

ARPAE

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2016-783 del 25/03/2016
Oggetto	Sito Stabilimento ex Haworth, v. Bicocca n. 16 Imola (BO). Approvazione della Revisione dell'Analisi di Rischio sito specifica, ai sensi dell'art. 242 c. 4 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., sulla base del monitoraggio dei gas interstiziali
Proposta	n. PDET-AMB-2016-790 del 24/03/2016
Struttura adottante	Struttura Autorizzazioni e Concessioni di BOLOGNA
Dirigente adottante	GIANPAOLO SOVERINI

Questo giorno venticinque MARZO 2016 presso la sede di Via San Felice, 25 - 40122 Bologna, il Responsabile della Struttura Autorizzazioni e concessioni di BOLOGNA, GIANPAOLO SOVERINI, determina quanto segue.

Oggetto: Sito Stabilimento ex Haworth, ubicato in via Bicocca n. 16 nel Comune di Imola (BO).

Approvazione del documento di Revisione dell'Analisi di Rischio sito specifica, basato sui monitoraggi dei gas interstiziali, ai sensi dell'art. 242 c. 4 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.

Conclusione positiva del procedimento ai sensi dell'art. 242 c. 5 e dichiarazione di sito non contaminato ai sensi dell'art. 240 lett. f del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.

Proponente: Haworth GmbH

IL DIRIGENTE DELL'ARPAE S.A.C. DI BOLOGNA

Decisione:

1. approva¹ il documento di Revisione dell'Analisi di Rischio sito specifica, basato sui monitoraggi dei gas interstiziali, presentato² da Haworth GmbH in relazione al sito ubicato in via Bicocca n. 16 nel Comune di Imola (BO), in conformità alla determinazione conclusiva della Conferenza di Servizi³ del 1/3/2016, nel rispetto delle seguenti prescrizioni:

a. siano rispettate le concentrazioni soglia di rischio (CSR) elencate nella sottostante tabella, corrispondenti alle massime concentrazioni dei contaminanti in sito (Cmax), in relazione alle quali è stata verificata l'assenza di rischi per i percorsi di esposizione ed i bersagli attivi nel sito (inalazione indoor per lavoratore):

CONCENTRAZIONI SOGLIA DI RISCHIO	
Contaminanti	CSR (mg/kg s.s.)
idrocarburi leggeri C≤12	787
idrocarburi pesanti C>12	69000

b. siano rispettati, dal proponente, dalla nuova proprietà (B&B Invest s.r.l.) e dalle future proprietà, i vincoli di validità dell'Analisi di Rischio sito specifica: destinazione d'uso commerciale/industriale; caratteristiche costruttive degli edifici; isolamento del suolo superficiale determinato dalla pavimentazione in asfalto, con mantenimento dell'ottimo stato nel tempo in corrispondenza dell'area con superamenti delle concentrazioni soglia di contaminazione (CSC) a carico degli idrocarburi leggeri C≤12 e degli idrocarburi pesanti C>12, così come individuati nell'Analisi di Rischio approvata;

1 ai sensi dell'art. 242 c. 4 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., dell'art. 5 della L.R. 5/2006 e della L.R. 13/2015

2 agli atti con PGBO/2016/663 del 20/1/2016

3 verbale della Conferenza di Servizi agli atti con PGBO/2016/4044 del 9/3/2016

2. nel rispetto delle concentrazioni soglia di rischio (CSR) approvate e dei vincoli dell'Analisi di Rischio sito specifica sopra indicati, dichiara concluso positivamente il procedimento dell'Analisi di Rischio, ai sensi dell'art. 242 c. 5 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. e dichiara il sito non contaminato, ai sensi dell'art. 240 lett. f del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.
3. definisce pari a 4 mesi la tempistica per l'attuazione dei lavori, proposti da Haworth GmbH, di inertizzazione dei serbatoi interrati e per la trasmissione agli Enti della relativa documentazione tecnica attestante l'esecuzione di tali operazioni;
4. dispone, secondo la richiesta di Haworth GmbH, la chiusura del piezometro installato nel corso delle indagini, in cui non è stata rilevata la circolazione idrica;
5. dispone la trasmissione del presente atto al proponente Haworth GmbH, alla nuova proprietà B&B Invest s.r.l. e agli Enti competenti (Comune di Imola, ARPAE Servizi Territoriali Distretto di Imola, AUSL di Imola, Prefettura di Bologna).

