



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Ambiente
Servizio Tutela ambientale

Atto N. 19/2020

Oggetto: COMUNE DI SESTRI LEVANTE. DISCARICA PER RSU SITA NEL COMUNE DI SESTRI LEVANTE IN LOCALITÀ CA' DA MATTA. D.LGS. N. 152/2006, PARTE II, TITOLO III-BIS. AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE. P.D. N. 1569 DEL 24.07.2017. CHIUSURA DEFINITIVA. MODIFICA NON SOSTANZIALE.

In data 10/01/2020 il dirigente BRUZZONE MAURO, nella sua qualità di responsabile, adotta il seguente Atto dirigenziale;

Vista la Legge 7 aprile 2014 n. 56, "Disposizioni sulle città metropolitane, sulle province, sulle unioni e fusioni di comuni";

Richiamato il vigente Statuto della Città Metropolitana di Genova;

Visto l'art. 107, commi 1, 2 e 3, del Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267, "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali".

Visto il Bilancio di previsione triennale 2019 - 2021 approvato in via definitiva con la Deliberazione del Consiglio Metropolitanano n. 51 del 28 dicembre 2018;

Visto il D.Lgs 13 gennaio 2003, n. 36 "Attuazione alla direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche di rifiuti";

Visto il D.Lgs. 3 aprile 2006, n. 152 e ss.mm.ii. "Norme in materia ambientale" ed in particolare il Titolo III-bis della Parte II e il Titolo I della Parte IV;

Vista la L.R. 31 ottobre 2006, n. 30, recante "Disposizioni urgenti in materia ambientale";

Vista la L.R. 21 giugno 1999, n. 18, con la quale, fra l'altro, è previsto che le Province approvino i progetti e rilascino le autorizzazioni relative alla realizzazione e all'esercizio degli impianti rientranti nelle direttive IPPC;

Visto il P.D. n. 5092 del 18.09.2008 con il quale è stata rilasciata al Comune di Sestri Levante l'Autorizzazione Integrata Ambientale per la gestione della discarica per rifiuti non pericolosi sita nel comune di Sestri Levante in località Cà da Matta;

Visto l'A.D. n. 1569 del 24.07.2017 con il quale è stato autorizzato il progetto per la chiusura definitiva della discarica;

Visto l'A.D. n. 1085 del 24.05.2018 con il quale è stata concessa una proroga dei termini per l'applicazione del Piano di Monitoraggio e Controllo di cui all'A.D. n. 1569 del 24.07.2017 con il quale è stata approvata la chiusura definitiva della discarica;

Vista la nota del Comune di Sestri Levante prot. n. 34448 del 29.09.2017 con la quale era stato trasmesso il cronoprogramma dei lavori per la chiusura definitiva della discarica;

Atteso che il Comune di Sestri Levante ha presentato ricorso al TAR Liguria contro l'A.D. n. 1569/2017 e ss.mm.ii. relativamente alle prescrizioni inerenti la copertura definitiva della discarica e in particolare alla parte in cui si prescrive che nel lotto B della discarica *“sulle superfici dell'area sommitale della discarica sub pianeggianti o a debole pendenza (fino a 30°) dovrà essere steso un pacchetto di copertura conforme a quanto previsto dal D.Lgs. 36/2003, costituito, dal basso verso l'alto da:*

- *uno strato drenante del biogas dello spessore di 0,5 m;*
- *uno strato di argilla compatta dello spessore di 0,5 m e conducibilità pari o inferiore a 10⁻⁸ m/s;*
- *uno strato drenante delle acque di infiltrazione dello spessore di 0,5 m;*
- *uno strato di terreno vegetale dello spessore di 1 m;”*

nonché *“sulle superfici a maggiore pendenza (dell'ordine almeno dei 30°) potrà essere utilizzato un geocomposito bentonitico in sostituzione dello strato di argilla”;*

Vista la nota prot. n. 11668 del 27.03.2018 con la quale il Comune di Sestri Levante ha comunicato che i lavori per la chiusura definitiva della discarica erano sospesi in attesa degli esiti del ricorso presentato al TAR Liguria;

Vista la nota assunta a protocollo della Città Metropolitana di Genova n. 51879 del 22.10.2019 con la quale il Comune di Sestri Levante ha presentato domanda di modifica non sostanziale dell'A.D. n. 1569 del 24.07.2017;

