

**Discarica per rifiuti non pericolosi
Ex cava 'ai Ronchi'
Comune di Loria
TREVISO**



**Anno 2025
RELAZIONE NON TECNICA**

Piano di Monitoraggio e Controllo

L.R. 3/2000, D.lgs36/2003, D.lgs152/06
AIA n. 61 del 12/03/2024

Dati generali e funzionamento dell' impianto

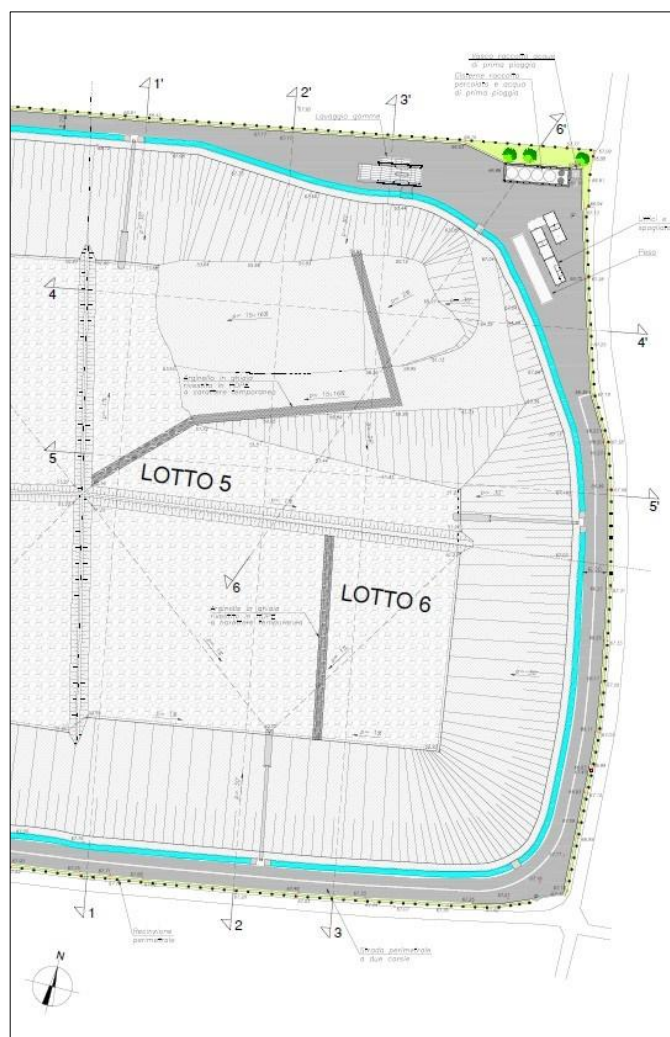
La discarica ha una superficie di circa 61.000 m², è autorizzata ad accogliere rifiuti non pericolosi ai sensi del D. Lgs. n. 36/2003 e ss.mm.ii., si trova nel Comune di Loria (TV). Il sito nel quale è stata realizzata, è stato utilizzato in passato per attività di estrazione di ghiaia e di smaltimento di materiali inerti, come ad esempio i rifiuti derivanti dalle operazioni di demolizione.

In data 26/10/2022 con DDR 296 la Regione Veneto prende atto della proposta di modifica non sostanziale AIA, autorizzando la variazione della morfologia del lotto 5, l'aumento della quota sommitale di abbancamento dei rifiuti in tutto il corpo discarica, mantenendo invariate le quote di ricomposizione finale della stessa e il volume complessivo di rifiuti autorizzati e la modifica del pacchetto di copertura definitiva.

In data 19/03/2024 è stato rilasciato il decreto 10/2024 PAUR del Progetto "Riprofilatura morfologica della discarica esistente con adeguamento dei volumi"; a seguito di approvazione formale delle polizze fidejussorie da parte dalla Provincia di Treviso, il Gestore ha comunicato l'applicazione dell'AIA DGRV n. 61 del 12/03/2024 e del relativo PMC a partire dal 11/02/2025.

La discarica è dotata di:

- un sistema di barriere di materiali impermeabili presenti sul fondo e sulle sponde;
- un sistema di raccolta del percolato, composto da strati drenanti in ghiaia e apposite tubazioni;
- un sistema di monitoraggio dei parametri ambientali (gestionali, chimici, ecc.);
- un'area servizi che comprende la pesa, il lavaggio mezzi e gli uffici



Piano di Monitoraggio e Controllo

Il Piano di Monitoraggio e Controllo, previsto dalla normativa nazionale e regionale, è approvato dalla Regione Veneto dopo essere stato concordato con gli Enti competenti. Ha lo scopo di monitorare la costruzione e la gestione dell'impianto, nonché i diversi comparti ambientali che possono venire influenzati, direttamente o indirettamente, dalle varie attività svolte. L'esito dell'azione di controllo viene trasmesso attraverso **relazioni tecniche semestrali** e **relazioni divulgative annuali**.

Nel corso dell'anno, tecnici qualificati hanno controllato periodicamente la presenza e la funzionalità delle attrezzature (pesa, recinzioni perimetrali, impianti ecc.), le condizioni di pulizia e di viabilità delle strade e delle piste di cantiere, la manutenzione ordinaria. Inoltre si è constatata la presenza della documentazione obbligatoria correttamente compilata, e del registro di carico/scarico, documento che attesta il flusso dei rifiuti in ingresso e uscita, sono stati acquisiti ed esaminati dati, misure ed analisi di laboratorio.

