



PROVINCIA DI BRINDISI

**Direzione Area 4 - Ambiente e Mobilità
Settore Ecologia**

C.F.: 80001390741, Part. IVA: 00184540748
Via A. De Leo, 3 - 72100 - Brindisi; 0831 565111
www.provincia.brindisi.it provincia@pec.provincia.brindisi.it

ENI REWIND S.p.A.

Via E. Fermi, 4 - 72100 Brindisi
gestioneimpianti.ambientali@pec.enirewind.com

E, p.c.

ARPA Puglia – DAP Brindisi

dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it

COMUNE DI BRINDISI

ufficioprotocollo@pec.comune.brindisi.it

A.S.L. BR/1

Dipartimento di prevenzione (BR)

protocollo.asl.brindisi@pec.rupar.puglia.it

REGIONE PUGLIA

Sezione Autorizzazioni Ambientali
servizio.ecologia@pec.rupar.puglia.it

OGGETTO: ENI REWIND S.p.A. -Impianto di trattamento acque di falda
Autorizzazione Integrata Ambientale - Provvedimento Dirigenziale n. 1966 del 23/12/2009 e
ss.mm.ii.. - Esiti della verifica ispettiva condotta da ARPA Puglia. **Diffida prot. 26146 del
04/08/2021** per inosservanza prescrizioni autorizzative, art. 29-decies, comma 9, lett. a) D.Lgs.
n. 152/06 e s.m.i. Determinazioni.

A seguito della visita ispettiva (V.I.) condotta dal 27/04/2021 al 19/05/2021 presso lo stabilimento ENI REWIND S.p.A. sito in Brindisi alla via E. Fermi, 4 e delle successive attività di accertamento, il Gruppo istruttore (G.I.) di ARPA Puglia – DAP di Brindisi ha inviato, con nota n. 0049405 - 32 - 09/07/2021, acquisita al prot. n.23016 in data 09/07/2021, la relazione finale, in cui, relativamente alla gestione dell'impianto di trattamento delle acque di falda contaminate (TAF), ha evidenziato violazioni delle prescrizioni contenute nel provvedimento di Autorizzazione Integrata Ambientale, criticità o situazioni per le quali ha richiesto integrazioni/chiarimenti o impartito al Gestore raccomandazioni/condizioni.

Il Gestore ha trasmesso il proprio riscontro alla relazione finale di ARPA con le seguenti note:

- nota n. TAF/364/2021/Brindisi/P, acquisita al prot. n. 24271 del 20/07/2021, nello specifico in merito al rilievo n. 4;
- nota n. TAF/389/2021/Brindisi/P/SS_LR Brindisi (acquisita al prot. n. 26179 del 05/08/2021), relativamente agli altri rilievi oggetto della relazione finale.

La Provincia di Brindisi con nota prot. n. 26146 del 04/08/2021, ai sensi del comma 9 dell'art. 29-decies del D.Lgs. 152/06 e s.m.i, ha diffidato il Gestore dal continuare l'esercizio dell'impianto in difformità dell'Autorizzazione Integrata Ambientale di cui alla D.D. n. 1966 del 23/12/2009 e ss.mm.ii..

Poiché per mero disguido della posta assegnata al responsabile del procedimento, la prima nota trasmessa dal Gestore non è stata valutata dall'Ufficio scrivente nella formulazione della diffida prot. 26146, il Gestore a seguito della sua ricezione ha trasmesso una nuova nota n. TAF/416/2021/Brindisi/P/SS_LR Brindisi, con la quale ribadiva quanto contenuto nella precedente n. TAF/364/2021/Brindisi/P.

Di seguito vengono riassunti in maniera sintetica i rilievi evidenziati da ARPA, correlati con la posizione eventualmente già espressa della Provincia nella propria diffida n.26146 e con i riscontri/controdeduzioni trasmessi complessivamente dal Gestore.

