



OSSERVATORIO AMBIENTALE GARIGLIANO	
VERBALE DI RIUNIONE	
N.	VR-OA-2025-004
DEL	16/04/2025

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. 4/2025

del 16 aprile 2025

Sede: La riunione è svolta in modalità videoconferenza

Data: 16 aprile 2025 - ore 16.00

Presenti: I componenti dell'OA

Sogin S.p.A.: Direzione Ambiente (ing. Porzio)

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 14/03/2025

I membri dell'OA presenti approvano il verbale n. 3 della riunione del 14/03/2025, precedentemente condiviso via e-mail. Il verbale sarà pubblicato sulla pagina web dell'Osservatorio a cura del supporto tecnico.

3. Aggiornamento delle attività di cantiere da parte di Sogin

Sogin ha trasmesso l'aggiornamento al 09/04/2025 delle attività svolte nell'ultimo periodo presso il sito della Centrale, unitamente al consuntivo dei rifiuti prodotti/allontanati nel corso del 1° trimestre 2025. Il documento riporta, inoltre, la verifica dell'allineamento temporale delle attività rispetto a quanto pianificato nell'ultimo aggiornamento delle interferenze delle attività di cantiere. Al riguardo i membri dell'OA prendono atto della documentazione ricevuta, ritenendola esaustiva fatto salvo alcuni chiarimenti richiesti dall'ing. Matteocci relativi alle attività elencate, in particolare per quanto attiene al consuntivo dei rifiuti prodotti e allontanati, che Sogin provvederà a fornire quanto prima.

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 **2025-OAGE-021 del 28/03/2025**, inviata da Sogin con prot. n. 17837 del 28/03/2025, avente oggetto: *“Centrale del Garigliano - Decreto di Compatibilità Ambientale DSA-DEC_2009-0001832 del 1 dicembre 2009: Prescrizione 1.5 - Gestione dei rifiuti derivanti dalle attività bonifica e trattamento dei sistemi e componenti del ciclo termico della Centrale del Garigliano - Rif. Prot. n. 26625 del 13/05/2024”*
- Nota **2025-OAGE-022 del 09/04/2025**, inviata da Sogin con prot. n. 20020 del 09/08/2025, avente oggetto: *“D. Lgs. 152/06 e s.m.i. art. 242 e segg. DGR 809/2023 – Codice PRB: 1088C501 – Sito denominato ‘Centrale Elettro-nucleare 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_rev01) – Trasmissione nota integrativa”*
- Nota **2025-OAGE-023 del 09/04/2025**, inviata da Sogin con prot. n. 20041 del 09/04/2025, 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: secondo semestre 2024”*
- Nota **2025-OAGE-024 del 10/04/2025**, inviata da Sogin con prot. n. 20380 del 10/04/2025, 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: Primo Trimestre 2025”*
- Nota **2025-OAGE-025 del 10/04/2025**, inviata da Sogin con prot. n. 20403 del 10/04/2025, avente oggetto: *“Decreto di Compatibilità Ambientale DSA-DEC_2009-0001832 del 1 dicembre 2009: Prescrizione 1.5 - Gestione dei rifiuti relativi ai lavori di rimozione delle tubazioni Bonna presso la Centrale del Garigliano”*

Con riferimento alla nota 2025-OAGE-022 il Presidente illustra brevemente le novità contenute nel nuovo Piano di caratterizzazione, predisposto da Sogin nell'ambito del procedimento regionale ex art 242 del d. lgs. n. 152/2006, in particolare per quanto attiene alla rete piezometrica e ai punti di sondaggio facenti parte del Piano di indagine. La nuova rete di monitoraggio prevede 4 nuovi piezometri non appartenenti alla rete approvata ex prescrizioni VIA. Tali piezometri ricadono nell'area esterna al sedime dell'impianto, ma non esterni all'area di proprietà Sogin come invece richiesto espressamente dall'Osservatorio, nell'ambito della Raccomandazione contenuta nel parere relativo all'ottemperanza della prescrizione 1.7 2° semestre 2023 e fatta propria dal Decreto MASE n. 0134821 del 19/07/2024. L'ampliamento della rete richiesta dall'OA ha la finalità di acquisire ulteriori dati di analisi nell'area a monte della centrale in considerazione delle ipotesi formulate da Sogin riguardo a possibili fonti di contaminazione estranee alle attività connesse alla Centrale. La nuova rete di monitoraggio proposta nel Piano di Caratterizzazione prevede la messa in atto di una campagna di indagine della durata di un anno, condotta su base trimestrale; Sogin dichiara che verrà comunque assicurata la disponibilità dei relativi dati anche all'Osservatorio, ancorché detto monitoraggio non risponda in maniera esaustiva alle raccomandazioni dell'OA sopra dette. Riguardo alla citata raccomandazione dell'OA, Sogin comunica che predisporrà un apposito studio geochimico, separato, tuttavia, dal Piano di indagine di cui al Piano di Caratterizzazione.

