

**ARPAE**

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

\* \* \*

**Atti amministrativi**

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2020-5131 del 27/10/2020
Oggetto	D.LGS. 152/2006 e D.M. 31/2015. APPROVAZIONE DEL DOCUMENTO "RELAZIONE TECNICA DI AGGIORNAMENTO E VARIANTE AL PROGETTO UNICO DI BONIFICA", PRESENTATO DALLA SOCIETA' ESSO ITALIANA S.R.L., RELATIVAMENTE ALLA CONTAMINAZIONE RINVENUTA NEL PUNTO VENDITA CARBURANTI N. 1117, UBICATO IN VIA PADANA INFERIORE DEL COMUNE DI CAORSO.
Proposta	n. PDET-AMB-2020-5270 del 26/10/2020
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Piacenza
Dirigente adottante	ADALGISA TORSELLI

Questo giorno ventisette OTTOBRE 2020 presso la sede di Via XXI Aprile, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Piacenza, ADALGISA TORSELLI, determina quanto segue.

**D.LGS. 152/2006 e D.M. 31/2015. APPROVAZIONE DEL DOCUMENTO "RELAZIONE TECNICA DI AGGIORNAMENTO E VARIANTE AL PROGETTO UNICO DI BONIFICA", PRESENTATO DALLA SOCIETA' ESSO ITALIANA S.R.L., RELATIVAMENTE ALLA CONTAMINAZIONE RINVENUTA NEL PUNTO VENDITA CARBURANTI N. 1117, UBICATO IN VIA PADANA INFERIORE DEL COMUNE DI CAORSO.**

### **LA DIRIGENTE DEL SERVIZIO**

#### **Richiamate:**

- il D.Lgs. n. 152 del 03/04/2006, "*Norme in materia ambientale*";
- 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 3 aprile 2006, n. 152*";
- la Legge Regionale 01/06/2006, n. 5, con la quale la Regione Emilia Romagna aveva delegato alle Province le funzioni già esercitate e ad essa attribuite dal medesimo D.Lgs. n. 152/2006 in materia di siti contaminati;
- la L. 7 aprile 2014 n. 56, art. 1, comma 89, "*Disposizioni sulle città metropolitane, sulle province e fusioni di Comuni*";
- la legge regionale 30 luglio 2015, n. 13 "*Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su città metropolitana di Bologna, Province, Comuni e loro Unioni*", con cui la Regione Emilia Romagna ha riformato il sistema di governo territoriale (e le relative competenze) in coerenza con la Legge 7 aprile 2014, n. 56 "*Disposizioni sulle città metropolitane, sulle province e sulle unioni e fusioni di Comuni*", attribuendo le funzioni autorizzatorie in capo all'Agenzia Regionale Prevenzione, Ambiente ed Energia (ARPAE) ed in particolare alla Struttura (oggi Servizio) Autorizzazioni e Concessioni (SAC);
- la "Convenzione per lo svolgimento di funzioni amministrative in attuazione della L.R. n. 13/2015", stipulata tra la Regione Emilia Romagna, l'Arpae e la Provincia di Piacenza per lo svolgimento anche delle funzioni relative alle procedure per la bonifica dei siti contaminati di cui al titolo V della Parte quarta del D.Lgs. n. 152/2006 (art. 242 e seguenti), e oggetto poi di successivi rinnovi;

#### **Visto:**

- le Linee-guida per l'applicazione dell'analisi di rischio sito-specifica del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (prot. 0029706 del 18/11/2014);
- la Delibera di Giunta Regionale n. 484 del 04/05/2015, relativa all'approvazione della "Linea guida operativa per il campionamento, il trasporto e l'analisi dei gas interstiziali nei siti contaminati", così da consentire il relativo utilizzo a supporto dell'analisi di rischio;
- la Delibera di Giunta Regionale n. 2218 del 21/12/2015, relativa all'approvazione delle "Linee guida relative ai procedimenti di bonifica dei siti contaminati e modulistica";
- la Banca Dati ISS-INAIL per l'analisi di rischio (aggiornamento marzo 2018) ed il relativo Documento di supporto;

