

**ARPAE**

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

\* \* \*

**Atti amministrativi**

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Determinazione dirigenziale | n. DET-AMB-2017-70 del 09/01/2017   |
| Oggetto                     | Società: Burgo Group S.p.A. sede legale: Via Piave, 1, Altavilla Vicentina (Vicenza) Discarica per rifiuti non pericolosi costituiti da fanghi prodotti dal processo di deinchiostrazione nel riciclaggio della carta prodotta dall'attiguo ex stabilimento aziendale, Via Barleta, 16 , Lama di reno, Marzabotto (BO) Svincolo della garanzia finanziaria. Svincolo dall'uso di discarica. |
| Proposta                    | n. PDET-AMB-2017-33 del 04/01/2017  |
| Struttura adottante         | Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Bologna   |
| Dirigente adottante         | VALERIO MARRONI   |

Questo giorno nove GENNAIO 2017 presso la sede di Via San Felice, 25 - 40122 Bologna, il Responsabile della Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Bologna, VALERIO MARRONI, determina quanto segue.

## **SERVIZIO TUTELA AMBIENTALE**

### ***Il Dirigente***

Società: **Burgo Group S.p.A.** sede legale: Via Piave, 1, Altavilla Vicentina (Vicenza)

Discarica per rifiuti non pericolosi costituiti da fanghi prodotti dal processo di deinchiostrazione nel riciclaggio della carta prodotta dall'attiguo ex stabilimento aziendale, Via Barleta, 16, Lama di Reno, Marzabotto (BO)

Svincolo della garanzia finanziaria.

Svincolo dall'uso di discarica.

### **Decisione**

determina<sup>1</sup> lo svincolo della fideiussione assicurativa n. 1939104 del 15/09/2011, emessa dalla Società Coface Assicurazioni S.p.A., per un importo pari a 216.500,00 €, a copertura delle operazioni di gestione post-operativa della discarica, condizionato all'attuazione delle prescrizioni di seguito elencate

determina<sup>2</sup> il completamento della gestione post-operativa della discarica e lo svincolo dell'area interessata dall'uso di discarica

### **Prescrizioni**

Entro 60 giorni dalla data di emissione del presente provvedimento, il gestore dovrà procedere ai seguenti interventi:

- chiusura dei tre pozzi piezometrici utilizzati per il monitoraggio delle acque sotterranee;
- smantellamento delle vasche di raccolta del percolato e rimozione delle pompe ad esse annesse;
- smantellamento di ogni altra eventuale struttura funzionale alla gestione della discarica e non più utile;

L'attuazione degli interventi dovrà essere documentata attraverso specifica relazione da trasmettere all'ARPAE SAC di Bologna e Servizi Territoriali ed al Comune di Marzabotto

### **Avvertimenti**

In conformità a quanto disposto nella delibera della Giunta Provinciale di Bologna n. 197 del 31/05/2015, la destinazione d'uso dell'area è a verde pubblico. Detta destinazione andrà inquadrata all'interno della

<sup>1</sup> In accordo con quanto stabilito al punto 6.1.10, 6.3 ed al punto 7 delle prescrizioni della delibera della Giunta provinciale n. 197 del 31/05/2005 e della delibera della Giunta Provinciale di Bologna n. 49 del 7/02/2006

<sup>2</sup> In accordo con quanto disposto dall'art. 13 comma 2 del d.lgs 36/2003, al punto 10 delle prescrizioni della delibera della Giunta provinciale n. 197 del 31/05/2005 e nella delibera della Giunta Provinciale di Bologna n. 49 del 7/02/2006

convenzione tra Comune di Marzabotto e Burgo Group S.p.A., relativa ad un'area più vasta in cui è compresa l'area che è stata adibita a discarica

## **Raccomandazioni**

Fino alla consegna dell'area ad altro soggetto, si raccomanda al gestore di effettuare, all'occorrenza, i seguenti interventi di manutenzione:

- pulizia dei fossi di guardia di raccolta delle acque piovane;
- controlli e riparazioni della recinzione al fine di impedirne l'accesso a persone e mezzi non autorizzati;
- sfalci erbacei e cura delle alberature messe a dimora nell'ambito del piano di ripristino ambientale autorizzato;

## **Motivazioni**

Con delibera della Giunta Provinciale di Bologna n. 197 del 31/05/2005 è stato autorizzato il Piano di adeguamento della discarica per rifiuti non pericolosi costituiti da fanghi prodotti dal processo di deinchiostrazione nel riciclaggio della carta prodotta dall'attiguo ex stabilimento aziendale, Via Barleta, 16 , Lama di Reno, Marzabotto (BO), ai sensi del d.lgs 36/2003;

Con delibera della Giunta Provinciale di Bologna n. 49 del 7/02/2006 è stato approvato il Piano di chiusura<sup>3</sup> della discarica; da questa data sono decorsi i dieci anni minimi stabiliti dalla precedente delibera<sup>4</sup> per la gestione post-operativa

Burgo Group S.p.A., in qualità di titolare dell'autorizzazione e gestore della discarica, ha prestato apposita garanzia finanziaria<sup>5</sup> a copertura delle operazioni inerenti la gestione post-operativa della discarica.

Burgo Group S.p.A. ha trasmesso<sup>6</sup> le relazioni annuali previste dal d.lgs 36/2003 e dalle autorizzazioni vigenti, tra cui quelle relative agli ultimi anni di gestione post-operativa compresi tra l'anno 2008 ed il 2015 contenenti, in particolare, gli esiti dei monitoraggi previsti dal Piano di sorveglianza e controllo sulle matrici acque superficiali, acque sotterranee, percolato, qualità dell'aria e controllo topografico;

<sup>3</sup> Ai sensi dell'art. 12 del d.lgs 36/2003

<sup>4</sup> Punto 6.3 della delibera della Giunta Provinciale di Bologna n. 197 del 31/05/2005

<sup>5</sup> fideiussione assicurativa n. 1939104 del 15/09/2011, emessa dalla Società Coface Assicurazioni S.p.A., per un importo pari a 216.500,00 €

<sup>6</sup> Con note agli atti della Provincia di Bologna P.G. n. 89576 del 5/03/2009, n. 33733 del 1/03/2010, n. 32404 del 28/02/2011, n. 28031 del 27/02/2012, n. 30793 del 4/03/2013, n. 29927 del 27/02/2014, agli atti della Città Metropolitana di Bologna con P.G. n. 72157 del 1/06/2015, agli atti di ARPAE con PGBO/2016/393 del 15/01/2016

I monitoraggi ambientali svolti da Burgo Group S.p.A., come desumibili dalle relazioni annuali, non hanno fatto emergere alcun elemento di criticità ambientale.

Arpa, quale ente di controllo delegato dalla provincia di Bologna, ha annualmente svolto le attività di controllo e vigilanza in conformità al Piano approvato dalla Provincia di Bologna con delibera della Giunta Provinciale n. 197/2005, confermando l'assenza di criticità ambientali. Le attività di controllo analitico svolte da Arpa hanno riguardato, in particolare, il campionamento ed analisi delle acque sotterranee e del percolato e, all'occorrenza, delle acque meteoriche di ruscellamento;

Burgo Group ha richiesto<sup>7</sup> lo svincolo dell'area dall'uso di discarica di rifiuti e, contestualmente, lo svincolo della garanzia finanziaria prestata a copertura della gestione post-operativa, successiva alla chiusura della discarica.