Motivazione:

La Provincia di Bologna (ora ARPAE S.A.C. di Bologna) ha approvato⁴ a Haworth GmbH l'Analisi di Rischio sito specifica⁵ relativa al sito in oggetto, dalla quale è emersa la presenza di potenziali rischi per il percorso di esposizione inalazione di vapori indoor. Dal momento che i modelli matematici sovrastimano questo tipo di rischi, il proponente ha presentato⁶ un Piano di indagini di monitoraggio dei gas interstiziali che è stato approvato⁷ prevedendo quattro campagne di campionamento dei gas interstiziali e la revisione dell'Analisi di Rischio sulla base dei valori di concentrazione dei gas interstiziali.

Haworth GmbH ha presentato² l'istanza di approvazione della revisione dell'Analisi di Rischio sito specifica, basata sui risultati delle quattro campagne di campionamento dei gas interstiziali, che è stata valutata nel corso della Conferenza di Servizi³ del 1/3/2016, alla presenza dei rappresentanti di ARPAE S.A.C. di Bologna e di ARPAE Servizi Territoriali Distretto di Imola i quali hanno espresso parere favorevole all'approvazione dell'Analisi di Rischio sito specifica nel rispetto dei vincoli integralmente riportati al punto 1 della presente determina.

Si sottolinea che le concentrazioni rilevate nei gas interstiziali nelle campagne di monitoraggio effettuate (nei periodi: gennaio 2014, agosto 2014, marzo 2015, luglio 2015) sono risultate tutte inferiori di almeno un ordine di grandezza alle massime CSR soil gas aggiornate. Per questo motivo, sono state ritenute accoglibili le CSR proposte, pari alle massime concentrazioni dei contaminanti riscontrate nella matrice terreno, in base a quanto definito dalla "Linea guida operativa per il campionamento, il trasporto e l'analisi dei gas interstiziali nei siti contaminati - ARPA

⁴ con determina dirigenziale n. 1456/2013 P.G. 109301 del 18/7/2013 IP 3310/2013

⁵ agli atti con P.G. 87511 del 11/6/2013 e P.G. 87513 del 11/6/2013

⁶ agli atti con P.G. 124794 del 4/9/2013

⁷ con determina dirigenziale n. 2100/2013 PG 144755 del 18/10/2013 IP 5170/2013

Emilia Romagna"⁸ che riporta: *"...il rischio è accettabile in tutte le campagne effettuate: in tal caso, ai fini delle definizioni delle CSR (per le matrici acque sotterranee e terreni), si potrà procedere secondo una delle seguenti alternative...b) nei casi in cui l'unico percorso attivo sia quello relativo alla volatilizzazione, utilizzare le CSR misurate in campo (Cmax) quali nuove CSR..."*

Termine e autorità a cui si può ricorrere:

Avverso il presente provvedimento è esperibile ricorso al TAR di Bologna nel termine di 60 gg. o in alternativa ricorso straordinario al Capo di Stato nel termine di 120 gg., entrambi decorrenti dalla data di notifica o comunicazione dell'atto o dalla piena conoscenza di esso; si veda, rispettivamente, il combinato disposto degli artt. 29 "azione di annullamento" e 41 "notificazione del ricorso e suoi destinatari" del D.Lgs. 104/2010 per l'impugnazione al TAR e l'art. 9 del D.P.R. n. 1199/1971 per il ricorso al Capo dello Stato.

Avvertenza:

Si rende noto che a partire dal 1/1/2016 le funzioni in materia di siti contaminati sono trasferite all'ARPAE (art. 16 c. 2 L.R. 13/2015), cui dovranno essere indirizzate tutte le comunicazioni relative al procedimento e/o all'attività in oggetto utilizzando il seguente indirizzo di pec: aobo@cert.arpa.emr.it

Il Dirigente dell'ARPAE
S.A.C. di Bologna
(Ing. Gianpaolo Soverini)

8 rif. Delibera di Giunta Regionale n. 484 del 4/5/2015

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