aoorlig - r_liguri - Regione Liguria
Prot-2023-0368924
del 04/05/2023

REGIONE LIGURIA

DIPARTIMENTO AMBIENTE E PROTEZIONE CIVILE
VICE DIREZIONE GENERALE SVILUPPO PER LA TRANSIZIONE ECOLOGICA
Settore Valutazione Impatto Ambientale e Sviluppo Sostenibile

Allegati: 0

n. rif. L060_V072B
Class./Fasc. 2023/13.17.2.0.0/6

Oggetto: **L060_V072B - Lista di Controllo** art. 6 comma 9 D. Lgs. 152/2006.
Variante relativa a modifiche al progetto "Opere di ammodernamento impianto esistente per il trattamento/riciclaggio dei fanghi delle acque reflue del depuratore di Savona".

Proponente: CONSORZIO PER LA DEPURAZIONE DELLE ACQUE DI SCARICO DEL SAVONESE SPA

Esito valutazione preliminare mediante lista di controllo ex art. 6 comma 9 D. Lgs. n. 152/2006.

Al Consorzio depurazione delle Acque di scarico del Savonese
postacert@pec.depuratore.sv.it

E P.C. Ing. Roberto Bogni
bogni.r@depuratore.sv.it

Dott.ssa Fulvia Rossi
Rossi.fulvia@pec.it

Alle Strutture regionali:
- Servizio staff, Vicedirezione, sviluppo transizione ecologica
- Settore Ecosistema Costiero e Acque
- Settore Ecologia
- Servizio Rifiuti

LORO SEDI

Si fa riferimento alla nota assunta al protocollo della regione Prot-2023-0320927del 31/03/2023, con la quale il Proponente ha presentato, per l'intervento in oggetto, istanza di valutazione preliminare mediante "lista di controllo" ex art. 6 comma 9 D. Lgs. n. 152/2006 al fine di individuare l'eventuale procedura da avviare.

L'impianto è stato sottoposto a procedura di VIA, conclusasi con parere di compatibilità dell'intervento con prescrizioni con la D.G.R. n° 1359 del 31/10/2014.

L'intervento di cui in oggetto è finalizzato alla riduzione sia del quantitativo sia della putrescibilità dei fanghi finali, da destinarsi a recupero, in uscita dall'impianto di depurazione consortile di Savona e non prevede nuove opere né incrementi di potenzialità dell'impianto, bensì interventi di funzionalizzazione e ammodernamento del sistema esistente di trattamento dei fanghi, in particolare adeguamenti del processo di stabilizzazione anaerobica e della gestione del biogas.

Il progetto prospettato prevede, più nello specifico, la funzionalizzazione delle esistenti sezioni di digestione anaerobica (con annessa caldaia, gasometro e torcia) e di essiccamento termico. La filiera di processo prevede l'inserimento di una nuova centrifuga per la disidratazione dei fanghi stabilizzati e sarà completata con la cogenerazione mediante microturbine. È prevista l'alimentazione delle 2 unità di digestione anaerobica separatamente, con fanghi primari ispessiti e secondari addensati senza preventiva mutua miscelazione e quindi ciascun digestore sarà dedicato a una tipologia specifica di fanghi.

Si sottolinea che la riduzione di produzione di fanghi derivante dalla riattivazione delle sezioni di digestione anaerobica, che si dovrebbe attestare intorno al 23% consentirebbe una notevole riduzione della CO_2 eq, ovvero un risparmio pari a circa 11 ton di emissioni totali di CO_2 eq, in relazione ai minori trasporti al destino finale (principalmente recupero in agricoltura).

L’intervento in variante oggetto del presente procedimento risulta coerente sia con gli obiettivi e le misure di cui al Piano regionale di Tutela delle Acque di cui alla DCR n. 11/2016, sia con la pianificazione di gestione rifiuti. La variante è dunque assentibile, in quanto migliorativa.

Con riferimento a tutto quanto sopra esposto e stante la documentazione fornita dal proponente (lista di controllo e allegati) e quanto dallo stesso dichiarato, ***la modifica proposta non determina impatti ambientali significativi negativi e si ritiene, pertanto, non necessario assoggettare il progetto alle procedure di VIA***.

Il Dirigente
Dott.ssa Paola Carnevale

FC/fc

Firmato digitalmente da: PAOLA CARNEVALE
Regione Liguria
Firmato il: 03-05-2023 16:09:55
Certificato valido dal 13-06-2020 al 13-06-2023

Settore VIA e Sviluppo Sostenibile - Via D'Annunzio 111 - 16121 Genova – tel. 010 54851
Pec: via.certificata@cert.regione.liguria.it
e-mail: via@regione.liguria.it
R.P.: Dott.ssa Federica Ciamberlano tel. 0105485494 e-mail: federica.ciamberlano@regione.liguria.it