizzazione ai sensi dell'art. 242 del D.lgs. 152/2006 e ss.mm.ii.” (elaborato NPBVA 02190 - Trasmissione verbale Conferenza di Servizi”*
- Nota **2024-OAGE-070 del 10/10/2024**, inviata da SO.G.I.N. con prot. n. 53984 del 10/10/2024, 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: Demolizione dell'essiccatore industriale impiegato nell'ambito delle attività di bonifica delle trincee”*
- Nota **2024-OAGE-071 del 14/10/2024**, inviata da SO.G.I.N. con prot. n. 54448 del 14/10/2024, 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 - Trasmissione di Piani e Progetti approvati da ISIN e relativi Atti di Approvazione”*
- Nota **2024-OAGE-072 del 14/10/2024**, inoltrata dal comune di Sessa Aurunca, avente oggetto: *“Nucleare”*

Con riferimento alle note 2024-OAGE-064 e 2024-OAGE-065 si dà atto che SO.G.I.N. ha aggiornato le tabelle contenute nei documenti tecnici relativi sia all'Interferenza cantieri del secondo semestre 2024 che alla Valutazione previsionale dell'Impatto acustico così come richiesto dall'OA nel corso della scorsa riunione. Riguardo al primo documento l'ing. Matteocci chiede chiarimenti relativi ad alcune attività (rimozione tubi Bonna, rimozione serbatoi condensato e demolizione essiccatore trincee) che non sono state valutate ai fini dell'interferenza cantieri di cui al documento 064 in quanto in attesa di riscontri ISIN, ma risultano comunque programmate con avvio tra ottobre e dicembre 2024. Al riguardo SO.G.I.N. precisa che le attività non incluse nei Progetti di Disattivazione (PdD), quali quelle sopra menzionate, sono sottoposte alla valutazione di ISIN riguardo all'avvio o meno di

una procedura di approvazione del Piano Operativo associato all'attività, tenuto conto delle potenziali implicazioni per la sicurezza nucleare e la radioprotezione. In particolare, SO.G.I.N. precisa di aver avuto riscontro da ISIN per la sola attività di demolizione dell'essiccatore; tuttavia, per un errore materiale tale riscontro non è stato allegato alla comunicazione di inizio attività (cfr. nota 2024-OAGE-070 e relativo Allegato 02).

I componenti dell'OA, nel prendere atto di quanto dichiarato da SO.G.I.N., chiedono dunque che sia trasmessa documentazione tecnica integrativa. Tale modo di procedere dovrà essere seguito per tutte le attività sopra menzionate.

Con riferimento alla nota 2024-OAGE-067, a mezzo della quale SO.G.I.N. comunica l'avvio dell'attività di realizzazione della platea di fondazione dell'impianto di condizionamento omogeneo, l'ing. Matteocci evidenzia che nella nota si fa riferimento al PO (Piano Operativo) per la bonifica delle trincee che nella stessa zona prevedeva una pavimentazione con asfalto; chiede dunque chiarimenti relativi a questa modifica. Al riguardo SO.G.I.N. precisa che la modifica è conseguente all'ottimizzazione delle operazioni, in particolare per quanto riguarda la riduzione della produzione di rifiuti. Di questa modifica è stata data comunicazione ad ISIN, che ha chiesto chiarimenti. Poiché le informazioni richieste da ISIN sono in fase di predisposizione, SO.G.I.N. è confidente che l'attività possa essere avviata come previsto. Non avendo l'Osservatorio i necessari elementi informativi, in particolare per quanto attiene alle caratteristiche di impermeabilizzazione della platea che potrebbe comportare impatti negativi di carattere ambientale, ravvisa l'esigenza dell'invio di un approfondimento informativo a sostegno della validità della nuova soluzione di impermeabilizzazione, prima dell'inizio dei lavori.

Alle 17.20 l'avv. Masi lascia la riunione.

Con riferimento alla nota 2024-OAGE-068 relativa ai certificati analitici acque di seconda pioggia nel terzo trimestre 2024, i componenti dell'OA danno atto che i valori misurati sono tutti conformi ai limiti di legge per lo scarico in acque superficiali (tabella 3, allegato 5, alla parte terza del d.lgs. n. 152/2006) e, pertanto, non formulano osservazioni.

Con riferimento alla nota 2024-OAGE-069, a mezzo della quale la regione Campania ha trasmesso, per conoscenza, all'OA il verbale della Conferenza di Servizi tenutasi il 7 ottobre scorso, corredato dai relativi pareri di ARPAC - Dipartimento Provinciale di Caserta e della ASL (CE), il Presidente evidenzia che l'ARPAC, chiede di redigere un nuovo piano di caratterizzazione in quanto quello esaminato non risulta pienamente conforme alla normativa vigente (Allegato 2, parte quarta del d.lgs. n. 152/2006). La ASL di Caserta invece nel suo parere si sofferma maggiormente sulla qualità delle acque del pozzo artesiano, in uso alla centrale per i servizi igienici, la lavanderia calda e la rete idrica della zona controllata. Per tali acque chiede un monitoraggio mirato ed una verifica della qualità chimica e microbiologica attesi gli usi previsti. Il geom. Vernile, presente alla CdS in qualità di rappresentante del comune di Sessa Aurunca, riporta che il comune e la provincia hanno chiesto uno studio di approfondimento relativo ai valori di fondo. Il Presidente chiede se tale approfondimento risponda a quanto richiesto dall'Osservatorio in sede di VO della prescrizione 1.7 – secondo semestre 2023 del Decreto VIA. Al riguardo, il geom. Vernile chiarisce che anche se non riportato espressamente nel verbale della CdS, il piano di indagini proposto da SO.G.I.N. prevede l'ampliamento dei monitoraggi anche all'esterno del sito della Centrale, e all'interno della più ampia area di proprietà, recependo in parte la proposta dell'Osservatorio che richiedeva, invece, uno studio più ampio con monitoraggi anche in aree esterne all'area di proprietà.

Con riferimento alla nota 2024-OAGE-072 il Presidente evidenzia che l'associazione Legambiente, partendo presumibilmente dalla lettura dei verbali dell'Osservatorio resi disponibili nel proprio sito internet, chiede chiarimenti alla regione Campania e al comune di Sessa Aurunca circa la

problematica del superamento di alcuni valori di fondo nelle acque sotterranee. Al riguardo, il geom. Vernile fa presente di aver aggiornato per le vie brevi i referenti di Legambiente in merito agli esiti della CdS.

6. Varie ed eventuali

Si dà atto che Sogin ha trasmesso via e-mail il report trimestrale relativo al monitoraggio delle acque sotterranee relativo al periodo luglio-settembre 2024, come richiesto dall'OA. Al riguardo i membri dell'Osservatorio chiedono che a partire dal prossimo trimestre l'invio sia effettuato tramite pec.

La prossima riunione dell'OA è programmata per il giorno venerdì 15 novembre alle ore 15.00 in modalità videoconferenza.

Non essendoci altri argomenti da trattare la videoconferenza termina alle ore 18.20.

dott.ssa Rosanna Antonella LARAIA	<i>(Presidente)</i>	<i>MASE</i>
arch. Carmela BILANZONE	<i>(Segretario)</i>	<i>MASE</i>
dott.ssa Gabriela SCANU		<i>MASE</i>
ing. Giambattista GUIDI		<i>MASE</i>
ing. Lamberto MATTEOCCI		<i>ISIN</i>
avv. Stefano MASI		<i>Regione Campania</i>
avv. Anna Maria FERRIERO		<i>Provincia di Caserta</i>
geom. Basilio VERNILE		<i>Comune di Sessa Aurunca</i>