



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. 03/2023

del 17 marzo 2023

Sede: La riunione è svolta in modalità videoconferenza

Data: 17 marzo 2023 – ore 15.00

Presenti: Il Presidente, i componenti dell'OA

SO.G.I.N. S.p.A.: Area Ingegneria Ambientale (ing. Porzio, ing. Volpicelli);
Disattivazione Garigliano (dott. Pisciotta, ing. Frattini, dott.ssa
Ledda)

Supporto tecnico-amministrativo: ing. Cerreto.

1. Comunicazioni del Presidente

Il Presidente apre i lavori comunicando che il sopralluogo presso il sito della centrale è stato posticipato a data da stabilire allo scopo di assicurare la più ampia partecipazione da parte dei componenti dell'OA.

Si passa all'esame dei successivi punti all'ordine del giorno.

2. Approvazione del verbale della riunione del 17/02/2023

I membri dell'OA presenti approvano il verbale n. 2 della riunione del 17/02/2023, precedentemente condiviso via e-mail, con le modifiche discusse in sede di riunione. Il suddetto verbale sarà pubblicato 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 trasmesse dall'Osservatorio nel periodo trascorso dall'ultima riunione.

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

- Nota **2023-OAGE-016 del 21/02/2023**, inviata SO.G.I.N. con prot. n. 10050 del 21/02/2023, 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 – 1° semestre 2023 – Trasmissione nota integrativa"
- Nota **2023-OAGE-017 del 02/03/2023**, inviata SO.G.I.N. con prot. n. 12047 del 02/03/2023, 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-018 del 02/03/2023**, inviata SO.G.I.N. con prot. n. 12097 del 02/03/2023, 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’ - Rettifica documentazione”*
- Nota **2023-OAGE-019 del 14/03/2023**, inviata SO.G.I.N. con prot. n. 14735 del 14/03/2023, avente oggetto: *“Progetto di decommissioning della Centrale del Garigliano- Decreto di Compatibilità Ambientale n. DSA-DEC-2009-0001832 del 01/12/2009 - Prescrizione 1.2.iv – Comunicazione esiti dell’applicazione della metodologia approvata con la determina di ottemperanza DVA-2013-1765 del 23/10/2013 e successive modifiche - Progettazione esecutiva e realizzazione Deposito Temporaneo di rifiuti radioattivi DT2 presso la Centrale Nucleare del Garigliano (contratto C0580L20) - Centrale del Garigliano”*

Con riferimento alla nota integrativa **2023-OAGE-016** “Valutazione del rischio interferenza cantieri e Valutazione impatto acustico- Aggiornamento I semestre 2023” i membri ritengono le integrazioni trasmesse esaustive e rispondenti alle richieste di chiarimento formulate.

Con riferimento alla nota **2023-OAGE-017**, rettificata dalla nota **2023-OAGE-018**, il Presidente, a seguito dell’esame dell’atto autorizzativo della Società Ambienta Srl, ha constatato che la stessa risulterebbe autorizzata per le seguenti operazioni di recupero di cui all’allegato C al d.lgs. n. 152/2006, R13 ”Messa in riserva”, R12 “Preparazione per il riutilizzo “ e R5 “Recupero di sostanze inorganiche “, mentre l’operazione indicata da SO.G.I.N. per le terre e rocce da scavo (EER 17 05 04) sarebbe solo l’operazione intermedia R13. Chiede, pertanto, chiarimenti circa l’operazione di trattamento finale che potrebbe, nel caso di specie, essere anche l’operazione R5. La dott.ssa Ledda precisa che sono stati chiesti dettagli all’operatore e che SO.G.I.N. si impegna a richiedere contrattualmente al fornitore informazioni circa la destinazione finale dei propri rifiuti in occasione delle prossime gare d’appalto.

Al riguardo l’avv. Masi precisa che in presenza di una norma che obbligherebbe SO.G.I.N. a conoscere il destino finale dei rifiuti, l’appaltatore non può rifiutarsi di fornire queste informazioni indipendentemente dalle clausole contrattuali.

