

ARPAE
Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia
dell'Emilia - Romagna

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2021-6493 del 21/12/2021
Oggetto	Certificazione del completamento degli interventi di bonifica, ai sensi dell'art. 248 del D. Lgs. 152/2006 e s.m.i., del SITO: ENI PV 53163, Via Tosarelli 57, CASTENASO (BO).
Proposta	n. PDET-AMB-2021-6692 del 21/12/2021
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna
Dirigente adottante	PATRIZIA VITALI

Questo giorno ventuno DICEMBRE 2021 presso la sede di Via San Felice, 25 - 40122 Bologna, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna, PATRIZIA VITALI, determina quanto segue.

Oggetto: Bonifica siti Contaminati D. Lgs. 152/06 e s.m.i., Procedura "ENI Rewind S.p.a.", sito "Ex P.V. ENI 53163", in via Tosarelli n°57 nel Comune di Castenaso (Bologna).

Certificazione del completamento degli interventi di bonifica, ai sensi dell'art. 248 del D. Lgs. 152/2006 e s.m.i.

Proponente: ENI Rewind S.p.A.

IL RESPONSABILE DELL'ARPAE S. A. C. DI BOLOGNA

Decisione:

1. certifica, ai sensi dell'art. 248 del D. Lgs. 152/2006 e s.m.i., che gli interventi di bonifica effettuati presso il Sito "Ex PV ENI 53163", ubicato in via Tosarelli n°57 nel Comune di Castenaso (Bologna), risultano conformi alla Determina di ARPAE n. DET-AMB-2016-5009 del 13 dicembre 2016 di Variazione della determina dirigenziale della Città Metropolitana di Bologna n. 273/2015 di autorizzazione del Progetto unico di bonifica e alla Determina di ARPAE n. DET-AMB-2018-3486 del 9 luglio 2018 di approvazione per la variante Analisi di Rischio;
2. certifica che le verifiche effettuate da Arpae - Servizio Territoriale - Distretto Urbano, sul sito in oggetto, confermano il raggiungimento degli obiettivi prefissati;
3. dispone lo svincolo delle garanzie finanziarie prestate a favore della corretta esecuzione dell'intervento di bonifica, ai sensi dell'art. 248 c. 3 del D. Lgs. 152/2006 e s. m. i.;
4. dispone la dismissione delle opere inerenti la presente procedura ambientale, salvo facoltà di mantenimento delle stesse previa regolarizzazione nel corretto iter amministrativo;
5. dispone la trasmissione del presente atto a ENI Rewind S.p.A., ai soggetti interessati ed ai componenti delle Conferenze dei Servizi istituite nell'iter istruttorio.

Motivazioni

Il sito contaminato in oggetto è identificato dalla seguente tabella:

Indirizzo	Via Tosarelli n°57 nel Comune di Castenaso (Bologna)
Destinazione d'uso	commerciale-industriale
Dati catastali	foglio 27 – particella 561
Proprietà	Sig. ri Giancarlo Rabbi e Ebe Cioni
Responsabile dell'inquinamento	ENI S.p.A.
Responsabile della bonifica	ENI Downstream & Industrial Operations
Procedimento avviato ai sensi dell'art.249 del D. Lgs. 152/06	

Richiamo degli estremi degli atti di approvazione delle fasi progettuali

1. Determina Dirigenziale Città Metropolitana di Bologna n°273/2015;
2. Variante Determina Dirigenziale n°273/2015, approvata con Determina Dirigenziale ARPAE n°5006/2016.

Origine della contaminazione

Dispersione nelle matrici suolo, sottosuolo e acque sotterranee di idrocarburi da Impianto di distribuzione carburanti con n°8 serbatoi interrati.

Contaminazione rilevata e matrici ambientali coinvolte

Nel suolo/sottosuolo:

- idrocarburi alifatici C5-C8, C9-C18, C19-C36;
- idrocarburi aromatici C9-C10, C11-C22;
- BTEX.

Nelle acque sotterranee:

- Benzene;
- MTBE+ETBE.