#### **Ricordato che:**

- con lettera del 13/02/2017 (prot. Arpae n. 1624 del 14/02/2017), la Società Esso Italiana S.r.l. aveva comunicato, ai sensi del D.M. n. 31/2015, il superamento delle Concentrazioni Soglia di Contaminazione (CSC) nel Punto vendita carburanti denominato "PVF 1117" ubicato sul terreno di proprietà dei sigg.ri Gian Carlo Lino e Fabrizia Imberti;

- con lettera dell'08/08/2017 (prot. Arpae n. 9877 del 11/08/2017), la Società Esso Italiana aveva trasmesso agli "Enti" il documento "Progetto Unico di Bonifica" ai sensi del D.Lgs. 152/06 e del D.M. 31/2015;
- con Determina Dirigenziale n. DET-AMB-2018-1922 del 18/04/2018, il SAC dell'Arpae di Piacenza aveva approvato il suddetto documento "Progetto unico di bonifica";
- con lettera del 02/10/2019 la Società Esso aveva trasmesso il documento "Rapporto tecnico di aggiornamento dell'intervento di bonifica – settembre 2019", nel quale veniva comunicato che la portata di esercizio totale dell'impianto di *pump & treat* sarebbe stata aumentata, a partire dal mese di giugno 2019, da 25 l/min a 45 l/min;
- con la comunicazione prot. 154760 del 07/10/2019 il SAC dell'Arpae di Piacenza, a riscontro della suddetta lettera del 02/10/2019, ricordava alla Società Esso che il gestore dello scarico era tenuto al rispetto dei punti 4), 5) e 6) del dispositivo della richiamata Determina Dirigenziale n. DET-AMB-2018-1922 del 18-04-2018;

**Atteso** che

- con comunicazione del 30/06/2020 (prott. Arpae nn. 94817, 94838 e 94839 dell'01/07/2020) la Società Esso Italiana aveva trasmesso il documento "**Relazione tecnica di aggiornamento e Variante al Progetto Unico di Bonifica**";
- con comunicazione del 24/09/2020 (prot. Arpae n. 136854 del 24/09/2020) la stessa Società Esso Italiana aveva trasmesso i risultati delle analisi sulle acque sotterranee effettuate a luglio 2020;

**Rilevato** che la documentazione trasmessa contiene:

- i risultati ottenuti fino ad oggi con l'intervento di bonifica precedentemente approvato (*pump & treat* ed iniezione in falda del prodotto "OBC", una miscela di persolfato di sodio e perossido di calcio). Tale intervento ha consentito di raggiungere un generale miglioramento della qualità delle acque sotterranee; le analisi allegate alla variante del progetto di bonifica mostrano comunque, nel punto di conformità PM3, un leggero superamento per il parametro MtBE. I risultati dell'ultima campagna di monitoraggio condotta a luglio 2020 mostrano, nei punti di conformità PM3 e PM7, dei superamenti delle CSC per il parametro solfati, mentre nel piezometro esterno PM10 permane un leggero superamento del parametro MtBE pari a 64 µg/l.
- la proposta, al fine di ottenere il raggiungimento degli obiettivi di bonifica, di una seconda iniezione in falda del prodotto "OBC", in prossimità del piezometro PM3 ed in altri punti in prossimità del confine del sito. L'intervento prevede inoltre un'eventuale ulteriore attivazione del *pump & treat*;

**Dato atto** che la conferenza di servizi, convocata con nota Arpae prot. n. 131196 del 14/09/2020, ha concluso i propri lavori in data 30/09/2020, come da verbale in atti, pervenendo all'espressione di un parere favorevole ed evidenziando la necessità di apposita prescrizione nel seguente testo; "*Il collaudo finale dovrà prevedere la realizzazione di un monitoraggio delle acque sotterranee consistente nella esecuzione di n° 4 campagne, con cadenza trimestrale, delle quali almeno una effettuata in contraddittorio con il Servizio Territoriale dell'Arpae di Piacenza. Le n. 4 campagne dovranno verificare il raggiungimento delle CSC sia per i parametri oggetto di bonifica che per il parametro solfati. Relativamente a tali controlli si anticipa che verrà fornito il relativo modulo "richiesta prestazione Arpae da ritornare compilato"*";

