



Decreto Dirigenziale n. 129 del 18/10/2016

Dipartimento 52 - Dipartimento della Salute e delle Risorse Naturali

Direzione Generale 5 - Direzione Generale per l'ambiente e l'ecosistema

U.O.D. 16 - UOD Autorizzazioni e rifiuti ambientali di Caserta

Oggetto dell'Atto:

APPROVAZIONE CON PRESCRIZIONI DEL PIANO DI CARATTERIZZAZIONE REV. 1/2016, AI SENSI DELL'ART. 242 DEL D. LGS. 152/2006. EX SIN "LITORALE DOMITIO FLEGREO ED AGRO AVERSANO" CODICE PRB 1049A581, RELATIVO AL SITO INDUSTRIALE FALLIMENTO VANETTA S.P.A. IN LIQUIDAZIONE (EX VANETTA S.P.A.), UBICATO NEL COMUNE DI MARCIANISE (CE) IN ZONA INDUSTRIALE ASI.

IL DIRIGENTE

Premesso che

- Con nota pervenuta in data 24/09/2015 prot. 409/09/2015, acquisita al prot. regionale n. 0640150 del 25/09/2015, trasmessa dalla Società Geo Ambiente srl, in nome e per conto della Società Vanetta SpA, avente ad oggetto: “Procedure di Caratterizzazione del Sito Industriale ex Vanetta S.p.A. ed ex Stoppani S.p.A. in liquidazione. Comunicazione inizio lavori.”, è stato comunicato l'inizio delle attività di indagini preliminari, previsto per il 05/10/2015, per la verifica di eventuale presenza di contaminazione nelle matrici ambientali locali.
- Con nota del 30/01/2016, acquisita al prot. regionale n. 0091016 del 09/02/2016, avente ad oggetto: “Attuazione Piano di Indagini Preliminari inerente procedure di Caratterizzazione del Sito Industriale ex Vanetta S.p.A. in liquidazione. Trasmissione Relazione Tecnica delle attività con allegati”. Sono stati accertati, nei suoli, superamenti di STAGNO e CROMO VI. Nelle acque sono emersi superamenti di FERRO e MANGANESE non riconducibili a contaminazione antropica ma alla matrice geologica, per cui il sito è da considerarsi potenzialmente contaminato e richiede la presentazione del Piano di Caratterizzazione.
- Con nota pervenuta in data 30/01/2016, acquisita al prot. regionale n. 0091016 del 09/02/2016, avente ad oggetto: “Attuazione Piano di Indagini Preliminari inerente procedure di Caratterizzazione del Sito Industriale ex Vanetta S.p.A. in liquidazione. Trasmissione Relazione Tecnica delle attività con allegati.”
- Con nota pervenuta in data 03/08/2016, acquisita in pari data al prot. regionale n. 0538255, avente ad oggetto: “Approfondimento di Caratterizzazione del Sito Industriale ex Vanetta S.p.A. in liquidazione. Trasmissione Piano di Caratterizzazione rev. 1 del 15/07/2016”, la Società Geo Ambiente srl, a seguito dell'incarico ricevuto dall'**Avv. Francesco Iandolo**, in qualità di Curatore Fallimentare della **Fallimento Vanetta S.p.A. in Liquidazione**, unitamente al sig. **Lino Diana**, in qualità di Custode Giudiziario e Fallimentare del sito, ha trasmesso il Piano di Caratterizzazione, con ubicazione dei nuovi sondaggi da effettuare (N. 8) ed allegati tecnici.

Considerato che

- la UOD “Autorizzazioni Ambientali e Rifiuti di Caserta” ha indetto e convocato per il 04/10/2016, con nota prot. n. 0574119 del 01/09/2016, ai sensi della L. 241/90, la Conferenza di Servizi per l'approvazione del suddetto Piano di Caratterizzazione ai sensi dell'art. 242 del D. Lgs. 152/2006;
- la CdS del 04/10/2016, sulla scorta del Parere Tecnico n. 32/PE/16 reso da Nucleo Tecnico di Valutazione dell'ARPAC, ha espresso, all'unanimità, parere favorevole all'approvazione del Piano di Caratterizzazione, proposto dalla Fallimento S.p.A. in Liquidazione con le seguenti prescrizioni:
 1. prevedere la realizzazione di n. 10 sondaggi (della profondità di 5 metri dal p. c.) e n. 3 piezometri (della profondità di 15 metri dal p.c.) da ubicare come da cartografia allegata;
 2. si chiede inoltre alla ditta di voler fornire i dati caratteristici del pozzo già esistente (profondità, stratigrafia, lunghezza tubo cemento e tubo filtro, etc...) e sua ubicazione;
 3. sui campioni di suolo andranno determinati composti organo stannici anziché stagno;
 4. sui campioni di acqua sotterranea, oltre agli analiti indicati nel PdC, andranno determinati i fenoli e clorofenoli indicati in tab. 2 dell'Allegato 5 alla Parte IV Titolo V;
 5. prelevare un campione di acqua sotterranea anche dal pozzo già esistente oltre che dai n. 3 piezometri da realizzarsi;

