

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2023-273 del 19/01/2023
Oggetto	Artt. 242 e 248 del D. Lgs. 152/06 - "Bonifica di Siti Contaminati". D.M. 31/2015. Sito "ex PV ENI n. 53426" ubicato in Via Giardini Nord n. 36 nel Comune di Formigine (MO). Certificazione di avvenuta bonifica del sito.
Proposta	n. PDET-AMB-2023-193 del 16/01/2023
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Modena
Dirigente adottante	VALENTINA BELTRAME

Questo giorno diciannove GENNAIO 2023 presso la sede di Via Giardini 472/L - 41124 Modena, il Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Modena, VALENTINA BELTRAME, determina quanto segue.

SAC Modena

U.O. Rifiuti e Bonifica Siti Contaminati

Pratica Sinadoc n. 33055/18

OGGETTO: Artt. 242 e 248 del D. Lgs. 152/06 - “Bonifica di Siti Contaminati”. D.M. 31/2015.

Sito “ex PV ENI n. 53426” ubicato in Via Giardini Nord n. 36 nel Comune di Formigine (MO).

Certificazione di avvenuta bonifica del sito.

Vista la L.R. n.13 del 30/07/2015 avente per oggetto “*Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su città metropolitana di Bologna, Province, Comuni e loro unioni*”, ed in particolare gli artt. 14 e 16 con i quali la Regione Emilia Romagna assegna alla “Agenzia regionale per la prevenzione, l’ambiente e l’energia” (A.R.P.A.E.) le funzioni relative alla gestione dei rifiuti e dei siti contaminati;

Vista la Deliberazione di Giunta Regionale Emilia-Romagna n. 2173 del 21/12/2015 di approvazione dell'assetto organizzativo di ARPAE di cui alla L.R. 13/2015, per cui al Servizio Autorizzazioni e Concessioni (SAC) territorialmente competente spetta l'adozione dei provvedimenti in materia di autorizzazioni;

Dato atto che tra ARPAE, Regione Emilia Romagna e Provincia di Modena è stata sottoscritta in data 02/05/2016 la “Convenzione per lo svolgimento di funzioni amministrative” che individua le funzioni fondamentali in materia di tutela e valorizzazione dell’ambiente ex art. 1, comma 85, lettera a) Legge 56/2014 che la Provincia di Modena esercita mediante ARPAE (Delibera del Consiglio Provinciale n. 11 del 08/02/2016), tre le quali sono comprese le bonifiche dei siti contaminati; a decorrere da tale data le suddette funzioni sono svolte da ARPAE - S.A.C. di Modena;

Vista la D.D.G. n. 48 del 19/05/2021 con la quale Arpae ha provveduto al rinnovo, per un ulteriore anno e senza soluzione di continuità dalla loro scadenza, delle convenzioni stipulate nel 2016 con le Province di Piacenza, Ferrara, Forlì-Cesena e Modena e con la Regione Emilia Romagna per lo svolgimento da parte dell'Agenzia delle funzioni fondamentali in materia di tutela e valorizzazione dell'ambiente ex art. 1, comma 85, lett. a), Legge n. 56/2014;

Vista la D.G.R. n. 1506 del 27/09/2021 con la quale la Regione Emilia Romagna ha provveduto agli adempimenti di propria competenza prendendo atto del rinnovo delle convenzioni tra ARPAE, la Città Metropolitana di Bologna e le Province, per l’esercizio mediante l’Agenzia, ai sensi dell’art. 15, comma 9, della L.R. n. 13/2015 e ss.mm.ii., delle funzioni attribuite in materia ambientale alla Città Metropolitana e alle Province dall’art. 1, comma 85, lettera a) della legge n. 56/2014, con i medesimi contenuti e per un ulteriore anno senza soluzione di continuità dalla loro scadenza;

Viste, inoltre:

- la D.D.G. n. 130/2021 di approvazione dell’Assetto organizzativo generale dell’Agenzia;
- la D.G.R. n. 2291/2021 di approvazione dell’Assetto organizzativo generale dell’Agenzia di cui alla citata D.D.G. n. 130/2021;
- la D.D.G. n. 75/2021, come da ultimo modificata con la D.D.G. n. 19/2022, di approvazione dell’Assetto organizzativo analitico e del documento Manuale organizzativo di ARPAE Emilia-Romagna;

- la D.D.G. n. 96/2019 con la quale sono stati istituiti gli Incarichi di Funzione in ARPAE Emilia-Romagna per il triennio 2019/2022;
- la D.D.G. n. 129/2022 con la quale sono stati rinnovati gli Incarichi di Funzione in ARPAE Emilia-Romagna;
- la D.D.G. n. 108/2022 di conferimento alla Dott.ssa Valentina Beltrame dell'incarico dirigenziale di Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di ARPAE Modena;
- la D.D.G. n. 163/2022 di conferimento alla Dott.ssa Valentina Beltrame dell'incarico dirigenziale di Responsabile Area Autorizzazioni e Concessioni Centro;

Visto il D. Lgs. 152/2006 e, in particolare, l'art. 242 "*procedure operative ed amministrative*" in materia di bonifica di siti contaminati e l'art. 245 "*obblighi di intervento e di notifica da parte dei soggetti non responsabili della potenziale contaminazione*" e l'art. 248 "*controlli*", comma 2;

Visto il D.M. n. 31 del 12/02/2015 "*Regolamento recante criteri semplificati per la caratterizzazione, messa in sicurezza e bonifica dei punti vendita carburanti ai sensi dell'articolo 252 comma 4 del Decreto Legislativo 3aprile 2006, n. 152*";

Premesso che la ditta "ENI SpA Refining & Marketing" ha trasmesso in data 15/11/2018 comunicazione di sito potenzialmente contaminato ai sensi dell'art. 245 del D. Lgs.152/06 (soggetto non responsabile) e del D.M. 31/2015, assunta agli atti della scrivente Agenzia con prot. 23826 del 16/11/2018, in quanto le operazioni di Accertamento della Qualità Ambientale (AQA), eseguite nell'ambito della dismissione dell'ex PV Carburanti in oggetto, hanno evidenziato superamenti delle CSC previste dalla Tabella 1A di Allegato 5 alla Parte Quarta - Titolo V del D. Lgs. 152/06 per i parametri Idrocarburi pesanti (C>12) e Idrocarburi leggeri (C<12);

Preso atto che:

- in base al Nuovo PSC del Comune di Formigine (MO), il proponente ritiene opportuno fare riferimento alle CSC per siti ad uso "Verde pubblico, privato e residenziale" di cui alla Col. A di Tab. 1 dell'Allegato 5 alla Parte Quarta - Titolo V del D. Lgs. 152/06;
- l'area in esame occupa una superficie di circa 600 mq e ospitava originariamente n. 1 edificio adibito ad ufficio, magazzino e officina, n. 1 sistema di trattamento acque di prima pioggia piazzale e n. 1 parco serbatoi interrato per lo stoccaggio di prodotti petroliferi (Gasolio, Benzina SSP, Blue Diesel);
- durante l'esecuzione degli scavi non è stata intercettata la falda freatica alla massima profondità indagata (-4,5 m da p.c.); la quota di falda, da fonti bibliografiche, si stima essere ad un valore medio di circa 33 m dal p.c. (rif. a Contributo tecnico ARPAE acquisito agli atti con prot. 181374 del 14/12/2020);

Richiamata la Determinazione Dirigenziale n. 1883 del 19/04/2021 (conseguente al Verbale BS/14/2020 della Conferenza dei Servizi del 15/12/2020, trasmesso agli Enti con prot. 183038 del 16/12/2020) avente per oggetto: "*Ditta "ENI S.p.A. Green/Traditional Refinery and Marketing", con sede legale a Roma, Viale Laurentina n. 449. Sito contaminato presso ex P.V. ENI n. 53426 – Via Giardini n. 36, Formigine (MO). APPROVAZIONE PROGETTO UNICO DI BONIFICA.*", in cui si approvava con prescrizioni il Progetto Unico di Bonifica del sito trasmesso in data 30/09/2020 dalla ditta "Eni Rewind S.p.A." in nome e per conto del proponente;

Preso atto che il progetto proposto e approvato prevedeva la bonifica dei suoli insaturi (superficiali e profondi), risultati non conformi alle CSC previste per i “siti ad uso verde pubblico, privato e residenziale”, con asportazione off-site dei terreni contaminati mediante scavo e smaltimento e successivo collaudo dei terreni rimasti in posto. Il proponente prevedeva di eseguire gli interventi di bonifica a valle della demolizione delle strutture del locale gestore, compresa la soletta di fondazione, e previo abbattimento degli alberi ubicati in prossimità delle zone di scavo, con successiva compensazione del verde in accordo col Comune di Formigine (*Rif. CILA - Pratica n° 179/2021/SUAP, Prot. SUAP 2019 del 21.01.2021*);

Dato atto che la scrivente Agenzia ha ricevuto il formale riscontro da parte del Comune di Formigine (MO), assunto agli atti con prot. 164007 del 25/10/2021, relativamente all'accettazione della garanzia finanziaria presentata, che autorizzava l'avvio degli interventi di bonifica (*Rif. a Garanzia Bancaria n. 97415 emessa dal “Banco BPM” con sede in Piazza Filippo Meda 4, Milano*);