Violazioni di normative ambientali o prescrizioni del provvedimento di AIA

• **Rilievo n.4 - Rifiuti:** il G.I. rileva che nei seguenti FIR

- FIR 209224/19 (1° e 4° copia) del 09/03/2021
- FIR 209243/19 (1° copia) del 16/03/2021
- FIR 209264/19 (1° copia) del 23/03/2021 - FIR 209287/19 (1° copia) del 30/03/2021 -

non è presente il riferimento all'autorizzazione del produttore (Enirewind spa) che effettua attività di gestione rifiuti. **ARPA Puglia rileva una non conformità per violazione della prescrizione AIA n. 14) del D.D. provinciale n. 1966 del 23/12/2009 e ss.mm.ii. sanzionata ai sensi dell'art. 29-quattordicesimo comma 3 lettera b).**

La Provincia di Brindisi con la nota n. 26146 confermava la violazione.

Il Gestore, prima con la nota n. TAF/364/2021/Brindisi/P e, successivamente, con la nota n. TAF/416/2021/Brindisi/P/SS_LR Brindisi in merito alla *inesatta o incompleta* compilazione dei FIR sopra citati ha precisato che questi sono relativi allo smaltimento del codice EER 190211* ossia dei carboni attivi esausti rivenienti dall'attività di manutenzione dei filtri a carbone. Il Gestore, nelle note citate, definisce tale rifiuto come *funzionale all'impianto stesso e non [...] direttamente derivante dal trattamento delle acque di falda in ingresso*.

Precisa inoltre che:

- il conferimento avviene *senza alcun periodo di stoccaggio in deposito temporaneo o preliminare di rifiuti*;
- il codice CER EER 190211* non è tra quelli che il Gestore è autorizzato a gestire con operazioni di Messa in Riserva R13 e trattamento R5, Deposito Preliminare D15 e trattamento D9 dall'autorizzazione D.D. Provinciale n. 1966 del 23/12/2009 e ss.mm.ii.;
- il codice CER EER 190211* è citato dal Gestore negli allegati alla domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale tra i rifiuti prodotti.

Sulla base di quanto esposto, il Gestore si ritiene *“produttore” e non “gestore”* e, pertanto, non ravvisa alcun obbligo di riportare nel FIR il riferimento specifico del provvedimento AIA.

La Provincia tenuto conto di quanto riscontrato dal Gestore e considerato quanto previsto dal D.M 145/98 del 01/04/1998, per il rilievo in questione ritiene che non sussistono elementi di violazione delle prescrizioni AIA.

Riscontri ai rilievi della relazione finale con riferimento alla nota del Gestore_n. TAF/389/2021/Brindisi/P/SS_LR:

Raccomandazioni

- **Rilievo n.8 – Acque sotterranee e scarichi idrici:** Il G.I., durante la V.I. del giorno 27/04/2021, ha richiesto al Gestore di specificare gli identificativi dei misuratori a cui si riferiscono le portate medie di acqua emunta, scaricata e inviata a recupero. Il Gestore ha dichiarato, nel merito, che:
- le portate di acqua emunta sono riferite ai misuratori V1 e V4;
 - le portate di acqua scaricata sono riferite al misuratore V5;
 - le portate di acqua inviata a recupero sono riferite al misuratore V6.

Il G.I. ne raccomanda l'inserimento all'interno dei prossimi bilanci idrici mensili.

Il Gestore ha confermato di aver recepito la raccomandazione, già dal bilancio idrico relativo al mese di maggio 2021.

Criticità per il Gestore

- **Rilievo n.9 – Manutenzione e monitoraggio delle attrezzature e degli impianti:** – Da un controllo a campione del piano di manutenzione anno 2020 revisionato, il G.I. continua a constatare attività che risulterebbero effettuate nell'anno 2021, in riferimento agli item T-21 “Coclea trasferimento fanghi” e SC-20 “Centrifuga fanghi” a pag. 8 di 8.