Obiettivi di bonifica

Relativamente alla matrice suolo e sottosuolo, la potenziale contaminazione è stata valutata con AdR approvata in CdS del 3 novembre 2016 e successiva variante approvata con CdS del 2 luglio 2018.

Le CRS (da soil - gas) hanno evidenziato accettabilità del rischio per le sorgenti suolo superficiale e profondo. Le acque sotterranee hanno come obiettivo le CSC da verificare nei punti di conformità individuati nei piezometri Pz 3 e Pz 6.

Descrizione dell'intervento

L'intervento è consistito nello scavo e smaltimento di suolo e sottosuolo, con trattamento nel fondo scavo (enhanced - bioremediation), in prossimità della frangia capillare con prodotti a lento rilascio di ossigeno.

Le acque sotterranee sono state trattate con impianto di pompaggio, trattamento e reimmissione in falda.

Considerazioni

Nel documento progettuale "Report Finale delle attività di bonifica - Risultati monitoraggio post operam (giugno 2019 - giugno 2020)", redatto da Herambiente S.p.A. su incarico di Eni Rewind S.p.A., nel mese di ottobre 2020, vengono riportati i dati di monitoraggio post-bonifica delle acque sotterranee, evidenziando valori conformi nei 10 pozzi presenti del sito (compresi i 3 piezometri che individuano i punti di conformità), in tutte le quattro campagne (09/09/2019, 02/12/2019, 03/03/2020, 22/06/2020).

Le date di monitoraggio sono state concordate con APAM Servizio Territoriale ARPAE.

In data 22 novembre 2021, ARPAE ha eseguito n°2 campioni in n°2 punti di conformità (Pz3 e Pz6).

I parametri analizzati (idrocarburi totali, MTBE, BTEX), hanno dato come esito valori inferiori ai limiti di rilevabilità.

Conclusioni

In relazione a quanto sopra descritto ed in relazione agli esiti dei controlli analitici effettuati da ARPAE, l'intervento risulta essere stato condotto ed eseguito in conformità al progetto approvato.

Il raggiungimento degli obiettivi di bonifica è stato confermato dai controlli in contraddittorio eseguiti da Arpae Servizio - Territoriale - Distretto Urbano.

Termine e autorità a cui si può ricorrere

Avverso il presente provvedimento è esperibile ricorso al TAR di Bologna nel termine di 60 giorni o in alternativa ricorso straordinario al Capo di Stato nel termine di 120 giorni, entrambi decorrenti dalla data di notifica o comunicazione dell'atto o dalla piena conoscenza di esso; si veda, rispettivamente, il combinato

disposto degli articoli 29 "azione di annullamento" e 41 "notificazione del ricorso e suoi destinatari" del D.Lgs. 104/2010 per l'impugnazione al TAR e l'art. 9 del D. P. R. n. 1199/1971 per il ricorso al Capo dello Stato.

Comunicazione

La L.R. 13/2015 ha trasferito all'ARPAE le funzioni in materia ambientale di competenza regionale. Con deliberazione n. DEL-2018-6 del 31 gennaio 2018 "Conferimento dell'incarico dirigenziale di Responsabile Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Bologna", del Direttore Generale ARPAE Regione Emilia Romagna, è stato conferito alla Dr.ssa Patrizia Vitali l'incarico di Direttore dell'ARPAE - S.A.C. di Bologna.

La Responsabile dell'ARPAE S.A.C. di Bologna

Dr.ssa Patrizia Vitali

firmato digitalmente⁵ ai sensi del codice di amministrazione digitale

⁵ documento prodotto e conservato in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del "Codice dell'Amministrazione Digitale" nella data risultante dai dati della sottoscrizione digitale. L'eventuale stampa del documento costituisce copia analogica sottoscritta con firma a mezzo stampa predisposta secondo l'art. 3 del D.Lgs n. 39 del 12/12/93 e l'art. 3 bis – c. 4 bis – del "Codice dell'Amministrazione Digitale"

SI ATTESTA CHE IL PRESENTE DOCUMENTO È COPIA CONFORME DELL'ATTO ORIGINALE FIRMATO DIGITALMENTE.