Visto l'elaborato “*Relazione tecnica sui risultati delle attività di bonifica eseguite*” trasmesso in data 19/09/2022 per conto della ditta “Eni Rewind S.p.A.”, mandataria della ditta “Eni S.p.A. - Green/Traditional Refining & Marketing”, assunto agli atti della scrivente Agenzia con prot. 152644 del 19/09/2022, unitamente al certificato di regolare esecuzione dei lavori di bonifica da parte della ditta esecutrice, con cui si richiede il rilascio della certificazione di avvenuta bonifica del sito in esame (allegando il “MODULO I - Richiesta di certificazione del completamento degli interventi di bonifica/di messa in sicurezza”) e si illustrano le seguenti attività eseguite fra Novembre e Dicembre 2021 presso il sito in esame:

- preliminare demolizione delle strutture del locale gestore, compresa la soletta di fondazione, e abbattimento di n. 3 alberi ubicati in prossimità delle zone di scavo;
- esecuzione di n. 3 scavi previsti da progetto e successivamente uniti in un'unica area di scavo. In merito alla geometria degli scavi, la ditta precisa che gli scavi eseguiti risultano diversi rispetto a quanto previsto da progetto poiché gli ambiti logistici hanno comportato l'esecuzione di scavi più ampi sui quali è stato comunque garantito il prelievo di campioni per il collaudo degli scavi stessi;
- in data 01/12/2021 è stato eseguito in contraddittorio il prelievo di n. 15 campioni di terreno per il collaudo dello scavo, di cui 13 campioni di parete e 2 di fondo scavo. Gli esiti analitici hanno evidenziato la conformità dei campioni di terreno rispetto agli obiettivi di bonifica, coincidenti con le CSC di cui alla Tabella 1, Colonna A (siti ad uso verde pubblico e residenziale), Allegato 5, Titolo V, Parte Quarta del D. Lgs. 152/06. Il proponente segnala che un campione del laboratorio di ARPAE, denominato SCAVO 2-3 FS (-4M), avente una concentrazione di idrocarburi $C>12$ pari a 77 mg/kg a fronte di una CSC di 50 mg/kg, è da considerarsi “non non conforme” come da “Manuali e linee guida ISPRA 52/2009”;
- al termine dei lavori, previa posa del geotessuto, si è proceduto con il ripristino delle aree di scavo mediante utilizzo di materiale di riempimento certificato e utilizzo di parte del materiale di scavo riutilizzato conforme alle CSC dei terreni per siti ad uso verde pubblico, privato e residenziale;

Preso atto che, come risulta dalla suddetta relazione, gli interventi di collaudo si sono svolti in contraddittorio in presenza dei tecnici del competente Presidio Territoriale di ARPAE, i quali hanno effettuato attività di vigilanza e controllo ai fini di convalida;

Preso atto che spetta alla scrivente Agenzia rilasciare il certificato di avvenuta bonifica ai sensi dell'art. 248, comma 2, del D. Lgs. 152/06, in forza delle convenzioni stipulate tra la Provincia di Modena e ARPAE SAC dal 2016 ad oggi (Rif. a D.G.R. n. 1506 del 27/09/2021);

Ritenuto che in base alla normativa vigente, il rilascio della certificazione di avvenuta bonifica è previsto ai sensi dell'art. 248, comma 2, del D. Lgs. 152/06 sulla base di una relazione tecnica predisposta dal Servizio Territoriale di ARPAE, competente per territorio, e pertanto senza espletamento di specifica Conferenza di Servizi (salvo espressa richiesta motivata da parte degli Enti in indirizzo);

Dato atto che la scrivente Agenzia, con nota prot. n. 153871 del 21/09/2022, ha pertanto richiesto agli Enti competenti l'espressione del proprio parere di competenza al fine del rilascio della certificazione di avvenuta bonifica del sito in oggetto;

Tenuto conto del parere igienico-sanitario del Servizio Igiene Pubblica dell'Azienda USL di Modena, assunto agli atti della scrivente Agenzia con prot. 155710 del 23/09/2022 (prot. AUSL 0076538/22 del 23/09/2022), con cui si esprime parere sanitario favorevole a condizione del recepimento delle eventuali indicazioni tecniche contenute nel parere del Servizio Territoriale di ARPAE;

Tenuto conto del parere tecnico del Servizio Territoriale di ARPAE - Unità Presidio territoriale di Modena, assunto agli atti della scrivente Agenzia con prot. 5041 del 12/01/2023, da cui risulta quanto segue:

- in data 01/12/2021, tecnici ARPAE hanno prelevato n. 4 campioni di suolo in contraddittorio con la ditta: i valori dei parametri analizzati dall'Agenzia sono risultati conformi a quanto previsto dalla Tab. 1 Colonna A dell'Allegato 5 al Titolo V della Parte Quarta dal D. Lgs. 152/06;
- *“In merito alla geometria degli scavi la ditta ha evidenziato una variante rispetto a quanto previsto da progetto poiché gli ambiti logistici hanno comportato l'esecuzione di scavi più ampi sui quali è stato comunque garantito il prelievo di campioni per il collaudo degli scavi stessi: tali variazioni erano state preventivamente comunicate con nota Eni Rewind prot. n. 405/2022/PVR del 28/01/2018. [...] La ditta ha pertanto rispettato la prescrizione n. 3 della DET-AMB-2021-1883 del 19/04/2021 relativa all'approvazione del progetto di bonifica, con una modifica non ritenuta significativa.”;*
- *“Da una verifica a campione effettuata sui formulari di trasporto rifiuti, non sono state rilevate difformità.”;*

Preso atto che non risultano pervenuti in tempo utile pareri scritti da parte del Comune territorialmente competente; pertanto, si intende che tale Ente abbia espresso parere favorevole al rilascio della certificazione del sito;

Ritenuto, in base a quanto precede, di poter rilasciare ai sensi dell'art. 248, comma 2, del D. Lgs. 152/06 il certificato di avvenuta bonifica per l'ex Punto Vendita Carburanti ENI n. 53426, ubicato nel Comune di Formigine (MO) in Via Giardini Nord n. 36;

Dato atto che ai sensi dell'art. 248, comma 3, la presente certificazione costituisce titolo per il proponente per richiedere lo svincolo della garanzia finanziaria, prestata a favore del Comune di Formigine (MO) in ottemperanza a quanto prescritto al punto 1. della Determina n. 1883 del 19/04/2021 (Rif. a Garanzia Bancaria n. 97415 emessa dal “Banco BPM” con sede in Piazza Filippo Meda n. 4, Milano);

Arpae - Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna
Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Modena - Area Autorizzazioni e Concessioni Centro
via Pietro Giardini, 472/L | 41124 Modena | tel +39 059 433911 | PEC aoomo@cert.arpa.emr.it

Sede legale Arpae: Via Po 5, 40139 Bologna | tel 051 6223811 | PEC dirgen@cert.arpa.emr.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370

Reso noto che:

- il titolare del trattamento dei dati personali fornito dal proponente, come previsto dalla Deliberazione del Direttore Generale D.D.G. n. 100 del 20/07/2022, è il Direttore Generale di ARPAE ed il responsabile del trattamento dei medesimi dati è la Responsabile di ARPAE - A.A.C. Centro;
- le informazioni che devono essere rese note ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 sono contenute nell' "Informativa per il trattamento dei dati personali" consultabile presso la segreteria del S.A.C. di ARPAE Modena, con sede in Modena, Via Giardini n. 472/L e visibile sul sito web istituzionale dell'Agenzia www.arpae.it, su cui è possibile anche acquisire le informazioni di cui agli artt. 12, 13 e 14 del regolamento (UE) 2016/679 (RGDP);
- fatti salvi i diritti di terzi;
- su proposta del responsabile del procedimento

LA DIRIGENTE DETERMINA

- 1. di CERTIFICARE** ai sensi dell'art. 248, comma 2, del D. Lgs. 152/06 l'avvenuta **bonifica** del sito ubicato presso l'ex PV Carburanti ENI n. 53426 in Via Giardini n. 36 nel Comune di Formigine (MO), con contestuale svincolo della garanzia finanziaria prestata;
- 2. di informare** che potrà essere presa visione degli atti presso l'U.O. Rifiuti e Bonifica Siti Contaminati - ARPAE S.A.C., con sede a Modena, Viale Giardini n. 472/L, tutti i giorni dal lunedì al venerdì (previo appuntamento) dalle ore 9 alle ore 13;
- 3. di rendere noto** che contro il presente provvedimento può essere presentato ricorso giurisdizionale avanti al Tribunale Amministrativo Regionale entro 60 giorni in alternativa ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 giorni; entrambi i termini decorrenti dalla comunicazione del presente atto all'interessato;
- 4. di trasmettere** copia del presente atto alla ditta "ENI SPA Green/Traditional Refinery and Marketing", alla ditta "Eni Rewind S.p.A.", al Servizio Ambiente e al Servizio Urbanistica del Comune di Formigine (MO), al Servizio Territoriale di ARPAE - Unità Presidio territoriale di Modena e al Servizio Igiene Pubblica dell'Azienda USL di Modena , ciascuno per gli obblighi di competenza.

La Dirigente Responsabile
del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Modena
Area Autorizzazioni e Concessioni Centro
Dr.ssa Valentina Beltrame

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