

ARPAE

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2020-4185 del 09/09/2020
Oggetto	Bonifica Siti Contaminati, Dlgs 152/06 e s.m.i.. Procedura "Comune di San Giovanni in Persiceto", sito "Area ex Razzaboni e Secondo Stralcio". Certificazione del completamento degli interventi di bonifica "Secondo Stralcio" ai sensi dell'art. 248 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.
Proposta	n. PDET-AMB-2020-4310 del 08/09/2020
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna
Dirigente adottante	PATRIZIA VITALI

Questo giorno nove SETTEMBRE 2020 presso la sede di Via San Felice, 25 - 40122 Bologna, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna, PATRIZIA VITALI, determina quanto segue.

Oggetto: Bonifica Siti Contaminati, Dlgs 152/06 e s.m.i.. Procedura "Comune di San Giovanni in Persiceto", sito "Area ex Razzaboni – Secondo Stralcio".

Certificazione del completamento degli interventi di bonifica "Secondo Stralcio" ai sensi dell'art. 248 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.

Proponente: Comune di San Giovanni in Persiceto.

LA RESPONSABILE DELL'ARPAE S.A.C. DI BOLOGNA

Decisione:

1. Certifica, ai sensi dell'art. 248 del D. Lgs. 152/2006 e s.m.i., che l'intervento effettuato dal Comune di San Giovanni in Persiceto presso il Sito "Area ex Razzaboni", risulta conforme al Progetto di Bonifica – Secondo Stralcio approvato e autorizzato dal Comune di San Giovanni in Persiceto con DGC n.49 del 25/10/2018;
2. Certifica che le verifiche effettuate da Arpae - Servizio Territoriale - Distretto Urbano, sul sito in oggetto, confermano il raggiungimento degli obiettivi prefissati;
3. Dispone che le caratteristiche del piano di monitoraggio della falda contemplino l'esecuzione di due campagne di campionamento dei piezometri esterni Pz9-Pz5-Pz7 e dei piezometri interni Pz11, Pz12, Pz14, da eseguirsi con cadenza biennale e con ricerca dei parametri di interesse Nichel, Ferro e Manganese.
4. Dà indicazione all'Amministrazione Comunale di apportare le opportune informazioni ambientali negli adeguati strumenti urbanistici;
5. Dispone la trasmissione del presente atto al proponente, ai soggetti interessati ed ai componenti della Conferenze dei Servizi istituita nell'iter istruttorio.

Motivazioni:

L'intervento di bonifica, eseguito in Comune di San Giovanni in Persiceto al Foglio n. 95. Mappali n. 19-118, ha riguardato i rifiuti speciali pericolosi e non pericolosi, già oggetto di intervento di MISE, tramite rimozione e smaltimento in impianti autorizzati. Come si evince dalla Relazione sul Conto Finale del Direttore dei Lavori, gli interventi di scavo e smaltimento eseguiti hanno comportato lo smaltimento di 19.213,58 t di rifiuti, di cui 19.089,50 t (pari al 99,35%) in discarica per rifiuti non pericolosi e pericolosi stabili non reattivi e 124,08 t (pari al 0,65%) conferiti in impianto di soil washing. Le attività di ripristino dei luoghi sono state eseguite utilizzando i terreni argillosi degli argini di contenimento dell'ex area MiSE, preventivamente analizzati e confermati idonei al loro recupero in sito. L'area interessata dallo scavo eseguito per la completa rimozione dei rifiuti è stata livellata alla quota di fondo scavo, quota storicamente originaria del terreno di sedime e dell'ambiente circostante al sito, al fine di agevolare il naturale rimboschimento con pioppi e piante autoctone. Al termine delle attività di rimozione dei rifiuti ARPAE ha eseguito il campionamento dei terreni di fondo scavo, le cui analisi hanno dimostrato la piena conformità del suolo campionato alle CSC di riferimento per i parametri analizzati. Gli interventi di rimozione e scavo sono stati condotti in modo da preservare i piezometri di controllo della falda all'interno del sito, piezometri oggetto del piano di monitoraggio.

Le acque di falda rilevano la progressiva diminuzione delle concentrazioni riscontrate nei punti di controllo, i cui superamenti delle CSC riguardavano comunque esclusivamente il nichel e solo nei piezometri interni Pz11, Pz12, Pz14, sussistendo già un quadro di conformità per le aree esterne al sito. Le concentrazioni di Ferro e Manganese risultano comparabili con i valori frequentemente riscontrabili nelle falde superficiali di pianura anche in assenza di fattori di pressione antropica individuabili.

Sulla base dell'evoluzione del sito e nello sviluppo degli interventi eseguiti, in base al quadro tecnico ambientale vigente, le caratteristiche del piano di monitoraggio, da eseguirsi per la verifica del permanere delle condizioni di qualità della falda, possono prevedere l'esecuzione di due campagne di campionamento dei piezometri esterni Pz9-Pz5-Pz7 e dei piezometri interni Pz11, Pz12, Pz14, da eseguirsi con cadenza biennale e con ricerca dei parametri di interesse Nichel, Ferro e Manganese.

Per tutto quanto sopra esposto si ritengono conclusi positivamente gli interventi di bonifica e ripristino dell'area.

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.

Comunicazione:

La L.R. 13/2015 ha trasferito all'ARPAE le funzioni in materia ambientale di competenza regionale. Con DDG n.113/2018 del 17.12.2018 del Direttore Generale ARPAE Emilia Romagna, l'incarico dirigenziale di Responsabile Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana di Bologna è stato conferito alla Dr.ssa Patrizia Vitali.

La Responsabile dell'ARPAE S.A.C. di Bologna

Dr.ssa Patrizia Vitali

firmato digitalmente⁵ ai sensi del codice di amministrazione digitale

⁵ documento prodotto e conservato in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del "Codice dell'Amministrazione Digitale" nella data risultante dai dati della sottoscrizione digitale. L'eventuale stampa del documento costituisce copia analogica sottoscritta con firma a mezzo stampa predisposta secondo l'art. 3 del D.Lgs n. 39 del 12/12/93 e l'art. 3 bis – c. 4 bis – del "Codice dell'Amministrazione Digitale"

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

Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana – Unità Autorizzazioni Complesse ed Energia / Bonifica Siti Contaminati

Via San Felice, n°25 | CAP 40122 Bologna | tel +39 051 5281586 | fax +39 051 659 8154 | PEC aoobo@cert.arpa.emr.it

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

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