6. le analisi sui campioni di terreno dovranno essere di tipo puntuale e non provenienti da quartature successive che potrebbero comportare la diluizione dei contaminanti e/o la trasformazione degli stessi per processi di volatilizzazione, idrolisi, etc...;
7. i campioni di terreno necessari per la determinazione dei composti organici volatili dovranno essere prelevati adottando il metodo ASTM D4547-91 o metodi che garantiscono prestazioni equivalenti;
8. le analisi di sostanze volatili sui campioni di terreno dovranno essere eseguite sul campione tal quale non essiccato e non sottoposto al vaglio di 2 mm;
9. il campionamento delle acque sotterranee dovrà essere effettuato previo spurgo con portate basse (low flow sampling – da 0,3 l/min a 2 l/min) da realizzare nelle 24 ore precedenti il campionamento;
10. dovranno essere determinati in campo i principali parametri chimico-fisici (pH, temperatura, potenziale redox, conducibilità elettrica, ossigeno disciolto) delle acque di falda;
11. dovrà essere elaborata una carta freaticometrica a scala locale, con l'indicazione della direzione prevalente del flusso di falda;
12. la determinazione di idrocarburi leggeri e pesanti nei terreni dovrà essere effettuata in linea con il parere ISSn.prot.12091/RIBO/B del 05.12.2003;
13. il parametro "idrocarburi totali espresso come n-esano" (da determinare nei campioni di acque sotterranee) dovrà essere riferito a tutti i composti idrocarburi, ad esclusione delle singole sostanze per le quali la normativa vigente in materia di bonifiche definisce specifiche concentrazioni limite;
14. i dati dovranno essere georeferenziati in proiezione UTM WGS 84;
15. prevedere, in contraddittorio con ARPAC, almeno il 10% delle attività previste dal Piano di Caratterizzazione al fine della validazione dei risultati.

L'esito della Caratterizzazione dovrà essere presentata entro 6 mesi dalla emissione del presente provvedimento autorizzativo.

Preso atto

- di quanto approvato in Conferenza di Servizi;

Ritenuto

- di poter procedere, sulla scorta delle risultanze istruttorie e conformemente ai pareri favorevoli espressi nella Conferenza di Servizi del 4 ottobre 2016, all'approvazione del Piano di Caratterizzazione, ai sensi dell'art. 242 del D. Lgs. 152/2006, dell'ex SIN "Litorale Domitio Flegreo ed Agro Aversano" Codice PRB 1049A581, relativo al Sito Industriale Fallimento Vanetta S.p.A. in Liquidazione (ex Vanetta S.p.A.), ubicato nel Comune di Marcianise (CE) in Zona Industriale ASI;

Dato atto che il presente provvedimento deve essere inviato all'UDCP - Segreteria di Giunta - UOD V Bollettino Ufficiale - BURC, per adempiere agli obblighi di pubblicità di cui all'art. 23 comma 1, lettera a) del D. Lgs. n. 33/2013.

Visti

- il D. Lgs. 152 del 03/04/2006 e successive modifiche e integrazioni;
- la DGR n. 297 del 21/06/2016 e il successivo Decreto del Presidente della Regione Campania n. 146 del 01/07/2016 con il quale il dr. Angelo Ferraro è stato incaricato responsabile ad interim della UOD 52.05.16 "Autorizzazioni Ambientali e Rifiuti Caserta", presso la Direzione Generale Ambiente ed Ecosistema.

Alla stregua delle risultanze dei lavori della Conferenza di Servizi del 4 ottobre 2016 e dell'istruttoria compiuta dal Responsabile del Procedimento, che ha proposto l'adozione del presente atto.

