



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. 05/2023
del 12 maggio 2023

Sede: La riunione è svolta in modalità videoconferenza
Data: 12 maggio 2023 – ore 14.30
Presenti: Il Presidente, i componenti dell'OA
SO.G.I.N. S.p.A.: Area Ingegneria Ambientale (ing. Porzio, ing. Volpicelli); Disatt.
Garigliano (ing. Savino, dott.ssa Ledda, ing. Frattini)
Supporto tecnico-amministrativo: ing. Cerreto.

1. Comunicazioni del Presidente

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

2. Discussione relativa al verbale della riunione del 31/03/2023

I membri dell'OA presenti esaminano il testo del verbale n. 4 della riunione del 31/03/2023, precedentemente condiviso via e-mail. Il documento si ritiene approvato e si resta in attesa della condivisione dello stesso, riguardo al punto 1, da parte dei rappresentanti delle ARPA Campania e Lazio che hanno partecipato alla riunione. Successivamente si procederà con la pubblicazione sulla pagina web dell'Osservatorio a cura del supporto tecnico -amministrativo.

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

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

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

- Nota **2023-OAGE-024 del 03/04/2023**, inviata da SO.G.I.N. con prot. n. 18258 del 03/04/2023, 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 2022”*
- Nota **2023-OAGE-025 del 05/04/2023**, inviata da SO.G.I.N. con prot. n. 18908 del 05/04/2023, 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 2023”*
- Nota **2023-OAGE-026 del 07/04/2023**, inviata da SO.G.I.N. con prot. n. 19612 del 07/04/2023, avente oggetto: *“Centrale del Garigliano - Decreto di Compatibilità Ambientale DSA-*

DEC_2009-0001832 del 1 dicembre 2009: Prescrizione 1.5 - Gestione dei rifiuti relativi ai lavori di "Bonifica Trincea 1" - Rif. Prot n. 259 del 07/01/2020"

- Nota **2023-OAGE-027 del 20/04/2023**, inviata da SO.G.I.N. con prot. n. 21795 del 19/04/2023, 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 di realizzazione del Deposito Temporaneo di rifiuti radioattivi DT2 - Rif. Prot n. 4487 del 24/01/2023"*
- Nota **2023-OAGE-028 del 02/05/2023**, inviata da SO.G.I.N. con prot. n. 23340 del 02/05/2023, 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 **2023-OAGE-029 del 02/05/2023**, inviata da SO.G.I.N. con prot. n. 23464 del 02/05/2023, avente oggetto: *"Progetto "Centrale del Garigliano – Deposito temporaneo DT2: variante costruttiva, di esercizio e di localizzazione nel medesimo sito industriale" – Provvedimento di verifica di assoggettabilità a VIA n. 26 del 16/02/2022 - Ottemperanza alla condizione ambientale n. 1 - Determina n. 382 del 07/12/2022– Trasmissione esiti del monitoraggio delle acque sotterranee relativo al mese di febbraio 2023"*
- Nota **2023-OAGE-030 del 04/05/2023**, inviata da SO.G.I.N. con prot. n. 24079 del 04/05/2023, 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 – Informativa all'Osservatorio Ambientale - Aggiornamento"*
- Nota **2023-OAGE-031 del 09/05/2023**, inviata da SO.G.I.N. con prot. n. 25029 del 09/05/2023, avente oggetto: *"Centrale del Garigliano - Decreto di Compatibilità Ambientale DSA-DEC_2009-0001832 del 1 dicembre 2009: Prescrizione 1.5 - Gestione dei rifiuti relativi ai lavori di "Bonifica Trincea 1" - Rif. Prot n. 259 del 07/01/2020"*

Con riferimento alla nota 2023-OAGE-024 il Presidente dà atto che non risulta ancora pervenuta la richiesta ufficiale da parte della Direzione competente del Ministero dell'ambiente per l'avvio dell'istruttoria tecnica. L'Osservatorio ha comunque già predisposto una bozza di parere, che sarà discussa al successivo punto 5 all'ODG.

