

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2019-5575 del 04/12/2019
Oggetto	D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. Parte Quarta Titolo V, L.R. 13/2015. Sito: Procedura Molinari s.r.l., Ex deposito carburanti Molinari s.r.l., Viale Matteotti, 23 Bondeno. Approvazione della proposta di indagine di caratterizzazione integrativa.
Proposta	n. PDET-AMB-2019-5746 del 03/12/2019
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara
Dirigente adottante	MARINA MENGOLI

Questo giorno quattro DICEMBRE 2019 presso la sede di Via Bologna 534 - 44121 - Ferrara, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara, MARINA MENGOLI, determina quanto segue.



Oggetto: D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. Parte Quarta Titolo V, L.R. 13/2015.

Sito: Procedura Molinari s.r.l., Ex deposito carburanti Molinari s.r.l., Viale Matteotti, 23 Bondeno.

Approvazione della proposta di indagine di caratterizzazione integrativa.

LA DIRIGENTE

Visti:

- il D.Lgs. 152/2006 del 29/04/06 "Norme in materia ambientale" Parte IV Titolo V "Bonifica di Siti Contaminati" e s.m.i.
- la Legge 7 aprile 2014, n. 56 "Disposizioni sulle città metropolitane, sulle Province, sulle unioni 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".

Dato atto che:

- in applicazione delle norme sopra richiamate, ai sensi della Legge Regionale 30 luglio 2015 n. 13, con il trasferimento alla nuova Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna (Arpae) delle competenze in materia ambientale dei Settori Ambiente delle Province e della Città Metropolitana di Bologna, dal 1° gennaio 2016 è divenuta operativa la riunificazione in Arpae delle funzioni istruttorie ed autorizzatorie in materia ambientale ed energetica, disposta dalla L.R. 30 luglio 2015 n. 13;
- ai sensi dell'art. 69 della L.R. 13/2015, dalla data di decorrenza delle funzioni oggetto di riordino l'Ente subentrante conclude i procedimenti già in corso, subentrando, altresì, nella titolarità dei rapporti attivi e passivi generati dai predetti procedimenti;
- con D.D.G. n. 70/2018 si è provveduto all'approvazione dell'assetto organizzativo generale, a far data dal 01/01/2019, dell'Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna (Arpae) istituita con L.R. n. 13/2015, con invio alla Giunta Regionale;
- con D.G.R. Emilia Romagna n. 1181/2018 è stato approvato l'assetto organizzativo generale dell'Agenzia di cui alla citata D.D.G. n. 70/2018;
- con D.D.G. n. 90/2018 è stato, conseguentemente, approvato l'assetto organizzativo analitico dell'Agenzia ed il documento "Manuale Organizzativo" di Arpae;
- con atto DEL-2019-102 del 07/10/2019 è stato conferito alla Dott.ssa Marina Mengoli l'incarico dirigenziale di Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara, con decorrenza dal 14/10/2019.

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

Servizio Autorizzazioni e concessioni di Ferrara - Area Autorizzazioni e concessioni Centro

Via Bologna 534 | 44124 Ferrara | tel. Centralino + 39 0532 234811 | PEC aoofe@cert.arpa.emr.it | fax +39 0532 234801

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

Premesso che:

- con nota del 13/02/2009, assunta agli atti della Provincia di Ferrara con P.G. 10779 del 13/02/2009, la società Molinari s.r.l. ha trasmesso la comunicazione di potenziale contaminazione ai sensi degli articoli 242 e 304 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.;
- con nota P.G. 12360 del 19/02/2009 la Provincia di Ferrara ha comunicato a Molinari s.r.l. l'avvio del procedimento amministrativo;
- con nota del 17/03/2009, assunta agli atti della Provincia di Ferrara con P.G. 22727 del 19/03/2009, Molinari s.r.l. ha trasmesso il Piano di Caratterizzazione;
- con nota P.G. 44135 del 28/05/2009, la Provincia di Ferrara ha trasmesso la Delibera di Giunta Provinciale n. 161 del 12/05/2009 di approvazione del Piano di Caratterizzazione;
- con nota del 22/12/2009, assunta agli atti della Provincia di Ferrara con P.G. 102021 del 30/12/2009, Molinari s.r.l. ha trasmesso la relazione tecnica contenente i risultati della caratterizzazione;
- con nota P.G. 25872 del 23/03/2012 la Provincia di Ferrara ha trasmesso il verbale della Conferenza di Servizi del 25/02/2010 contenente prescrizioni da ottemperare in merito alla caratterizzazione del sito;
- con nota del 22/11/2011, assunta agli atti con P.G. 95225 del 24/11/2011, la società di consulenza Gaia s.n.c. ha trasmesso la relazione tecnica con lo stato di avanzamento della caratterizzazione;
- gli eventi sismici del 2012 hanno determinato un arresto delle operazioni ambientali sul sito e per un periodo prolungato la ditta Molinari s.r.l. ha interrotto le attività previste dall'iter istruttorio per risolvere problemi di agibilità e sicurezza;
- in sede di Conferenza di Servizi del 03/08/2012 sono state impartite prescrizioni ed è stato chiesto lo svolgimento di indagini integrative di caratterizzazione, come da verbale della conferenza trasmesso a Molinari s.r.l. con nota della Provincia di Ferrara P.G. 65739 del 03/08/2012;
- in sede di Conferenza di Servizi del 09/09/2016, svoltasi diverso tempo dopo gli eventi sismici del 2012, è stata nuovamente disposta l'effettuazione delle indagini di caratterizzazione integrativa, precedentemente prescritte; il verbale della conferenza è stato trasmesso con nota PGFE/2019/10921 del 14/10/2016. Inoltre è stato chiesto di ristabilire e determinare l'efficacia del sistema di messa in sicurezza Pump & Treat presente nel sito, arrestato ad inizio 2016 per l'interruzione dell'energia elettrica;
- con nota PG/2017/5688 del 17/05/2017 e successivo sollecito PG/2018/5766 del 15/05/2018 Arpae ha chiesto a Molinari s.r.l. di ottemperare alle prescrizioni richieste dalle Conferenze di Servizi del 03/08/2012 e del 09/09/2016;
- con nota acquisita agli atti con PGFE/2018/14315 del 23/11/2018, al fine di ripristinare il funzionamento del sistema Pump & Treat, la società Molinari s.r.l. ha inviato domanda di AUA per il rilascio dell'autorizzazione allo scarico in pubblica fognatura delle acque in uscita dal sistema Pump & Treat. In base alla documentazione riportata nella suddetta domanda, è emersa la presenza di concentrazioni molto elevate di idrocarburi totali nelle acque sotterranee; conseguentemente, in attesa del rilascio dell'AUA, con nota PGFE/2018/14317 del 23/11/2018 Arpae ha diffidato la società Molinari s.r.l. all'emugimento forzato e allo stoccaggio con sistema Pump & Stock del prodotto idrocarburico presente nei piezometri del sito;

- con nota del 10/12/2018, acquisita agli atti di Arpae con PG/2018/15088 del 12/12/2018, la società Molinari s.r.l. ha comunicato di aver riattivato l'emungimento delle acque sotterranee in modalità Pump & Stock;
- con atto DET-AMB-2019-1948 del 17/04/2019, rettificato con atto DET-AMB-2019-2316 del 15/05/2019, Arpae ha adottato l'Autorizzazione Unica Ambientale per l'esercizio dell'impianto Pump & Treat;
- con nota PG/2019/142378 del 16/09/2019 Arpae ha diffidato la società Molinari s.r.l. a proseguire il procedimento amministrativo ai sensi dell'art. 242 e seguenti del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.; i termini della suddetta diffida sono scaduti in data 16/10/2019;
- con nota acquisita agli atti con PG/2019/164379 del 24/10/2019 la società Molinari s.r.l. ha trasmesso il documento *Piano di campionamento del sito denominato Ex deposito oli combustibili Molinari s.r.l.*

Valutato favorevolmente con prescrizioni in Conferenza di Servizi del 21/11/2019 il documento "Piano di campionamento del sito denominato Ex deposito oli combustibili Molinari s.r.l.", amministrativamente inquadrato come proposta di indagine di caratterizzazione integrativa.