Atteso che le modifiche richieste consistono in:

- proroga del termine dei lavori di chiusura definitiva della discarica al 31.12.2020;
- dismissione della torcia biogas;
- revisione del Piano di monitoraggio e Controllo;

Atteso che il Comune di Sestri Levante ha motivato la richiesta di proroga del termine dei lavori per la chiusura definitiva della discarica con il fatto che il TAR Liguria ha fissato l'udienza di merito relativa al ricorso per il giorno 06.05.2020 e che pertanto il progetto di chiusura potrà essere definito solamente in esito a tale udienza;

Vista la nota prot. n. 55781 del 12.11.2019 con la quale è stato avviato il procedimento relativo alla domanda modifica richiesta;

Vista la nota prot. n. 31810 del 05.11.2019 con la quale ARPAL ha trasmesso la relazione inerente l'attività ispettiva svolta in data 25 settembre 2019 presso la discarica in oggetto, nella quale si comunica che, in accordo con il Comune, è stato individuato un nuovo punto di campionamento delle acque superficiali a monte della discarica;

Vista la nota ARPAL prot. n. 35098 del 04.12.2019, assunta a protocollo della Città Metropolitana con n. 60345 del 04.12.2019, con la quale l'Agenzia ha trasmesso il proprio parere in merito alla domanda di modifica;

Atteso che nel suddetto parere ARPAL, preso atto dell'impossibilità del completamento dei lavori per la chiusura definitiva della discarica nei termini previsti in considerazione del ricorso al TAR, ritiene comunque necessario procedere alla realizzazione di una copertura provvisoria delle superfici di discarica non ancora interessate dai lavori di copertura definitiva al fine di minimizzare le infiltrazioni di acque meteoriche nel corpo di discarica;

Atteso che per l'Ufficio Emissioni e Oli Minerali nulla osta in merito alla richiesta di dismissione della torcia biogas;

Ritenuto che, vista la documentazione presentata, la modifica proposta sia da considerarsi "non sostanziale" ai sensi dell'art. 5, comma I-bis, del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii.;

Ritenuto peraltro necessario aggiornare l'A.I.A. sulla base delle modifiche richieste;

Vista la relazione istruttoria datata 28.10.2019 redatta dall'Ufficio Rifiuti, Scarichi e Bonifiche che costituisce presupposto al presente atto;

Visto che la domanda di modifica dell'Autorizzazione Integrata Ambientale presentata dal Comune di Sestri Levante risulta completa di copia della attestazione di versamento (del 21.11.2019) pari a € 2.000,00 dovuti alla Città Metropolitana di Genova quale contributo per le spese di istruttoria:

Codice	Azione	Importo	Struttura Accertamento
3010002	3001628	2.000,00	1329/2019

Atteso che la cifra versata potrà essere oggetto di conguaglio a seguito della definizione delle tariffe istruttorie da parte di Regione Liguria con D.G.R. n. 953 del 15.11.2019;

Considerato che le verifiche effettuate non hanno portato in evidenza situazioni, anche potenziali, di conflitto di interessi rispetto al procedimento in oggetto;

Tutto quanto ciò premesso,

DISPONE

- 1) di prorogare il termine della conclusione dei lavori per la copertura definitiva della discarica al 31.12.2020. Nelle more della realizzazione della copertura definitiva dovrà essere realizzata una copertura provvisoria delle aree di discarica non dotate di copertura al fine di minimizzare le infiltrazioni di acque meteoriche nel corpo di discarica. La copertura provvisoria dovrà essere raccordata con il sistema di regimazione delle acque meteoriche di cui è dotata la discarica. La copertura provvisoria dovrà altresì garantire la funzionalità della rete di captazione del biogas;
- 2) di modificare il Piano di Monitoraggio e Controllo (PMC) di cui all'A.D. n. 1569 del 24.07.2017 e ss.mm.ii. come di seguito riportato:
 - a) qualità dell'aria come definita dal D.Lgs. 36/2003 – Rete di monitoraggio – Punti di monitoraggio – pag. 6 del PMC:
 - nella tabella è eliminato il riferimento alla stazione di monitoraggio localizzata a monte della parte A della discarica;
 - b) qualità dell'aria come definita dal D.Lgs. 36/2003 – Rete di monitoraggio – Parametri – pag. 6 del PMC:

- la tabella esistente è sostituita dalla seguente tabella:

Punto	Parametro	Frequenza gestione operativa	Frequenza gestione post-operativa	Registrazione
A valle discarica A A monte e a valle discarica B	PM10	Semestrale	Semestrale	Archiviazione certificati analitici e inserimento nella relazione annuale degli esiti delle analisi, confrontati con il limite di legge e con gli esiti dei monitoraggi degli anni precedenti.
	Metalli sulle polveri (Pb, Cd, As, Ni, Hg)			
	H ₂ S	Mensile	Semestrale	
	NH ₃			
	Composti organici solforati (Mercaptani tra cui Dimetilsolfuro, Dimetildisolfuro)			
	CH ₄			
	COV (tra cui cloruro di vinile benzene, stirene)			

- c) Emissioni diffuse – Corpo di discarica – pag. 9 del PMC:

- la tabella “Parametri monitorati (per discarica A e B)” è sostituita dalla seguente tabella:

Punto	Parametro	Frequenza gestione operativa	Frequenza gestione post-operativa	Note
	CH ₄	Trimestrale	Annuale	

- d) Emissioni diffuse – Gas spy – pag. 10 del PMC:

- la tabella “Punti di monitoraggio” è sostituita dalla seguente tabella:

Punto	Parametro	Frequenza gestione operativa	Frequenza gestione post-operativa	Note
	CH ₄	Semestrale	Annuale	I rilievi devono essere possibilmente scelti nelle condizioni di maggiore rischio in relazione alla diffusione del gas dal corpo della discarica, con particolare riferimento ai periodi di repentino abbassamento della pressione atmosferica.
	CO ₂			
	O ₂			
	Composti organici clorurati			
	Composti organici volatili metanici e non metanici			

e) Acque superficiali – pag. 15 del PMC:

- la tabella “Punti per il campionamento delle acque superficiali” è sostituita dalla seguente tabella:

Corpo idrico	Punto	Ubicazione (monte/valle)	Coordinate Latitudine - Longitudine
Rio Gagge	GRGA01	A monte della discarica	44° 19' 07.5" - 9° 25' 29.7"
Rio Gagge ponte per Montedomenico	GRGA02	A valle della discarica	44° 18' 36.2283" - 9° 25' 51.8393"

- nella tabella “Parametri monitorati”, nella colonna “Frequenza gestione operativa”, è eliminata la voce “*quindicinale per azoto ammoniacale*”;

f) Canali di gronda – pag. 16 del PMC:

- la tabella “Parametri monitorati” è sostituita dalla seguente tabella:

Punto	Parametro	Frequenza gestione operativa	Frequenza gestione post-operativa	Registrazione
Canale di gronda nord	pH, COD, Azoto ammoniacale, Azoto nitroso, Azoto nitrico, cloruri, fosfati, solfati	TRIMESTRALE (quindicinale per azoto ammoniacale)	SEMESTRALE	Archiviazione certificati analitici e Inserimento nella relazione annuale degli esiti delle analisi, confrontati con gli esiti dei monitoraggi degli anni precedenti.

g) Percolato – pag. 14 del PMC:

- nella tabella “Parametri monitorati”, colonna “Frequenza gestione operativa”, la voce *trimestrale* è sostituita con la voce *semestrale*;

3) che la torcia destinata alla combustione del biogas possa essere dismessa e il biogas prodotto sia convogliato al biofiltro esistente. Le prescrizioni di cui al paragrafo “Emissioni diffuse e convogliate, biogas” sono modificate come di seguito riportato:

- la prescrizione sa) è così modificata: il biogas estratto dai nuovi pozzi dovrà essere convogliato unitamente al biogas estratto dai pozzi esistenti all’impianto di biofiltrazione;
- la prescrizione ua) è così modificata: il Comune di Sestri Levante dovrà comunicare a Città Metropolitana di Genova e ad ARPAL la data di messa in esercizio dell’impianto di biofiltrazione;
- la prescrizione ya) è così modificata: l’emissione convogliata proveniente dal biofiltro dovrà essere opportunamente caratterizzata secondo le modalità riportate nel PMC, con cadenza semestrale. Successivamente al primo anno di monitoraggio, nel caso in cui le analisi dimostrino la poca significatività dell’emissione, questa Amministrazione potrà valutare la possibilità di ridurre la frequenza dei monitoraggi da semestrale ad annuale.

- 4) di introitare la somma pari a € 2.000,00, versata dal Comune di Sestri Levante secondo lo schema riportato in premessa e di seguito denominato dati contabili:

DATI CONTABILI

S/E	Codice	Cap.	Azione		Importo	Prenotazione		Impegno		Accertamento		CUP	CIG
					Euro	N.	Anno	N.	Anno	N.	Anno		
EN TR ATA	3010002	0	3001628	+	2.000,00					1329	2019		
Note:													
TOTALE ENTRATE:				+	2.000,00								
TOTALE SPESE:				-									

- 5) di trasmettere copia del presente atto a:

Comune di Sestri Levante

Regione Liguria

ARPAL – Dipartimento Provinciale di Genova

ASL 4 “Chiavarese”

Sono fatte salve le prescrizioni di cui all’A.D. n. 1569 del 24.07.2017 e ss.mm.ii. e tutti gli obblighi già previsti da normative in vigore, comunque applicabili al caso.

Si informa che contro il presente Atto Dirigenziale può essere proposto ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale entro i termini indicati nel D.Lgs. 104/2010, oppure ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni dalla notificazione o piena conoscenza del Atto Dirigenziale.

**Sottoscritta dal Dirigente
(BRUZZONE MAURO)
con firma digitale**



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE E VISTO ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

Ai sensi dell'articolo 147 bis del decreto legislativo 18 agosto 2000, n.267

Proponente: Ufficio Rifiuti scarichi e bonifiche

Oggetto: COMUNE DI SESTRI LEVANTE. DISCARICA PER RSU SITA NEL COMUNE DI SESTRI LEVANTE IN LOCALITÀ CA' DA MATTA. D.LGS. N. 152/2006, PARTE II, TITOLO III-BIS. AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE. P.D. N. 1569 DEL 24.07.2017. CHIUSURA DEFINITIVA. MODIFICA NON SOSTANZIALE

PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE

Il presente provvedimento non necessita di parere di regolarità contabile in quanto non produce effetti diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria e/o sul patrimonio dell'Ente.

Il presente provvedimento produce effetti indiretti sulla situazione economico-finanziaria e/o sul patrimonio dell'ente per cui si esprime parere: FAVOREVOLE

Annotazioni o motivazioni del parere sfavorevole:

Il presente provvedimento produce effetti diretti sulla situazione economico-finanziaria e/o sul patrimonio dell'ente, evidenziate nelle imputazioni contabili di seguito indicate, per cui si esprime parere: FAVOREVOLE

Annotazioni o motivazioni del parere sfavorevole:

VISTO ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

S/E	Codice	Cap.	Azione		Importo	Prenotazione		Impegno		Accertamento		CUP	CIG
					Euro	N.	Anno	N.	Anno	N.	Anno		
ENT RAT A	3010002	0	3001628	+	2.000,00					1329	2019		
Note:													
TOTALE ENTRATE:				+	2.000,00								
TOTALE SPESE:				+									

Genova li, 13/01/2020

**Sottoscritto dal responsabile
dei Servizi Finanziari
(POLESE BARBARA)
con firma digitale**



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Certificato di avvenuta pubblicazione

Atto Dirigenziale N. 19 del 10/01/2020

UFFICIO
Servizio Tutela ambientale
Ufficio Rifiuti scarichi e bonifiche

Oggetto: COMUNE DI SESTRI LEVANTE. DISCARICA PER RSU SITA NEL COMUNE DI SESTRI LEVANTE IN LOCALITÀ CA' DA MATTA. D.LGS. N. 152/2006, PARTE II, TITOLO III-BIS. AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE. P.D. N. 1569 DEL 24.07.2017. CHIUSURA DEFINITIVA. MODIFICA NON SOSTANZIALE.

Si dichiara l'avvenuta regolare pubblicazione all'Albo Pretorio Online della Città Metropolitana di Genova dal 13/01/2020 al 28/01/2020 per 15gg. consecutivi.

Genova li, 31/01/2020

Sottoscritta
dall'Incaricato della Pubblicazione
(GAMBINO FRANCESCO)
con firma digitale