



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. 11/2021
del 17 dicembre 2021

Sede: La riunione è svolta in videoconferenza

Data: 17 dicembre 2021– ore 15.00

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

1. Comunicazioni del Presidente

Il Presidente apre i lavori dando atto che la riunione inizia alle ore 15.20. La riunione si svolge in videoconferenza vista la situazione contingente all'emergenza sanitaria in corso sull'intero territorio nazionale. Si procede quindi con l'esame dei punti all'ordine del giorno.

2. Approvazione del verbale della riunione del 12/11/2021

I membri dell'OA presenti approvano il verbale n. 10 della riunione del 12/11/2021, precedentemente condiviso via e-mail, rinviando la firma alla prima riunione utile. 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-010 del 12/11/2021** inviata a CRESS - Div. V, avente oggetto: “[ID_VIP: 7481] Attività di decommissioning disattivazione accelerata per il rilascio incondizionato del sito all'interno dell'impianto nucleare del Garigliano ubicato nel comune di Sessa Aurunca (CE) – Verifica di ottemperanza alla prescrizione: 1.7 di cui al Decreto di Compatibilità Ambientale DSA-DEC-2009-0001832 del 01/12/2009, relativa al I semestre 2021 - Trasmissione parere”

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

- Nota **2020-OAGE-038 del 26/11/2021** inviata dalla Direzione CRESS con prot. n. 131668 del 25/11/2021, 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 DVA-DEC-2009-0001832 del 01/12/2009 come modificato dal Decreto VIA n 664 del 28/11/2012 – Prescrizione: 1.7 I semestre 2021. Notifica provvedimento*"

5. Presa d'atto dell'aggiornamento delle attività a dicembre 2021 inviato da Sogin

Allo scopo di aggiornare l'Osservatorio sull'avanzamento delle attività svolte nell'ultimo mese presso il sito della Centrale, Sogin ha trasmesso il relativo aggiornamento. I membri dell'OA prendono atto della documentazione trasmessa ritenendola esaustiva. Viene, comunque, richiesto di fornire ulteriori informazioni sul procedimento di VA del nuovo deposito D2; Sogin conferma di non avere novità al riguardo e di restare in attesa del relativo provvedimento, che dal sito web del ministero risulterebbe in fase di predisposizione.

6. Varie ed eventuali

I tecnici Sogin hanno predisposto ed inviato, tramite la Segreteria tecnica tre presentazioni relative a documenti che risultano attualmente in via di trasmissione all'Osservatorio:

- NPVA01852 rev. 00 - Centrale del Garigliano DSA-DEC-2009-0001832 - Prescrizione 1.2.ii - Cronoprogramma delle attività di decommissioning Descrizione dei relativi progetti Valutazione del rischio interferenza cantieri triennio 2022-2024
- NPVA01859 rev. 00 – Valutazione previsionale di impatto acustico per il primo semestre 2023 (questo elaborato è allegato al documento di cui sopra)
- NPVA01849 rev. 00 - Centrale del Garigliano Decreto di Compatibilità Ambientale: DSA-DEC-2009-0001832 Prescrizione: 1.2.iv Piano di conferimento dei rifiuti non contaminati o decontaminati rilasciabili – aggiornamento 2021

Il Presidente, nel confermare che i suddetti documenti non risultano ancora pervenuti ufficialmente all'Osservatorio, ricorda che i primi due fanno parte della documentazione tecnica che sarà trasmessa a corredo dell'istanza di Verifica di ottemperanza della prescrizione 1.2.ii per il triennio 2022-2024, mentre il terzo rappresenta l'aggiornamento del Piano di conferimento dei rifiuti redatto in relazione alla prescrizione 1.2.iv.

I membri dell'OA concordano di procedere all'illustrazione da parte SO.G.I.N. dei contenuti dei documenti.

L'ing. Porzio, dopo aver descritto le modalità di ottemperanza della prescrizione 1.2.ii (interferenza cantieri da redigere con cadenza triennale e aggiornamenti semestrali), elenca le attività previste nel triennio 2022-2024, distinte in attività concluse, in corso e da avviare, tenendo conto del consuntivo delle attività svolte nel triennio 2019-2021. Viene inoltre presentata la suddivisione in PdD (Piani di Disattivazione) delle diverse attività di decommissioning. In base alla pianificazione temporale delle attività nel triennio 2022-2024, le principali attività riguarderanno: la realizzazione del deposito D2, la demolizione del serbatoio in quota (le cui tempistiche di realizzazione sono dipendenti dal termine delle attività di bonifica della trincea 1, ivi compresa la rimozione delle strutture e dei sistemi ad essa funzionali appositamente installati), la demolizione e ricostruzione dell'edificio ex-compattatore e

del locale C501. Proseguiranno inoltre le attività nell'edificio Turbina e nell'edificio Reattore, da considerarsi comunque poco significative dal punto di vista del potenziale impatto ambientale in quanto si svolgeranno in ambiente confinato. Sono inoltre previste nella seconda parte del periodo in esame la realizzazione della platea che ospiterà il sistema mobile di condizionamento rifiuti denominato Sicomor, la bonifica dell'opera di restituzione, la demolizione dell'edificio tiosolfato e la rimozione dell'opera di presa, al momento pianificata per il 2024.