**Ritenute** condivisibili le valutazioni effettuate dalla conferenza di servizi e considerato che vi siano, pertanto, le condizioni per approvare ai sensi del D.M. 31/2015 il documento "**Relazione tecnica di aggiornamento e Variante al Progetto Unico di Bonifica**", trasmesso dalla Società ESSO Italiana S.r.l. con nota del 30/06/2020 (prott. Arpae nn. 94817, 94838 e 94839 dell'01/07/2020);

**Ricordato** che con la richiamata Determinazione n. DET-AMB-2018-1922 del 18/04/2018, relativa all'approvazione del Progetto unico di bonifica, il SAC dell'Arpae di Piacenza aveva quantificato in €. 61.600,00 (euro sessantunmilaseicento/00), pari al 50% dell'importo stimato per le opere di bonifica previste (€. 123.200,00), la garanzia finanziaria che doveva essere fornita in favore del Comune di Caorso, sottoforma di fideiussione, per la corretta esecuzione ed il completamento degli interventi di bonifica e ripristino ambientale;

**Accertato** che la Società Esso con nota 8103 del 18/05/2018 ha trasmesso al SAC dell'Arpae di Piacenza copia della garanzia finanziaria n. 08312/8200/00719178/439100/1343-2018, per euro 61.600,00, fornita in favore del Comune di Caorso;

**Ritenuto** che rispetto alla modifica all'esame non si configuri la necessità di dover procedere ad aggiornamento della garanzia finanziaria in essere;

**Verificato che** la Società Esso Italiana S.r.l. ha eseguito il pagamento degli oneri istruttori, pari a €. 346,00 previsti al punto 12.8.5.5 (Progetto di bonifica per interventi con procedura semplificata DM 31/2015) di cui al vigente "Tariffario delle prestazioni Arpae";

**Preso atto** che il presente provvedimento non comporta spese né riduzioni di entrata;

**Dato atto** che, sulla base delle attribuzioni conferite con le Deliberazioni del Direttore Generale di Arpae n.ri. 70/2018, 90/2018 e 106/2018 alla sottoscritta responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Piacenza compete l'adozione del presente provvedimento amministrativo;

**Visti:**

- la L. n. 241/1990;
- il D.Lgs. n. 267/2000;
- la L. n. 56/2014, "Disposizioni sulle Città Metropolitane, sulle Province, sulle Unioni e fusioni di Comuni";

**DISPONE**

per quanto indicato in narrativa

1. di **approvare**, ai sensi del D.Lgs. n. 152/2006 e del D.M. 31/2015, il documento "**Relazione tecnica di aggiornamento e Variante al Progetto Unico di Bonifica**" presentato dalla Società Esso Italiana S.r.l. con sede in Viale Castello della Magliana, n. 25 - 00148 Roma, relativo alla contaminazione rinvenuta nel punto vendita carburanti n. 1117, nel rispetto delle seguenti prescrizioni:

- Il collaudo finale dovrà prevedere la realizzazione di un monitoraggio delle acque sotterranee consistente nella esecuzione di n° 4 campagne, con cadenza trimestrale, delle

quali almeno una effettuata in contraddittorio con il Servizio Territoriale dell'Arpae di Piacenza;

- le n. 4 campagne dovranno verificare il raggiungimento delle CSC sia per i parametri oggetto di bonifica che per il parametro solfati;

**2. l'invio** del presente Atto a:

- ESSO ITALIANA S.r.l.
- Comune di Caorso;
- Prefettura di Piacenza;
- Dipartimento di Sanità Pubblica dell'A.U.S.L. di Piacenza;
- Arcadis Italia S.r.l.;
- Petroltecnica S.p.a.
- Gian Carlo Lino Imberti;
- Fabrizia Imberti;
- Arpae di Piacenza, Servizio Territoriale, Distretto di Fiorenzuola d'Arda.

firmata digitalmente dalla Dirigente  
del Servizio Autorizzazioni e Concessioni (S.A.C.)  
(dott.ssa Adalgisa Torselli)

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