DECRETA

Per le motivazioni espresse in narrativa, che qui si intendono integralmente riportate e trascritte:

- **APPROVARE**, ai sensi dell'art. 242 del D. Lgs. 152/2006 s.m.i., sulla scorta delle risultanze istruttorie e dei pareri favorevoli espressi nella Conferenza di Servizi del 4 ottobre 2016, il Piano di Caratterizzazione, relativo all'area ricadente nell'ex SIN "Litorale Domitio Flegreo ed Agro Aversano" Codice PRB 1049A581, relativo al Sito Industriale Fallimento Vanetta S.p.A. in Liquidazione (ex Vanetta S.p.A.) con le seguenti prescrizioni:
 1. prevedere la realizzazione di n. 10 sondaggi (della profondità di 5 metri dal p. c.) e n. 3 piezometri (della profondità di 15 metri dal p.c.) da ubicare come da cartografia allegata al verbale della Conferenza di Servizi del 04/10/2016;
 2. si chiede inoltre alla ditta di voler fornire i dati caratteristici del pozzo già esistente (profondità, stratigrafia, lunghezza tubo cemento e tubo filtro, etc...) e sua ubicazione;
 3. sui campioni di suolo andranno determinati composti organo stannici anziché stagno;
 4. sui campioni di acqua sotterranea, oltre agli analiti indicati nel PdC, andranno determinati i fenoli e clorofenoli indicati in tab. 2 dell'Allegato 5 alla Parte IV Titolo V;
 5. prelevare un campione di acqua sotterranea anche dal pozzo già esistente oltre che dai n. 3 piezometri da realizzarsi;
 6. le analisi sui campioni di terreno dovranno essere di tipo puntuale e non provenienti da quartature successive che potrebbero comportare la diluizione dei contaminanti e/o la trasformazione degli stessi per processi di volatilizzazione, idrolisi, etc...;
 7. i campioni di terreno necessari per la determinazione dei composti organici volatili dovranno essere prelevati adottando il metodo ASTM D4547-91 o metodi che garantiscono prestazioni equivalenti;
 8. le analisi di sostanze volatili sui campioni di terreno dovranno essere eseguite sul campione tal quale non essiccato e non sottoposto al vaglio di 2 mm;
 9. il campionamento delle acque sotterranee dovrà essere effettuato previo spurgo con portate basse (low flow sampling – da 0,3 l/min a 2 l/min) da realizzare nelle 24 ore precedenti il campionamento;
 10. dovranno essere determinati in campo i principali parametri chimico-fisici (pH, temperatura, potenziale redox, conducibilità elettrica, ossigeno disciolto) delle acque di falda;
 11. dovrà essere elaborata una carta freaticometrica a scala locale, con l'indicazione della direzione prevalente del flusso di falda;
 12. la determinazione di idrocarburi leggeri e pesanti nei terreni dovrà essere effettuata in linea con il parere ISSn.prot.12091/RIBO/B del 05.12.2003;
 13. il parametro "idrocarburi totali espresso come n-esano" (da determinare nei campioni di acque sotterranee) dovrà essere riferito a tutti i composti idrocarburi, ad esclusione delle singole sostanze per le quali la normativa vigente in materia di bonifiche definisce specifiche concentrazioni limite;
 14. i dati dovranno essere georeferenziati in proiezione UTM WGS 84;
 15. prevedere, in contraddittorio con ARPAC, almeno il 10% delle attività previste dal Piano di Caratterizzazione al fine della validazione dei risultati.

L'esito della Caratterizzazione dovrà essere presentata entro 6 mesi dalla emissione del presente provvedimento autorizzativo.
- **AUTORIZZARE** la Fallimento Vanetta S.p.A. in Liquidazione, il cui incaricato è l'**Avv. Francesco Iandolo**, in qualità di Curatore Fallimentare, unitamente al sig. **Lino Diana**, in qualità di Custode Giudiziario e Fallimentare del sito industriale sottoposto a sequestro giudiziario, all'esecuzione degli interventi previsti nel Piano di Caratterizzazione.

- **NOTIFICARE** il presente provvedimento alla Fallimento Vanetta S.p.A. in Liquidazione.
- **TRASMETTERE** copia del presente atto a: Sindaco del Comune di Marcianise (CE), ASL/CE Distretto 16 UOPC di Marcianise (CE), ARPAC - Dipartimento Provinciale di Caserta, Provincia di Caserta, ATO2 Napoli - Volturno, Autorità di Bacino Regionale della Campania,
- **INOLTARE** copia del presente atto, per opportuna conoscenza, al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, all'Assessore Regionale all'Ecologia e Tutela dell'Ambiente e alla Direzione Generale per l'Ambiente e l'Ecosistema.
- **INVIARE** copia del presente provvedimento, per via telematica, all'UDCP - Segreteria di Giunta UOD V Bollettino Ufficiale - BURC, per adempiere agli obblighi di pubblicità di cui all'art. 23, comma 1, lettera a) del D. Lgs.vo n.33/2013.

Dr. Angelo Ferraro