Con riferimento all'elenco delle attività in programma, l'ing. Matteocci chiede chiarimenti sulla presenza di due distinte voci che sembrerebbero riferirsi alla stessa attività di spedizione a fusione dei rifiuti metallici; Sogin si impegna a fornire chiarimenti al riguardo. Su richiesta del Presidente in merito al lungo lasso di tempo previsto tra la fine delle attività presso la trincea 1 e l'avvio della demolizione del serbatoio in quota, Sogin chiarisce che i tempi sono stimati per tenere conto della necessità di liberare prima completamente le aree adiacenti alla struttura del serbatoio stesso.

Sogin riferisce che il semestre in cui si concentreranno le maggiori attività sarà il primo semestre 2023, quando sono previste, tra l'altro, la realizzazione del nuovo deposito D2, l'adeguamento dell'ex-compattatore e dell'edificio C501 e la demolizione serbatoio in quota. Nello studio di interferenza cantieri è stato quindi preso come riferimento questo semestre e a scopo cautelativo è stato assunto che tutte le attività di demolizione saranno condotte contemporaneamente, in modo da simulare lo scenario peggiore su cui valutare l'impatto sulle diverse componenti ambientali, tenendo conto degli esiti dello Studio di Impatto Ambientale e del più recente Studio Preliminare Ambientale, redatto in occasione della procedura di assoggettabilità a VIA relativa alle varianti di progetto localizzativa e di costruzione del deposito D2

Lo Studio esamina le componenti: atmosfera, rumore, geologia ed acque superficiali, evidenziando l'assenza di impatti significativi e il rispetto dei limiti di legge. Nel caso del rumore la potenza sonora complessiva è risultata superiore a quella ipotizzata in sede di SIA e per questo motivo è stata effettuata una stima ad hoc, che ha comunque evidenziato il rispetto dei limiti presso tutti i punti ricettori.

Al termine della presentazione i membri dell'OA concordano sull'importanza di rivalutare le conclusioni dello studio in occasione degli aggiornamenti semestrali e, in particolare, del monitoraggio che sarà effettuato durante il semestre individuato come critico per i possibili impatti sulle matrici ambientali interessate.

Si prende anche atto che le attività programmate nel primo semestre 2022 non dovrebbero comportare lavori in grado di determinare un significativo impatto sull'ambiente esterno.

Successivamente, per quanto riguarda la valutazione previsionale di impatto acustico per il primo semestre 2023, viene brevemente presentata da SO.G.I.N. la modellazione effettuata, con riferimento alle sorgenti sonore presenti e al layout della simulazione. L'esame dei valori calcolati dal modello presso i punti ricettori evidenzia il contributo trascurabile delle attività di cantiere sul clima acustico esistente. Tali conclusioni rispecchiano i risultati ottenuti nel corso dei diversi monitoraggi effettuati in occasioni di attività similari realizzate in precedenza.

Infine, SO.G.I.N. illustra l'aggiornamento del Piano di Conferimento Rifiuti, contenuto nell'Elaborato NP VA 01849 rev. 00, il quale fa parte della documentazione tecnica trasmessa ex prescrizione 1.2.iv, ad oggi costituita dall'elaborato NP VA 00497 rev. 01 del 2012 e dai successivi aggiornamenti triennali.

Il documento riporta un consuntivo dei materiali allontanati a partire dal 2012 sino al 2021, un dettaglio dei rifiuti gestiti nel triennio 2019-2021 e la stima di quelli previsti nel prossimo triennio 2022-2024, con evidenza degli scostamenti rispetto a quanto pianificato in precedenza. SO.G.I.N. conferma la metodologia utilizzati per valutare gli aspetti ambientali legati alla gestione dei rifiuti prodotti, parzialmente rivista nel 2019.

L'O.A. considera comunque opportuno procedere alla verifica periodica della metodologia adottata, in particolare con riferimento al parametro destinazione dei rifiuti (operazioni di recupero/smaltimento), conferendo un maggiore peso al recupero dei rifiuti, in linea con i nuovi indirizzi europei e nazionali sulla promozione dell'economia circolare.

La prossima riunione è programmata in videoconferenza per il giorno 28 gennaio 2022 alle ore 15.

Il Presidente ricorda che essendosi svolta l'ultima riunione dell'anno, sarà predisposta a cura della Segreteria tecnica la relazione annuale sulle attività dell'Osservatorio, che chiaramente comprenderà anche la relazione relativa all'ultimo quadrimestre, da condividere e approvare nel corso del prossimo incontro.

Non essendoci altri argomenti da trattare la videoconferenza termina alle ore 17.30.

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>Comune di Sessa Aurunca</i>