

Avviso al pubblico

La Società NOVATOSC srl, avente sede legale in Peccioli (PI), Via Marconi n. 5, comunica di avere presentato in data 09/06/2023 alla Regione Toscana (Settore VIA - VAS – Opere pubbliche di interesse strategico regionale, Piazza dell'Unità Italiana, 1, 50123 Firenze) ai sensi dell'art. 27 bis del D.Lgs. 152/2006 e art.73 bis della L.R. 10/2010, istanza per il rilascio del **Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale** relativamente al progetto:

IMPIANTO DI OSSIDAZIONE TERMICA MEDIANTE TECNOLOGIA FLAMELESS CON RECUPERO DI MATERIA – Località Legoli - Comune di Peccioli – Pisa
depositando la prescritta documentazione.

Il progetto proposto si basa sulla tecnologia ISOTHERM “Flameless Pressurized Oxy-Combustion” (FPO), un processo di combustione senza fiamma, diverso dalla combustione tradizionale, ottenibile con una combinazione innovativa di parametri di processo.

L'impianto prevede una doppia linea di trattamento, per fare fronte alle esigenze di chiusura del ciclo di ATO Toscana Costa, e la richiesta autorizzatoria si riferisce ad un quantitativo massimo di 177.000 t/anno di rifiuti solidi cui si aggiungono un massimo 75.000 t/anno di percolati.

La sua collocazione nel polo impiantistico di Belvedere (Peccioli) consente di prevedere importanti sinergie volte alla migliore interpretazione possibile della circolarità di settore in quanto:

- il percolato e il biogas prodotti dalla Discarica di Legoli, e il metano prodotto dal Biodigestore di Albe, potranno essere utilizzati nel ciclo produttivo;
- l'acqua generata dal processo potrà essere riutilizzata anche per le necessità impiantistiche e di manutenzione del verde del Polo di Gestione integrata dei rifiuti di Legoli
- i rifiuti che si prevede di trattare, provenienti dall'ATO Toscana Costa, sono i medesimi destinati alla discarica di Legoli;
- l'impianto tratterà rifiuti non diversamente valorizzabili, il cui destino finale sarebbe stato l'impianto discarica;
- il ciclo produttivo consentirà il recupero di scorie vetrose e CO2 per uso industriale.

Per l'allestimento dell'impianto, in virtù della conformazione dell'area disponibile, sono necessarie opere significative di ingegneria ambientale e civile tra cui:

- Opere di contenimento dei terreni
- Scavi e riporti per la regolarizzazione del piano di appoggio
- Adeguamento della strada di accesso
- Edifici e strutture a supporto dei macchinari dell'impianto
- Reti idrauliche e impianto di trattamento acque di prima pioggia
- Opere di urbanizzazione
- Reti di adduzione del percolato e del biogas dalla discarica
- Impianto antincendio
- Opere a verde

I principali impatti ambientali possibili sono relativi a modifiche geomorfologiche, ad emissioni in atmosfera e nelle acque superficiali, agli aspetti ecologici (flora e fauna).

Il progetto ricade nel territorio del Comune di Peccioli (PI) ed interessa a livello di impatti il territorio dello stesso Comune e dei comuni limitrofi di Palaia e Montaione.

Il progetto, ai fini della sua realizzazione, è sottoposto ad autorizzazione integrata ambientale (AIA), di cui alla Parte Seconda, Titolo III bis del D.Lgs. 152/2006.

Copia della documentazione, fatti salvi eventuali dati coperti da segreto, è, dalla data di

pubblicazione del presente avviso, a disposizione del pubblico per la consultazione, negli orari di apertura degli Uffici, presso:

- Regione Toscana, Settore VIA – VAS – Opere pubbliche di interesse strategico regionale, Piazza dell'Unità Italiana 1, 50123 Firenze.

La documentazione depositata, fatti salvi eventuali dati coperti da segreto, è inoltre pubblicata sul sito web della Regione Toscana all'indirizzo: www.regione.toscana.it/via.

Chiunque abbia interesse può presentare, entro 30 giorni dalla data di pubblicazione del presente avviso, osservazioni e memorie scritte relative alla documentazione depositata a Regione Toscana, Settore VIA - VAS – Opere pubbliche di interesse strategico regionale (in relazione alla documentazione di VIA, *(eventuale)* di AIA, *(eventuale)* di VINCA) con le seguenti modalità:

- per via telematica con il sistema web Apaci (<http://www.regione.toscana.it/apaci> – sistema gratuito messo a disposizione dalla Regione Toscana per l'invio di documenti);
- tramite posta elettronica certificata PEC: regionetoscana@postacert.toscana.it;
- per posta all'indirizzo: Piazza dell'Unità Italiana 1, 50123 Firenze (FI);
- per fax al numero 055 4384390.

L'Amministratore Unico
Dott. Livio Giannotti

Documento informatico firmato digitalmente che sostituisce il documento cartaceo. La firma autografa è stata sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile.