

ARPAE

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2016-1455 del 16/05/2016
Oggetto	D.LGS. 152/2006. APPROVAZIONE DEL DOCUMENTO PIANO DI CARATTERIZZAZIONE AI SENSI DEL D.LGS. 152/06. REVISIONE. PRESENTATO DALLA SOCIETA' PADANA ENERGIA RELATIVAMENTE AL SITO DENOMINATO CENTRALE, QUARTO POZZO 1, IN COMUNE DI PODENZANO (PC).
Proposta	n. PDET-AMB-2016-1458 del 12/05/2016
Struttura adottante	Struttura Autorizzazioni e Concessioni di PIACENZA
Dirigente adottante	ADALGISA TORSELLI

Questo giorno sedici MAGGIO 2016 presso la sede di Via Garibaldi, 50 - 29121 Piacenza, il Responsabile della Struttura Autorizzazioni e concessioni di PIACENZA, ADALGISA TORSELLI, determina quanto segue.

D.LGS. 152/2006. APPROVAZIONE DEL DOCUMENTO "PIANO DI CARATTERIZZAZIONE AI SENSI DEL D.LGS. 152/06. REVISIONE" PRESENTATO DALLA SOCIETA' PADANA ENERGIA RELATIVAMENTE AL SITO DENOMINATO "CENTRALE QUARTO – POZZO 1", IN COMUNE DI PODENZANO.

LA DIRIGENTE DELLA STRUTTURA

Richiamate:

- il D.Lgs. 03/04/2006, n. 152, "Norme in materia ambientale";
- 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 Autorizzazione e Concessioni (SAC);

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. 2818 del 21/12/2015, relativa all'approvazione delle "Linee guida relative ai procedimenti di bonifica dei siti contaminati e modulistica";

Atteso che:

- con lettera prot. GP09-2015U0274 – MI CT/mc del 03/09/2015 (prot. prov.li n. 54764, 54767, 54768 e 54769 del 04/09/2015), la Società Padana Energia aveva comunicato, ai sensi dell'art. 245 del D.Lgs. 152/2006, il superamento delle Concentrazioni Soglia di Contaminazione (CSC) nell'area della "Centrale Quarto – Pozzo 1";
- con nota prot. n. GP09-2015U0309-FO CT/mc dell' 01/10/2015 (prot. prov.le n. 59527 del 05/10/2015), la Società Padana Energia aveva trasmesso il documento "Piano della caratterizzazione" relativo all'area medesima;
- nella conferenza di servizi del 02/11/2015 (convocata con nota prov.le prot. n. 63991 del 27/10/2015), si era concordato sulla necessità di riformulare e ripresentare il Piano di caratterizzazione del sito al fine di: implementarlo con le notizie finalizzate ad individuare le possibili fonti d'inquinamento (fase di realizzazione e gestione effettuata da ENI), renderlo coerente con la destinazione agricola e tener conto (eventualmente) delle risultanze derivanti dalle ulteriori analisi che si è valutato opportuno effettuare sulle acque di falda;
- con nota prot. n. 67971 del 16/11/2015 la Provincia di Piacenza, in relazione a quanto emerso nella conferenza di servizi del 02/11/2015, aveva comunicato l'intenzione di coinvolgere la Società ENI nelle prossime sedute della conferenza di servizi "*al fine di disporre di ulteriori elementi di valutazione finalizzati anche all'individuazione del responsabile della contaminazione*";
- con nota prot. n. GP09-2016U0078-FO CT/mc del 29/02/2016 (prot. Arpae n. 2109 del 04/03/2016), la Società Padana Energia ha trasmesso il documento "**Piano di caratterizzazione ai sensi del D.Lgs. 152/06. Revisione**" relativo all'area di cui trattasi;

Rilevato che nel (nuovo) Piano di caratterizzazione è stata evidenziata la presenza di una potenziale contaminazione, per la matrice terreno superficiale e profondo, con valori superiori alle Concentrazioni Soglia di Contaminazione (CSC) per i siti a destinazione d'uso **verde/residenziale**, per i parametri: **metalli** (berillio, cadmio, cobalto, cromo, nichel), **idrocarburi pesanti, diclorometano e composti fenolici** (metilfenolo m-,p-; 2-clorofenolo; 2,4-diclorofenolo; 2,4,6-triclorofenolo) con riferimento alla Tabella 1 – colonna A - di cui all'Allegato 5 della Parte Quarta del D.Lgs 152/2006;

Rilevato che il medesimo Piano propone le seguenti attività:

- una campagna di investigazione mirata alla caratterizzazione delle matrici ambientali suolo superficiale e suolo profondo;
- la ricerca, nei campioni di terreno che verranno prelevati, dei seguenti contaminanti: idrocarburi policiclici aromatici (IPA); metalli (arsenico, berillio, cadmio, cobalto, cromo totale, cromo VI, rame, mercurio, piombo, nichel, vanadio, zinco), composti organici aromatici (BTEX-S), idrocarburi leggeri (C<12) e idrocarburi pesanti (C>12), alifatici clorurati cancerogeni, alifatici clorurati non cancerogeni, azoto ammoniacale, composti fenolici (fenoli totali), nitriti, nitrati, cloruri, solfati;
- l'esecuzione di indagini chimiche e geotecniche mirate alla determinazione di parametri sito-specifici ai fini dell'implementazione dell'analisi di rischio;

Dato atto che la conferenza di servizi, convocata con nota Arpae prot. n. 2332 del 09/03/2016, ha concluso i propri lavori in data 31/03/2016, come da verbale in atti, pervenendo all'espressione di un parere favorevole all'approvazione del Piano di caratterizzazione con alcune integrazioni;

Ritenute condivisibili le valutazioni effettuate dalla conferenza di servizi e che vi siano, pertanto, le condizioni per approvare ai sensi dell'art. 242 - comma 3 - del D.Lgs. 152/2006 il Piano di caratterizzazione con le prescrizioni dettate dalla medesima conferenza di servizi;

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

Visto, inoltre, il Regolamento Arpae per il decentramento amministrativo;

Dato atto che, sulla base delle attribuzioni conferite con le delibere del Direttore Generale di ARPAE n. 96 del 23.12.2015 e n° 99 del 30.12.2015, alla sottoscritta responsabile della Struttura Autorizzazioni e Concessioni dell'Arpae 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 ed autorizzare** l'attuazione, ai sensi dell'art. 242 - comma 3 - del D.Lgs. 152/2006, di quanto contenuto nel documento "**Piano di caratterizzazione ai sensi del D.Lgs. 152/06. Revisione**" dell'area "Centrale Quarto – Pozzo 1", inoltrato dalla **Società Padana Energia** con nota n. GP09-2016U0078-FO CT/mc del 29/02/2016 (prot. Arpae n. 2109 del 04/03/2016), con le prescrizioni di seguito riportate:
 - integrare il piano di caratterizzazione con ulteriori tre carotaggi, da realizzare nell'intorno del sondaggio "PQS 12" nel quale si è rilevato il superamento per il parametro fenoli;
 - dopo l'esecuzione del piano di caratterizzazione e/o delle successive fasi previste per la bonifica/analisi di rischio, dovrà essere valutato come proseguire il monitoraggio delle acque di falda così da avere conferma dell'assenza di contaminazione;

- durante le attività di caratterizzazione dovranno essere presenti anche i rappresentanti della Società ENI e dell'Arpa;

2. l'invio del presente Atto a:

- Società Padana Energia;
- Comune di Podenzano;
- Prefettura di Piacenza;
- Dipartimento di Sanità Pubblica dell'A.U.S.L. di Piacenza;
- Ministero dello Sviluppo Economico. Sezione UNMIG di Bologna;
- ENI S.p.a..

firmata digitalmente
dalla Dirigente Struttura Autorizzazioni e Concessioni
(dott.ssa Adalgisa Torselli)

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