Con riferimento alla nota **2023-OAGE-019**, relativa alla trasmissione del documento contenente gli esiti dell’applicazione della metodologia di selezione degli impianti di conferimento, i membri dell’OA convengono che tale documento debba essere richiamato al momento dell’effettivo utilizzo dell’impianto comunicato nell’ambito dell’ottemperanza alla prescrizione 1.5. Tale richiamo risulta essenziale ai fini della verifica della corrispondenza tra il punteggio teorico attribuito al momento della valutazione e quello reale, in relazione all’effettiva operazione finale di gestione dei rifiuti operata dall’impianto di destinazione individuato da SO.G.I.N. L’ing. Guidi segnala la presenza di un refuso nell’applicazione della metodologia per quanto concerne il possesso del certificato ambientale ISO e non EMAS, che comporta l’attribuzione del punteggio di 4 e non di 6.

5. Aggiornamento sullo stato delle attività

Considerato il rinvio del sopralluogo, i membri dell’OA chiedono un aggiornamento sullo stato delle attività. Il dott. Pisciotta riferisce lo svincolo dal sequestro di n. 30 scarrabili per i quali si è proceduto all’allontanamento dei rifiuti ivi contenuti. Nello specifico, essendo pervenuti i risultati delle analisi effettuate in contraddittorio da ARPAC su richiesta dei NOE, SO.G.I.N. sta procedendo con lo smaltimento dei rifiuti contenuti negli ultimi 3 scarrabili ancora sotto sequestro. Si evidenzia che i risultati ARPAC hanno confermato quelli delle analisi effettuate da SO.G.I.N. Terminata la fase operativa, SO.G.I.N. resta, comunque, in attesa della chiusura del procedimento.

Le attività di decommissioning in corso sono: Radwaste (è in esercizio il nuovo impianto tramite il quale si sta procedendo con la bonifica dei fanghi dei serbatoi del vecchio impianto); ripristino piscina (sono stati completati i controlli non distruttivi nel canale reattore mentre sono in corso quelli nel locale piscina, al termine dei quali si procederà con la fornitura e messa in opera del piping per il

ricircolo dell'acqua piscina); costruzione deposito D2 (è quasi completata la fase di scavo e a breve, presumibilmente a metà aprile, è previsto l'avvio della realizzazione dei pali di fondazione a valle degli esiti degli approfondimenti relativi alle indagini archeologiche, (per le quali è stato affidato uno specifico incarico professionale); ex compattatore (è stata eseguita la riunione di inquadramento commessa con la ditta aggiudicatrice dell'appalto ed è stata avviata la fase di progettazione); edificio turbina (è in fase di ultimazione il sistema di automazione e controllo; entro il mese di maggio sono in programma i collaudi a valle dei quali si procederà con gli smantellamenti dei componenti ubicati all'interno dell'edificio); serbatoio sopraelevato (l'attività è in fase di contrattualizzazione, al termine della quale sono previsti 3 mesi per la progettazione esecutiva).

Riguardo a questa ultima attività, per la quale è previsto il monitoraggio della biodiversità, l'ing. Porzio, con riferimento all'eventualità che l'abbattimento avvenga in un periodo dell'anno in cui il monitoraggio risulti poco significativo per le specie presenti nelle zone limitrofe alla centrale, chiede indicazioni su quando eseguirlo, proponendo verosimilmente un monitoraggio post opera. Il Presidente, pur concordando che la fase di post opera possa ritenersi opportuna, rimanda la discussione a quando sarà definita la data di avvio delle attività.

6. Varie ed eventuali

Viene esaminata la bozza di lettera che si intende inviare alle ARPA per avviare un confronto sulle modalità di verifica dell'ottemperanza da parte SO.G.I.N. alla prescrizione 1.5, precedentemente condivisa via e-mail. La nota con le modifiche discusse in sede di riunione sarà trasmessa a stretto giro agli enti destinatari (ARPA Campania e ARPA Lazio).

La prossima riunione è programmata per il giorno 31 marzo 2023 alle ore 14.00 in modalità videoconferenza.

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 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> |