La Provincia con la nota n. 26146 ha prescritto al Gestore di riportare sul piano di manutenzione gli interventi manutentivi distinti per anno.

Il Gestore ha dichiarato che per mero errore la data di registrazione dell'attività è stata riportata con l'anno 2021 invece che 2020; ad evidenza, ha trasmesso appositi allegati relativi agli interventi.

Richieste al Gestore

- **Rilievo n.2 - Rifiuti:** Il Gestore ha fornito evidenza fotografica dell'avvenuta indicazione di fuori servizio del sedimentatore R03, del serbatoio R04 e della vasca di raccolta B01. Tuttavia, seppur richiesto, non risulta fornito riscontro in merito all'evidenza di eventuale bonifica eseguita e alla destinazione d'uso finale delle tre attrezzature. Il G.I. richiede nuovamente riscontro al Gestore entro n. 30 giorni dalla data di ricezione del rapporto conclusivo.

Il Gestore ha dichiarato che per le apparecchiature R03, R04 e B01 è stato previsto un intervento di bonifica con conclusione entro il 30/09/2021, lasciandole comunque *a disposizione per eventuali usi futuri nell'ambito dell'impianto*.

- **Rilievo n.3 - Rifiuti:** Per i seguenti FIR è stata inviata solo la 1° copia:
 - FIR 209243/19 (1° copia) del 16/03/2021 - n. operazione 91/21 (11.800 kg)
 - FIR 209264/19 (1° copia) del 23/03/2021 - n. operazione 96/21 (11.660 kg)
 - FIR 209287/19 (1° copia) del 30/03/2021 - n. operazione 102/21 (11.280 kg)

Il G.I. richiede al Gestore l'invio della 4° copia dei FIR 209243/19, FIR 209264/19 e 209287/19 entro n. 30 giorni dalla data di ricezione del rapporto conclusivo.

Il Gestore ha trasmesso le copie richieste.

- **Rilievo n.5 – Acque sotterranee e scarichi idrici:** Il G.I. ha verificato la corretta trasmissione all'interno del report semestrale del periodo Luglio – Dicembre 2020 della tabella dei dati analitici e dei rapporti di prova effettuati relativamente ai punti di campionamento PC1, PC1B e PC2B con frequenza quindicinale e relativamente alle acque di mare antistanti lo scarico delle acque di falda trattate con frequenza trimestrale. Il G.I. ha richiesto al Gestore di comunicare, oltre che nei Rdp anche nella nota di comunicazione, eventuali superamenti dei limiti tabellari previsti dall'AIA, a partire dalle prossime trasmissioni dei Rdp.

Il Gestore ha confermato che eventuali superamenti saranno evidenziati anche nella nota di trasmissione dei rapporti di prova; ha precisato inoltre che *i limiti tabellari sono applicabili esclusivamente per il punto di campionamento PC2B (uscita acque trattate)*.

- **Rilievo n.6 – Acque sotterranee e scarichi idrici:** Il Gestore ha dichiarato che in relazione ai punti di campionamento PC2 e PC3 non sono stati trasmessi Rdp in quanto l'impianto ad osmosi inversa non è entrato in marcia nel periodo di riferimento, come anche evincibile dai bilanci idrici mensili. Il G.I. ha richiesto al Gestore di comunicare, oltre che nei Rdp anche nella nota di comunicazione, eventuali superamenti dei limiti tabellari previsti dall'AIA, a partire dalle prossime trasmissioni dei Rdp.

Il Gestore ha confermato *che eventuali superamenti, relativi ai punti PC2 e PC3, saranno evidenziati anche nella nota di trasmissione dei rapporti di prova*.

- **Rilievo n.7 – Acque sotterranee e scarichi idrici:** Dall'esame del registro il G.I. fa presente che i Rdp del mese di Aprile 2021 relativi ai punti di campionamento PC1B e PC2B presentano erroneamente lo stesso numero. Il G.I. ha richiesto al Gestore una correzione, con evidenza di trasmissione entro 30 giorni dalla data di ricezione del rapporto conclusivo.

Il Gestore ha trasmesso evidenza della correzione, precisando che l'errore era presente solo sul registro mentre i rapporti di prova risultavano correttamente numerati.

- **Rilievo n.10 – Manutenzione e monitoraggio delle attrezzature e degli impianti:** In relazione ai serbatoi denominati F240, R20 e R01A non sono stati programmati secondo piano di manutenzione 2021, né eseguiti, i controlli spessimetrici, così come dichiarato dal Gestore ed inserito nel piano integrato di manutenzione acquisito in all. 2 – suball. 14. Il G.I. richiede al Gestore l'aggiornamento del piano di manutenzione 2021 con la previsione dei suddetti controlli entro l'anno e di fornirne evidenza al G.I. entro 30 giorni dalla data di emissione del rapporto conclusivo.

Il Gestore ha trasmesso evidenza dell'esecuzione ad aprile 2021 delle attività di ispezione sui serbatoi indicati.

- **Rilievo n.11 – Manutenzione e monitoraggio delle attrezzature e degli impianti:** Il Gestore ha inviato i controlli effettuati soltanto sui serbatoi denominati F240, R20 e R01A; non risultano trasmessi, benché richiesti, i controlli eseguiti su tutti gli altri serbatoi metallici, come ad esempio i filtri a carbone attivo e GFH che, secondo piano di manutenzione 2021 sono stati eseguiti nel marzo 2021. Il G.I. reitera la richiesta al Gestore entro 30 giorni dalla data di emissione del rapporto conclusivo.

Il Gestore ha trasmesso i rapporti di ispezione relativi ai filtri FP01, FP02, FP03, FP04, FP05, FP06, FP07, FP22, FP23, FP24, FP25, FP26, FP27, FP28, FP29, FP30, FP31, FP32, FP34.

- **Rilievo n.12 – Manutenzione e monitoraggio delle attrezzature e degli impianti:** I rapporti di ispezione del luglio 2019 sui serbatoi denominati F240, R20 e R01A, sono stati eseguiti dalla ditta Eurocontrol, la quale, a fine ispezione consiglia di mettere in atto una serie di interventi di spazzolatura e verniciatura delle parti ossidate

dei serbatoi. Il G.I. richiede al Gestore evidenza della eventuale programmazione ed esecuzione di tali attività, entro 30 giorni dalla data di emissione del rapporto conclusivo.

Il Gestore ha riportato la programmazione degli interventi sui serbatoi F240, R20 e R01A, con conclusione entro dicembre 2022.

- **Rilievo n.13 – Manutenzione e monitoraggio delle attrezzature e degli impianti:** Su richiesta del G.I., il Gestore ha dichiarato che entro l'anno 2021 è intenzione dello stesso effettuare le previste attività di manutenzione sul serbatoio R01, a valle delle quali sarà prevista una perizia a firma di professionista abilitato in merito all'effettuazione dei successivi controlli spessimetrici sul serbatoio R01. Il Gestore si è impegnato a fornire copia dell'avvenuta perizia con conseguente calendarizzazione delle attività manutentive e/o di controllo entro dicembre 2021. Il G.I. richiede al Gestore aggiornamento del piano di manutenzione 2021 con evidenza della calendarizzazione delle previste attività di manutenzione sul serbatoio R01 entro 30 giorni dalla data di emissione del rapporto conclusivo.

Il Gestore ha trasmesso il piano di manutenzione 2021 aggiornato in riferimento agli interventi sul serbatoio R01 previsti entro dicembre 2021.

Per quanto di competenza del Servizio scrivente, allo stato si ritengono sostanzialmente superate le motivazioni oggetto di diffida ritenendo quindi concluso il procedimento avviato con la nota n. 26146 del 04/08/2021.

Distinti Saluti

Il Dirigente

Dott. Pasquale Epifani

Firma autografa, sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D.lgs. 39/1993