Con riferimento alla nota 2023-OAGE-030 l'Osservatorio ritiene corretta la procedura seguita da SO.G.I.N. in merito all'aggiornamento del procedimento avviato in data 3 febbraio 2023, ai sensi del comma 2 dell'articolo 245 del d.lgs. n. 152/2006. Le ultime campagne di monitoraggio delle acque sotterranee hanno, infatti, evidenziato, per alcuni parametri, superamenti anche significativi dei valori di fondo (VFN) così come definiti dalla DD 320 del 31/07/2020 della Regione Campania. Per questo motivo SO.G.I.N. ha predisposto ed inviato alla medesima Regione Campania e agli altri Enti interessati, con nota prot. 24030 del 04/05/2023, un elaborato tecnico integrativo relativo all'analisi storica dei parametri ferro, arsenico, manganese e fluoruri nelle acque sotterranee. Lo studio conclude che i superamenti riscontrati per i parametri ferro, manganese e fluoruri sono da attribuire alla presenza di materiali vulcanici e quindi a fenomeni di carattere naturale nella zona di riferimento e che tale situazione sia applicabile anche al parametro arsenico. In passato l'OA ha condotto un approfondimento in merito ai superamenti rilevati nelle acque sotterranee del parametro ferro, analizzato uno specifico studio di SO.G.I.N. ed effettuato un'audizione dell'ARPAC nel corso della quale è emerso che la presenza dei superamenti rilevati è legata presumibilmente a fenomeni di origine naturale. L'OA, alla luce degli aggiornamenti riportati nella nota integrativa di SO.G.I.N. di cui sopra, prende atto della situazione e resta in attesa di riscontro da parte degli Enti preposti per un definitivo chiarimento in merito alla situazione descritta.

5. Discussione relativa all'istruttoria tecnica nell'ambito della Verifica di ottemperanza alla prescrizione 1.7 – 2° semestre 2022

Si discute ampiamente sul testo della bozza di parere redatta a valle dell'istruttoria tecnica effettuata da ciascun componente, rinviando l'approvazione ad una riunione *ad hoc* a valle del ricevimento della comunicazione di avvio del procedimento e della richiesta ufficiale di istruttoria tecnica da parte della Direzione VA.

6. Esiti del sopralluogo del 11/05/2023

L'ing. Matteocci riferisce gli esiti del sopralluogo svolto il giorno precedente insieme all'arch. Bilanzone e al geom. Vernile. In generale, viene evidenziato si è riscontrato un cantiere ordinato e pulito nonché una sistemazione più razionale dei materiali/rifiuti ubicati nelle diverse aree di stoccaggio. Il geom. Vernile e l'arch.to Bilanzone confermano il buono stato di avanzamento dei lavori e i miglioramenti riscontrati nel sito rispetto ai precedenti sopralluoghi. Per i dettagli si rinvia al Resoconto di Sopralluogo n. 1 del 11/05/2023.

7. Varie ed eventuali

Alle ore 16.35 l'ing. Matteocci lascia la riunione.

Il Presidente dà atto che SO.G.I.N. ha trasmesso via e-mail l'aggiornamento delle attività di cantiere al 30 marzo 2023 come richiesto nel corso della riunione precedente.

Il geom. Vernile illustra brevemente quanto discusso nel corso del Tavolo della Trasparenza del 4 aprile u.s., durante il quale è stato illustrato da SO.G.I.N. lo stato dei lavori di decommissioning in corso e si è parlato del progetto Recovery Art, che prevede di dedicare strutture del sito allo stoccaggio in sicurezza di opere d'arte in caso di calamità naturali.

La prossima riunione dell'OA viene programmata per il giorno 16 giugno 2023 alle ore 14.30 in modalità videoconferenza. Come stabilito sarà effettuata una riunione straordinaria in data da stabilire a valle della ricezione della nota di avvio dell'istruttoria tecnica per la verifica di ottemperanza alla prescrizione 1.7 – 2° semestre 2022 da parte della Direzione VA del MASE, finalizzata all'approvazione del relativo parere dell'Osservatorio.

Non essendoci altri argomenti da trattare la videoconferenza termina alle ore 17.15.

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>