

## INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA DISCARICA CESSATA IN FRAZIONE BELCREDA

Il progetto presentato di seguito è relativo agli interventi ambientali urgenti da realizzarsi per la messa in sicurezza della discarica comunale cessata sita in località Belcreda nel comune di Gambolò (PV).

Nel territorio comunale di Gambolò e precisamente in località Belcreda si trova una "vecchia" discarica di RSU da considerarsi "cessata", ai sensi dell'art. 17 ter, comma 2 lettera b) della legge regionale 12 dicembre 2003, n.26. Tale discarica è stata autorizzata inizialmente nel 1986 con DGR n. 14781 e successivamente con altre delibere di giunta regionale.

I lavori di realizzazione della prima di cella di conferimento sono iniziati nel 1992; successivamente sono state realizzate altre cinque celle per una superficie complessiva di circa 107.000 mq.

Il conferimento dei rifiuti nella discarica è terminato nel 1998, mentre nel 2002 si sono conclusi i lavori di chiusura e recupero ambientale secondo quanto autorizzato con DGR n. 33979 del 29 dicembre 1997 e successiva DGR n. 824 del 3 agosto 2000. Agli atti risultano conferiti nell'impianto circa 1.800.000 mc di rifiuti non pericolosi (rifiuti solidi urbani e assimilabili).

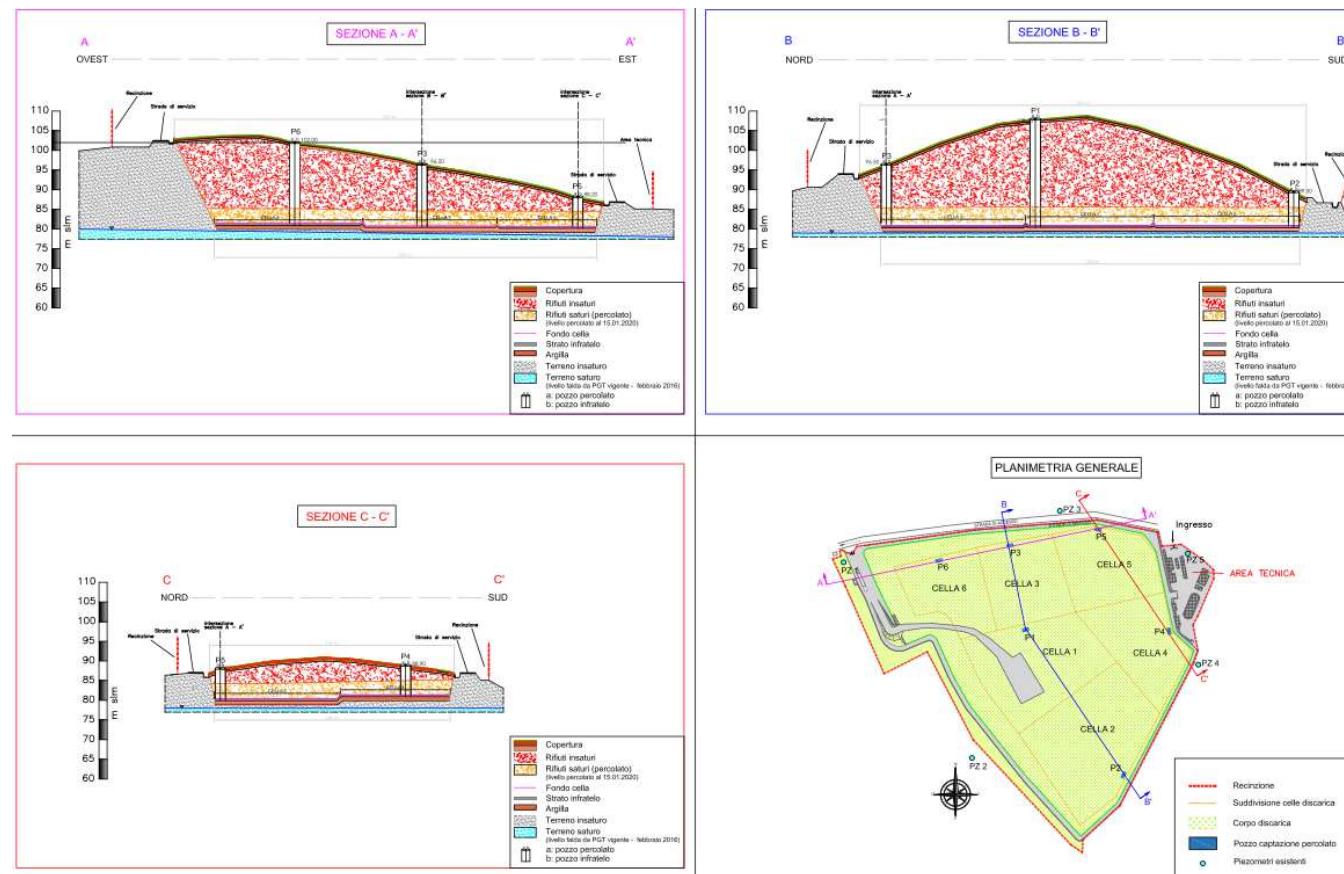
La messa in sicurezza d'urgenza in attesa delle successive operazioni per la messa in sicurezza definitiva della discarica prevede i seguenti interventi:

- ripristino e adeguamento dell'impianto di captazione e combustione del biogas;
- ripristino e adeguamento dell'impianto di captazione del percolato (compresa la gestione/smaltimento del percolato in attesa della realizzazione di un impianto di trattamento on site);
- realizzazione di un'opera di rinforzo spondale lato Bosco 3 Cantoni;
- realizzazione dei rilievi propedeutici alle successive fasi di progettazione (ad es.: installazione di sistema di videosorveglianza con controllo da remoto; rilievo pianoaltimetrico e geofisico);
- controlli e monitoraggi (previsti anche specifici piani di monitoraggio e controllo, sicurezza (ad es. DUVRI), al fine di garantire la gestione della discarica nel pieno rispetto delle normative e degli strumenti urbanistici anche in termini di sicurezza).

Si riporta di seguito copia dell'ultimo CDP emesso, che attesta una esecuzione lavori pari a circa il 60%.

COMUNE DI GAMBOLO' (PV)		
Sentito/Lavori di Interventi urgenti per la di messa in sicurezza della discarica cessata di frazione Belcreda	<b>UNICA SPA</b> Impresa	R.R.U.P. 140.123,76
<b>CERTIFICATO N. 3</b> per il pagamento della 3 <sup>a</sup> rate di € 140.123,76		
<b>Il sottoscritto RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO</b>		
Visto il Contratto d'Appalto Rep. n.18478 serie 1T firmato in data 27-10-2023 con il quale fu affidato alla presente Impresa l'esecuzione dei servizi/lavori in oggetto per l'affidatario somma (inclusi oneri per la sicurezza) di € 2.094.328,85 Visto la Petizione n. 1 approvata con DG n. 166 del 08.05.2024, di € 2.093.298,14 (inclusi oneri per la sicurezza) Risultando dalla contabilità sino ad oggi che l'ammontare dei servizi/lavori e delle spese fatte ascende al netto a € 1.177.426,55		
Per lavori e somministrazioni € 1.177.426,55 Per _____ Sommario ..... € 1.177.426,55 da cui detraendo: Rateando corrisposto dal _____ 0,00 da cui detraendo: Ammontare del certificato preced. 796.930,35 Infornati 0,5% di € 1.177.426,55 5.887,13 recupero anticipazione 235.485,31 20% di € 1.177.426,55 Totale detrazioni ..... € 1.037.302,79 1.037.302,79 <b>RISULTA IL CREDITO DELL'IMPRESA ..... € 140.123,76</b>		
Certifico che a termini dell'art. 15 del Capitolo Speciale d'Appalto si può pagare all'Impresa la ratea di € 140.123,76 (Centoquarantamilacentoventitré,76)		
(Centoquarantamilacentoventitré,76) 21 / 05 / 2025		
Firmato	Il Direttore dei Lavori	Il R.R.U.P.
 		
<small>L'impresa ha assunto i propri oneri con polizza 18639606</small>		

## Sezioni discarica:



## Area interessata dall'opera di rinforzo spondale:



## Planimetria impianto captazione biogas:

