aoorlig - r_liguri - Regione Liguria
Prot-2021-0034017
del 24/11/2021

REGIONE LIGURIA

DIPARTIMENTO AMBIENTE E PROTEZIONE CIVILE

Settore Valutazione Impatto Ambientale e Sviluppo Sostenibile

Genova, data della registrazione del protocollo

Prot. n. PG/2021/

Class. G13.17.1

Fasc. 2008/27

Allegati: --

Ns Rif.: **V346b**

INVIATA CON PEC

Colle Ecologico S.r.l.
colleecologicosrl@pec.it

Città metropolitana di Genova
pec@cert.cittametropolitana.genova.it

Oggetto**:** **D.G.R. n 256/2016 –** Pronuncia di VIA relativa al progetto di 'Completamento e sistemazione finale dell'area adibita a discarica per rifiuti inerti in **località Calcinara** in comune di Uscio (GE)'.

Proponente: **Colle Ecologico S.r.l.**

Verifica ottemperanza delleprescrizioni ai sensi art. 28 del D.Lgs 152/2006. – Controdeduzioni all'esito dell'ottemperanza in data 13/08/2021.

Preso atto delle controdeduzioni tramesse dal Proponente con nota 51_21 del 24/09/2021 (acquisita con PG/2021/309743 del 27/09/21), in riferimento alla nota di esito dell'ottemperanza PG/2021/271605 del 13/08/21), e relativamente alle prescrizioni di cui al punto A della D.G.R. 256/2016 preventive alla fase autorizzativa, si riscontra quanto segue.

PRESCRIZIONE	OTTEMPERANZA
A - Prioritariamente all'autorizzazione della variante	
- Di concerto con ARPAL vanno installati i piezometri necessari a verificare la correttezza del modello geologico e geotecnico proposto, procedendo con la registrazione in continuo delle misurazioni, provvedendo quindi alle eventuali necessarie ricalibrazioni di quest'ultimo e all'eventuale conseguente adeguamento delle geometrie delle banche e delle opere di consolidamento; il sistema di monitoraggio va periodicamente adeguato e mantenuto in funzione durante tutta la fase operativa e post operativa	**Prescrizione ottemperata.** Nota ARPAL 33598 del 15/11/2021 (Prot. 8358 del 16/11/21). Nota Regione Liguria Prot. 22280 del 22/11/2021

- Il progetto va integrato con una specifica di carattere geotecnico relativa all'accettazione dei rifiuti in ingresso all'impianto, alla loro messa a dimora e alle prove per certificare la rispondenza dei materiali rispetto ai parametri geotecnici adottati nelle verifiche.	**Prescrizione ottemperata.** Nota ARPAL 33598 del 15/11/2021 (Prot. 8358 del 16/11/21) In particolare si prende atto della proposta dell'esecuzione di accertamenti sul campo, una volta avviati i conferimenti in relazione alle tipologie dei rifiuti in entrata, che consisteranno in verifiche visive, in analisi granulometriche, in prove penetrometriche dinamiche sui rilevati ed in altre prove e verifiche a discrezione della Direzione Lavori. Tali aspetti saranno meglio definiti e dettagliati in un Piano di Monitoraggio e Controllo, da redigere e approvare nella successiva fase autorizzativa.
- La rete di regimazione idraulica deve essere oggetto di una progettazione che individui in modo più specifico e dettagliato gli accorgimenti tecnici e le misure di rallentamento della corrente e di contenimento dell'erosione e del possibile scalzamento dei canali stessi, anche ai fini della gestione separata del percolato e delle acque bianche.	**La prescrizione non risulta ottemperata**. Nota Regione Liguria IN/2021/16177 del 05/11/21. Si rileva che le tavole progettuali non consentono di capire come le acque di percolazione e di prima pioggia vengano mantenute separate al piede della discarica, o se esistano pozzetti di controllo separati prima della eventuale miscelazione e scarico. Affinché ciò possa essere valutato è necessario, come già scritto nel precedente parere, che il progetto sia corredato dei dettagli costruttivi, con piante e sezioni dei manufatti, idonei a descrivere pienamente la soluzione progettuale adottata. Tali dettagli non risultano presenti nel progetto. Rimangono parimenti insufficienti le determinazioni progettuali relative alle misure di regimazione idraulica per le acque di prima pioggia in quanto, seppure sia stata fornita una planimetria con indicate direzioni di deflusso delle acque meteoriche e di percolato, non vengono riportate le posizioni dei pozzetti di dissipazione dell'energia cinetica alla base dei gradoni né allo stato attuale, né in fase di coltivazione né a termine della coltivazione stessa, né altri dettagli costruttivi necessari a verificare la funzionalità di quanto progettato. Mancano infatti i dettagli progettuali riferiti alla planimetria (sezioni e dettagli costruttivi) che definiscono il progetto. Seppure nella relazione siano stati valutati gli elementi tipologici della regimazione idraulica questi rimangono senza alcun riferimento concreto rispetto alla loro posizione o numero ed al loro collegamento con gli altri elementi progettuali.

Pertanto, al fine di completare l'adempimento alle prescrizioni di cui al punto A della DGR 256/2016, propedeutiche al rilascio dell'autorizzazione, nel termine di 60 giorni dal ricevimento della presente dovrà essere trasmessa la seguente documentazione progettuale:

1. la progettazione della regimazione idraulica atta ad illustrare la modalità con cui le acque di percolazione e di prima pioggia vengano mantenute separate al piede della discarica, o degli eventuali pozzetti di controllo separati prima della eventuale miscelazione e scarico, corredando il progetto con dettagli costruttivi, piante e sezioni dei manufatti, idonei a descrivere pienamente la soluzione progettuale adottata.
2. le determinazioni progettuali relative alle misure di regimazione idraulica per le acque di prima pioggia recante le posizioni dei pozzetti di dissipazione dell'energia cinetica alla base dei gradoni allo stato attuale, in fase di coltivazione e a termine della coltivazione stessa, nonché i dettagli costruttivi necessari a verificare la funzionalità di quanto progettato.

Distinti saluti.

La Dirigente
Dott.a Paola Carnevale

Firmato digitalmente da:
PAOLA CARNEVALE
Regione Liguria
Firmato il: 24-11-2021 13:09:20
Certificato valido
dal 13-06-2020
al 13-06-2023

Settore VIA e Sviluppo Sostenibile - Via D'Annunzio 111 - 16121 Genova
Pec: via.certificata@cert.regione.liguria.it
R.P.: Dott.a Geol. Natalia Grifoglio tel. 0105485294 - e-mail: natalia.grifoglio@regione.liguria.it