CONTROLLI AMBIENTALI

- **Acque di falda** analizzate presso 6 piezometri, per determinare con frequenza mensile i parametri più significativi, mentre con frequenza annuale viene condotta un'indagine molto più approfondita con ricerca di un maggior numero di parametri. Inoltre alcuni parametri (temperatura, pH, potenziale redox e conducibilità) vengono rilevati in continuo mediante opportuna strumentazione.
- **Qualità dell'aria** monitorata con controlli mensili, effettuati dal laboratorio di analisi su punti collocati in prossimità dell'impianto.
- **Biogas** annualmente si svolgono indagini allo scopo di verificare la presenza di gas metano che potrebbe eventualmente sprigionarsi dalla massa dei rifiuti.
- **Percolato** analizzato ogni tre mesi, rilevando parametri significativi presso i punti di emungimento e parametri più approfonditi sul percolato stoccato nelle cisterne. I pozzi del percolato sono dotati di sensori per il controllo del livello.
- **Rilievo topografico** ogni 6 mesi per verificare l'evolversi della morfologia e degli assestamenti della discarica.
- **Ispezione integrata ambientale** due volte ogni 6 anni, ARPAV Dip. Prov. di Treviso effettua una visita ispettiva e alcune determinazioni analitiche come previsto dalla normativa IPPC.

La Ditta, per i controlli analitici in fase di accettazione dei rifiuti in ingresso, utilizza 4 box di stoccaggio.

Nel 2025 i conferimenti si sono svolti principalmente nei lotti 1 e 6. Gli automezzi provenienti dalla pesa accedono dal lotto 3 all'area di deposito dei rifiuti, lo scarico avviene tramite delle rampe, il rifiuto viene poi movimentato e steso da una pala cingolata.

Il monitoraggio dell'ammasso dei rifiuti, per valutare il volume occupato in discarica, avviene tramite periodici rilievi topografici. Il volume residuo della discarica alla fine del 2025 è di 482'809,94 m³(considerando il volume complessivo autorizzato con PAUR 10/2024), i rifiuti occupano un volume di 681.239,06 m³.



Resoconto rifiuti 2025

Rifiuti in ingresso

Nel corso dell'anno sono state conferite complessivamente in discarica 39.099,89 tonnellate di rifiuti. Il rifiuto prima di entrare in discarica viene sottoposto a specifiche analisi di laboratorio e controlli in fase di accettazione allo scopo di verificarne l'ammissibilità.

Codice EER

Codice europeo a sei cifre per l'identificazione delle varie tipologie di rifiuti. Recepito dal D.Lgs 152/06 «Norme in materia ambientale»

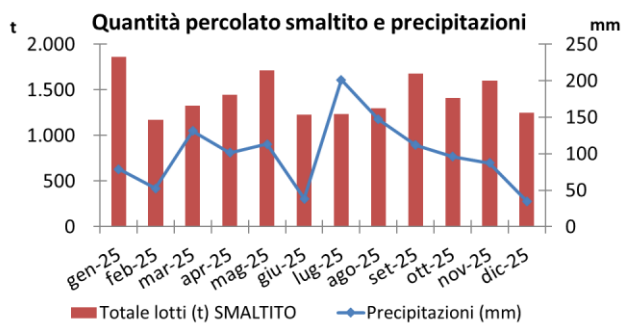
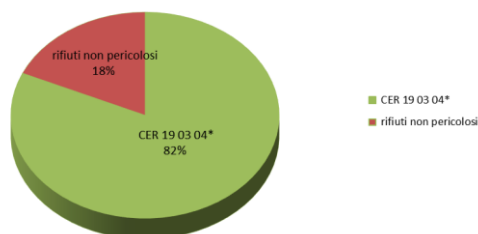
Il percolato

Liquido derivante dalla degradazione dei rifiuti e dal contatto con acqua piovana, deve essere captato e inviato a un idoneo trattamento, dato l'alto potenziale inquinante.

La raccolta del percolato avviene tramite tubi di drenaggio posati sul fondo vasca che lo convogliano a pozzi di raccolta, da cui esso viene continuamente estratto e inviato a cisterne di stoccaggio; il sistema di estrazione è controllato a distanza dalla gestione.

Nel corso del 2025 sono state smaltite 17.209,55 tonnellate di percolato presso idonei impianti di trattamento. Le quantità maggiori di percolato estratto si riscontrano nel lotto 6 in cui la coltivazione è più recente.

Percentuali delle principali tipologie di rifiuti in ingresso



HERAMBIENTE S.p.A.

V.le Berti Pichat, 2/4 – 40127 Bologna (BO)

<http://ha.gruppohera.it/>

Impianto di Discarica via Colombara - Loria

Orari di esercizio lun-ven 7:00 -12:00 /13:30 – 15:30

Responsabile Tecnico Ing. Michele Menichetti

Comune – Ufficio Affari generali Ambiente tel. 0423 456716

Provincia di Treviso ufficio ecologia ecologia@provincia.treviso.it

ARPAV Dip. Prov. Di Treviso urp@arpa.veneto.it

Comunicazioni/Reclami/Segnalazioni

Ufficio Discarica 051 4225730

herambiente@pec.gruppohera.it

Modalità di visita all'impianto

È possibile visitare l'impianto concordando l'appuntamento con il gestore al seguente link: https://ha.gruppohera.it/impianti/visite_guidate/prenota_visita_discarica/