

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2021-3387 del 06/07/2021
Oggetto	D.Lgs. 152/06 e smi - COMUNE DI CENTO - Approvazione degli interventi di manutenzione straordinaria della copertura superficiale e gestione post operativa della ex Discarica Morando in comune di Cento (FE)
Proposta	n. PDET-AMB-2021-3487 del 05/07/2021
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara
Dirigente adottante	MARINA MENGOLI

Questo giorno sei LUGLIO 2021 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. 152/06 - COMUNE DI CENTO. Approvazione degli interventi di Manutenzione straordinaria della copertura superficiale e gestione post-operativa della **ex discarica Morando, in comune di Cento**

L A R E S P O N S A B I L E

Vista la documentazione trasmessa dalla società in data 15/03/2021, assunta al PG/2021/39933 del 15/03/2021, del progetto definitivo relativo agli interventi di Manutenzione straordinaria della copertura superficiale e gestione post-operativa della ex discarica Morando, in comune di Cento (FE), via Mussolina;

Richiamati:

- la comunicazione di avvio del procedimento da parte di questo Servizio, PG/2021/48174 del 29/03/2021;
- il verbale della Conferenza dei Servizi del 26 aprile 2021, trasmesso via pec agli Enti coinvolti nel procedimento, con PG/2021/67064 del 29/04/2021;

Premesso che:

- l'istanza riguarda una ex cava di argilla in località Morando, frazione Penzale, Via Mussolina in comune di Cento, gestita dal Comune negli anni '70 per lo smaltimento di rifiuti urbani, con autorizzazione della Provincia di Ferrara fino al 1987, e di rifiuti inerti, con

ordinanza sindacale che prorogava l'esercizio fino al 1991, così come si evince dal verbale di Arpa prot. n. 1571 del 21/02/2005;

- l'impianto è stato sottoposto a procedura di bonifica. Con atto Arpae DET-AMB-2017-619 del 9/02/2017, di chiusura del procedimento, veniva disposto di stralciare il piano di chiusura e monitoraggio post mortem dalla procedura di bonifica, che avrebbe dovuto essere approvato ai sensi dell'art. 208 del Dlgs 152/2006 e smi;
- il comune di Cento ha presentato il piano di chiusura dell'ex cava riguardante opere di manutenzione straordinaria della copertura superficiale e gestione post-operativa della vecchia discarica gestita a partire dagli anni '70;
- la discarica risulta chiusa prima dell'entrata in vigore del D.Lgs. 36/2003, e pertanto esclusa dal suo campo di applicazione;

Preso atto che le opere di manutenzione straordinaria della discarica (chiusa) proposte dal Comune di Cento consistono in:

- interventi per la regolarizzazione della superficie della discarica, con l'utilizzo (anche) di terre e rocce da scavo provenienti dalla manutenzione dei canali dei Consorzi di Bonifica;
- la realizzazione di uno strato di copertura finale corrispondente ad uno spessore di 1 metro, ad eccezione di una fascia di 20 m sul perimetro dell'intera copertura, nella quale è previsto il graduale assottigliamento della copertura stessa, al fine di raccordarsi con le quote dei terreni perimetrali;
- messa in posa di un materiale geocomposito, costituito dall'unione di una georete, con un geotessile su di un lato e una membrana impermeabile dall'altra; la georete del geocomposito funge da strato drenante per le acque meteoriche di dilavamento,

Preso inoltre atto che nella relazione tecnica allegata alla documentazione presentata dal Comune di Cento era prevista una copertura provvisoria prima di eseguire quella finale, in modo da consentire un carico compatibile con la destinazione finale dell'area; ma che nella seduta della Conferenza dei Servizi del 26/04/2021, il tecnico del Comune di Cento dichiara che verrà eseguita solo la copertura finale;

- **Preso atto, altresì, che:**

- il Comune propone un piano di monitoraggio annuale per 5 anni sui piezometri esistenti, di cui 3 bianchi, dei parametri Al, As, Ni, B, nitriti, solfati, triclorometano, 1-1 dicloroetano e Idrocarburi totale indicati in tabella 4.1.1 della relazione allegata all'istanza, applicando le modalità di calcolo dei limiti di controllo e di guardia 90° percentile (valore di controllo) e 97° percentile (valore di guardia), al fine di determinare valori di riferimento cogenti e rappresentativi, in relazione alla situazione idrometrica della zona. Al termine dei 5 anni, qualora non fossero rilevati superamenti o non conformità, verrà inviata dal gestore dell'impianto una relazione riepilogativa con dichiarazione di conclusione del monitoraggio;

- nel caso di superamento dei limiti guardia di uno o più valori dei parametri monitorati (tab. 4.3.1) , il Comune propone la comunicazione entro le 48 ore agli Enti, ripetizione del campionamento entro 90 gg dall'accertamento del superamento e ripetizione delle analisi per i soli parametri risultati non conformi. Nel caso in cui le analisi non confermassero il superamento del/i valore/i di guardia, il Gestore dell'impianto dovrà inviare agli Enti, comunicazione di fine superamento; nel caso in cui i risultati confermassero il superamento dei valori di guardia, entro 90 gg dovrà essere ripetuto il campionamento; nel caso in cui si dovessero registrare per lo stesso parametro e per lo stesso piezometro tre valori consecutivi superiori al limite di guardia , entro 30 gg dal ricevimento dei risultati delle ultime analisi il Gestore dell'impianto dovrà inviare agli Enti un piano di indagine per approfondire il quadro della situazione ambientale nell'intorno del piezometro in cui è avvenuto il superamento. Al superamento dei valori di controllo in due campagne annuali successive e anche per un solo parametro, si dovrà procedere come se vi fosse un superamento dei valori di guardia.

- **Visto** il Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n. 152 e sue modifiche ed integrazioni “*Norme in materia ambientale*”;

- **Vista** la Legge 7 aprile 2014, n. 56. “*Disposizioni sulle città metropolitane, sulle Province, sulle Unioni e fusioni di Comuni*”;

- **Vista** 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 si è attuata la riunificazione in Arpae delle funzioni istruttorie ed autorizzatorie in materia ambientale ed energetica, disposta dalla L.R. 30 luglio 2015 n. 13;
- che con DET-2019-102 del 7/10/2019 è stato conferito alla d.ssa Marina Mengoli l'incarico dirigenziale di Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara;
- che con D.D.G. n. 78/2020 è stato revisionato l'assetto organizzativo analitico di cui alla D.D.G. n. 90/2018 ed approvato il documento "Manuale organizzativo" di Arpae Emilia Romagna, e che con successiva D.D.G. n. 103/2020 si è provveduto ad ulteriore revisione dell'assetto organizzativo analitico di cui alla D.D.G. n. 78/2020;
- che Responsabile del presente procedimento amministrativo, è la Responsabile dell'Unità *Autorizzazioni Rifiuti* del SAC di Ferrara;

Ritenuto di approvare il progetto di manutenzione straordinaria della coperatura superficiale e gestione post-operativa della ex discarica Morando, in comune di Cento (FE), via Mussolina;

Dato atto che il Comune di Cento è esonerato dalle prestazioni delle Garanzie Finanziarie, in quanto la discarica non era operativa nel periodo relativo al regime transitorio previsto dalla Direttiva CE 1999/31 in materia di discariche, recepita dal Dlgs 36/2003 e smi;

Dato atto che il Comune di Cento è esente dall'imposta di bollo, ai sensi dell'art. 16, tabella allegato B del DPR 642 del 26 ottobre 1972 e smi;

A P P R O V A

gli interventi di *Manutenzione straordinaria della copertura superficiale e gestione post-operativa della ex discarica Morando*, in comune di Cento, illustrati in premessa.

Gli interventi devono essere realizzati nel rispetto delle norme in materia ambientale ed alle seguenti prescrizioni generali:

1. Gli interventi approvati sono quelli illustrati nella documentazione tecnica e allegati trasmessi dal Comune di Cento, assunti al PG/2021/39933 del 15/03/2021 ed approvati nella seduta della Conferenza dei Servizi del 26 aprile 2021, PG/2021/67064 del 29/04/2021;
2. il fosso previsto per l'allontanamento delle acque della discarica, parallelo al canale di Cento, non dovrà restringere l'attuale larghezza del passaggio presente tra la recinzione e il ciglio canale; prima dell'esecuzione dei lavori dovrà essere presentata richiesta di concessione per le opere previste nella fascia di 10 metri dal canale;
3. l'utilizzo delle terre e rocce da scavo provenienti dalla manutenzione dei canali dei Consorzi di Bonifica per la regolarizzazione della superficie della discarica, dovrà avvenire nel rispetto del regolamento di cui al DPR n. 120 del 13 giugno 2017;
4. i materiali provenienti dall'estirpazione di erbacce ed arbusti dovranno essere allontanati come rifiuti presso impianti autorizzati;
5. dovranno essere eseguiti controlli sui piezometri esistenti secondo il piano di monitoraggio annuale contenuto nella documentazione allegata all'istanza e approvata nella seduta della Conferenza dei Servizi del 26 aprile 2021, PG/2021/67064 del 29/04/2021, per una durata di 5 anni;
6. al termine dei 5 anni dai controlli effettuati sui piezometri esistenti dovrà essere inviato dal gestore dell'impianto una relazione riepilogativa con dichiarazione della conclusione del monitoraggio;
7. nel caso di superamento dei limiti guardia di uno o più valori dei parametri monitorati, il gestore dell'impianto dovrà darne comunicazione **entro le 48 ore** ad ARPAE e ripetere il campionamento ed analisi secondo quanto riportato nel piano di monitoraggio allegato all'istanza ed approvato

nella seduta della Conferenza dei Servizi del 26 aprile 2021, comunicando successivamente gli esiti delle analisi;

8. nel caso in cui i risultati confermassero il superamento dei valori di guardia, **entro 90 gg** dovrà essere ripetuto il campionamento; nel caso in cui si dovessero registrare per lo stesso parametro e per lo stesso piezometro tre valori consecutivi superiori al limite di guardia , **entro 30 gg** dal ricevimento dei risultati delle ultime analisi il Gestore dell'impianto dovrà inviare ad ARPAE un piano di indagine per approfondire il quadro della situazione ambientale nell'intorno del piezometro in cui è avvenuto il superamento. Al superamento dei valori di controllo in due campagne annuali successive e anche per un solo parametro, si dovrà procedere come se vi fosse un superamento dei valori di guardia.

Il presente atto viene trasmesso via pec al Comune di Cento, al Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara, all'AUSL di Ferrara ed ATERSIR.

Ai sensi dell'art. 3 u.c. della L. n. 241/90, il soggetto destinatario del presente atto può ricorrere nei modi di legge contro l'atto stesso alternativamente al T.A.R. dell'Emilia Romagna o al Capo dello Stato rispettivamente entro 60 ed entro 120 giorni dal ricevimento del presente atto.

La Responsabile del Servizio
d.ssa Marina Mengoli

firmato digitalmente

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