Ritenuto pertanto, tutto ciò premesso e considerato, che esistono i presupposti di fatto e di diritto per l'approvazione della proposta di indagini di caratterizzazione integrativa, ai sensi dell'art. 242 c. 3 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.

DISPONE

- 1) di **approvare la proposta di indagine di caratterizzazione integrativa**, nel rispetto delle seguenti **prescrizioni**:
 - trasmettere i documenti riguardanti la bonifica delle cisterne interrato dismesse e la documentazione riguardante la vetrificazione delle cisterne in uso;
 - analizzare solo la porzione insatura dei terreni;
 - integrare il profilo analitico dei terreni aggiungendo i composti: ETBE, IPA;
 - integrare il profilo analitico delle acque sotterranee aggiungendo gli IPA, rilevati nelle contaminazioni storiche;
 - acquisire i parametri sito specifici funzionali all'elaborazione dell'Analisi di Rischio, tra cui almeno le granulometrie (dell'insaturo e del saturo), il foc (frazione di carbonio organico), la speciazione MADEP degli idrocarburi sia dei terreni sia delle acque sotterranee;
 - elaborare piezometrie dinamiche;
 - campionare tutti i piezometri (quelli esistenti e quelli di nuova realizzazione);
 - aggiungere un nuovo sondaggio da attrezzare a piezometro all'interno dell'area in prossimità del confine del sito, verso ovest rispetto all'esistente piezometro GW2;

- concordare preventivamente con il Servizio Territoriale, Unità Operativa Siti contaminati e vigilanza impianti complessi le date di tutti i campionamenti (riferimenti: Dott. Marco Roverati 0532/234836 mroverati@arpae.it, Dott. Fabrizio Cacciari 0532/234848 fcacciari@arpae.it);
 - provvedere al pagamento dei costi dei controcampioni; Arpae effettuerà una percentuale di campioni fino ad un massimo del 20%;
 - trasmettere l'Analisi di Rischio sito specifica entro il **31/03/2020** basata sui risultati della caratterizzazione interna al sito. Come ripetutamente chiesto durante l'iter istruttorio dell'intero procedimento e come ribadito nella Conferenza di Servizi del 21/11/2019, al fine di verificare la delimitazione della contaminazione si rende necessario estendere le indagini anche in posizione esterna al sito poiché, almeno con riferimento alle acque sotterranee, è evidente che la contaminazione giunge in prossimità di questo confine, per cui la società Molinari s.r.l. dovrà realizzare almeno 2 sondaggi da attrezzare a piezometro, esternamente al sito e al confine nord dello stesso. Conseguentemente il suddetto documento di Analisi di Rischio dovrà comprendere anche la proposta, da concordarsi preventivamente con i privati, di indagine integrativa nella porzione esterna al sito, a nord del confine (posizione dei sondaggi/piezometri, modalità di perforazione, modalità di campionamento di terreni/acque, tipologia di analisi...);
 - ad ottenimento dei risultati della caratterizzazione nell'area esterna si dovrà prevedere un aggiornamento dell'Analisi di Rischio sito specifica;
- 2) di autorizzare contestualmente l'esecuzione delle attività approvate;
 - 3) di stabilire che Arpae eseguirà al massimo il 20% del totale dei campioni analizzati dal proponente;
 - 4) di richiamare integralmente il verbale della Conferenza di Servizi del 21/11/2019;
 - 5) di trasmettere il presente atto a mezzo pec a Molinari s.r.l., al Comune di Bondeno e all'AUSL di Ferrara;
 - 6) di comunicare che ai sensi dell'art. 3 comma 4 della Legge n. 241 del 1990, avverso il provvedimento conclusivo testé indicato potrà essere esperito ricorso in sede giurisdizionale al Tribunale Amministrativo Regionale dell'Emilia Romagna, entro 60 (sessanta) giorni dalla data di ricevimento del provvedimento stesso; ovvero potrà essere proposto ricorso straordinario al Presidente della Repubblica, entro 120 (centoventi) giorni dalla data di ricevimento del provvedimento stesso.

F.to digitalmente

La Dirigente Responsabile SAC Ferrara
Dott.ssa Marina Mengoli

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