ARPAE, nel frattempo subentrata a decorrere dal 1/01/2016 ad ARPA nelle funzioni di controllo ambientale, ha svolto su richiesta della Città Metropolitana di Bologna, il controllo conclusivo finalizzato ad accertare, sulla base di tutti i controlli e delle attività di vigilanza svolte nel corso della gestione post-operativa della discarica, la presenza o meno di condizioni tali da non comportare più rischio per la salute e l'ambiente;

L'ispezione svolta in data 17/11/2015 ed i referti analitici del dicembre 2016 relativi alle acque meteoriche di ruscellamento, delle acque sotterranee e del percolato hanno confermato<sup>8</sup> sostanzialmente le analisi svolte dal gestore della discarica, evidenziando l'assenza di criticità ambientale e l'ottemperanza alle prescrizioni autorizzative. In particolare è stato confermato anche nell'ultimo controllo ambientale, il sostanziale rispetto della qualità delle acque sotterranee alla tabella 2 dell'allegato 5 alla parte quarta, titolo quinto del dlgs 152/2006 così come il sostanziale rispetto della qualità del percolato stoccato nelle apposite vasche e delle acque meteoriche di ruscellamento lungo il perimetro del corpo di discarica tombato, rispetto alla qualità degli scarichi di acque reflue in corpo idrico superficiale di cui alla tabella 3 dell'allegato 5 alla parte terza del d.lgs 152/2006. Si rilevano solo lievi superamenti per il parametro ferro nel percolato<sup>9</sup> e per il parametro manganese nelle acque sotterranee in uno dei tre piezometri<sup>10</sup>. Detti valori, peraltro presenti diffusamente in tutto il territorio provinciale, non rappresentano alcun elemento di criticità ambientale, non sono correlabili alla presenza della discarica bensì e più verosimilmente alla natura litologica del sottosuolo.

<sup>7</sup> Con nota agli atti PBO/2016/393 del 15/01/2016

<sup>8</sup> Come emerge dalla relazione tecnica allegata, agli atti PGBO/3791 del 7/03/2016

<sup>9</sup> 23 mg/l di ferro rispetto al valore limite di 2 mg/l per scarichi in acque superficiali

<sup>10</sup> Nel piezometro P3, 411 mg/l invece dei 50 mg/l previsti tabella 2 dell'allegato 5 alla parte quarta, titolo quinto del dlgs 152/2006

Pertanto, considerato altresì la sistematica assenza di esalazioni gassose e il raggiunto assestamento morfologico già da diversi anni, si ritiene non vi siano elementi tali da giustificare un proseguimento della fase di gestione post-operativa della discarica.

Ne consegue la possibilità di procedere allo svincolo dell'area dall'uso della discarica e, conseguentemente, allo svincolo della garanzia finanziaria, fermo restando l'obbligo di procedere ai seguenti interventi entro sessanta giorni dal rilascio del presente provvedimento:

- chiusura dei tre pozzi piezometrici utilizzati per il monitoraggio delle acque sotterranee;
- smantellamento delle vasche di raccolta del percolato e rimozione delle pompe ad esse annesse;
- smantellamento di ogni altra eventuale struttura funzionale alla gestione della discarica e non più utile;

L'attuazione degli interventi dovrà essere documentata attraverso specifica relazione da trasmettere all'ARPAE SAC di Bologna e Servizi Territoriali ed al Comune di Marzabotto

Si ricorda, inoltre, che in conformità a quanto disposto nella delibera della Giunta Provinciale di Bologna n. 197 del 31/05/2015, la destinazione d'uso dell'area è a verde pubblico. Detta destinazione andrà inquadrata all'interno della convenzione tra Comune di Marzabotto e Burgo Group S.p.A., relativa ad un'area più vasta in cui è compresa l'area che è stata adibita a discarica

Sui raccomanda, infine, che fino alla consegna dell'area ad altro soggetto, il gestore effettui, all'occorrenza, i seguenti interventi di manutenzione:

- pulizia dei fossi di guardia di raccolta delle acque piovane;
- controlli e riparazioni della recinzione al fine di impedirne l'accesso a persone e mezzi non autorizzati;
- sfalci erbacei e cura delle alberature messe a dimora nell'ambito del piano di ripristino ambientale autorizzato;

Il Direttore ARPAE SAC di Bologna  
(Dott. Valerio Marroni)

*(documento firmato digitalmente ai sensi del Codice di Amministrazione digitale)*

**Allegati: Relazione ARPAE Servizi Territoriali agli atti PGBO/3791 del 7/03/2016 ed annessi allegati n. 5 di rapporti di prova e n. 1 rapporto tecnico**

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