Con riferimento alla nota 2025-OAGE-024 relativa alla Prescrizione 1.2.v.b - Invio certificati analitici acque di seconda pioggia: Primo Trimestre 2025, il Presidente evidenzia che tutti i parametri monitorati nei 5 pozzetti della rete presentano valori limite conformi alla tabella 3, dell'allegato 5 alla parte terza del d.lgs. n. 152/2006 (scarico in acque superficiali).

Con riferimento alla nota 2025-OAGE-025, il Presidente comunica che non ha osservazioni sulla documentazione presentata relativa alla gestione dei rifiuti relativi ai lavori di rimozione delle tubazioni Bonna della Centrale, sia riguardo alla classificazione dei rifiuti, sia alle società di trasporto che agli impianti di destinazione finale.

Alle ore 17.50 la dott.ssa Scanu lascia la riunione.

6. Discussione relativa all'aggiornamento del Piano di Conferimento Rifiuti – triennio 2025-2027

Sogin ha anticipato via e-mail la rev. 02 dell'elaborato tecnico NPVA02272; i componenti dell'OA, esaminata la documentazione, ritengono di dover procedere ad una ulteriore semplificazione della stessa che renda più agevole la lettura dei dati di stima e di quelli consuntivati alla fine di ciascun triennio, evidenziando da ultimo quello del triennio 2025-2027. Vengono anche richieste alcune modifiche riguardo alla specifica normativa in materia di rifiuti. Tanto premesso, comunicano a Sogin le ulteriori modifiche da apportare. Sogin provvederà conseguente ad aggiornare il documento e trasmetterlo all'Osservatorio.

7. Presentazione da parte dei tecnici Sogin degli esiti del monitoraggio ambientale relativo al secondo semestre 2024

Il Presidente dà atto che Sogin ha presentato al MASE un'istanza di verifica di ottemperanza (VO) della prescrizione 1.7 con riferimento al 2° semestre 2024, come da nota ricevuta per conoscenza e acquisita al protocollo dell'Osservatorio con il n. 2025-OAGE-023 del 09/04/2025.

L'ing. Porzio illustra i contenuti del documento tecnico NP VA 02278 rev. 00, relativo alla citata istanza di VO, che si riferisce alla verifica dello stato delle componenti ambientali nel 2° semestre 2024.

La presentazione è, in particolare, relativa ai monitoraggi delle componenti ambientali per il periodo 1° luglio - 31 dicembre 2024 nel corso del quale le principali attività di decommissioning svolte in ambiente esterno sono state la realizzazione del deposito D2 (esecuzione attività di posa in opera pareti prefabbricate e getti dei giunti di collegamento), la demolizione dell'essiccatore industriale, lo scavo nell'area della trincea 1 per il taglio delle palancole, l'adeguamento della rete antincendio e la realizzazione delle opere di contenimento della fondazione per l'edificio ex Compattatore. Il monitoraggio ha riguardato le componenti atmosfera, geologia e acque (comparto convenzionale), e la sorveglianza ambientale (comparto radiologico). Non sono stati eseguiti rilievi acustici.

Sono presentati gli esiti del monitoraggio svolto nel semestre per le varie componenti, ambientali evidenziando come in base ai dati raccolti ed elaborati, l'impatto su di esse sia risultato poco significativo.

Il Presidente, oltre a segnalare alcuni refusi presenti nel documento tecnico, fa presente che tra le attività svolte in esterno vi sono anche la movimentazione dei fusti di rifiuti condizionati rientrati nel sito dopo le operazioni di trattamento in Svezia. Sogin conferma che per la loro entità e caratteristiche si tratta di attività poco significative dal punto di vista dell'impatto ambientale sull'ambiente esterno.

8. Varie ed eventuali

I componenti dell'OA danno atto che Sogin ha trasmesso apposita documentazione in merito all'adozione nell'impianto di destinazione della procedura che garantisce la diluizione, nella misura di 1 a 10, dei rifiuti non pericolosi costituiti da ferro e acciaio (EER 170405).

La prossima riunione dell'OA è programmata per il giorno venerdì 23 maggio alle ore 15.00 in modalità videoconferenza.

I componenti dell'OA concordano sull'opportunità di effettuare un sopralluogo in una data da individuarsi nel periodo maggio-giugno.

Non essendoci altri argomenti da trattare la videoconferenza termina alle ore 18.30.

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 MATTEOCCHI		<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>