



COMMISSARIO UNICO PER LA REALIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI NECESSARI
ALL'ADEGUAMENTO ALLA NORMATIVA VIGENTE DELLE DISCARICHE ABUSIVE PRESENTI SUL
TERRITORIO NAZIONALE

- **OGGETTO:** SITUAZIONE MISSIONE
- **RIFERIMENTO MISSIONE:** VAGLIA (FI) – LOCALITÀ PATERNO
- **ASSEGNAZIONE:** 2024 – DECRETO PRESIDENZA DEL CONSIGLIO 29.10.2024 (GOVERNO MELONI)
- **NR DEI SITI:** 1 (OBIETTIVO PNRR)
- **DATA AGGIORNAMENTO:** APRILE 2026

NOMINA SOGGETTO ATTUATORE PER IL SITO ORFANO "EX CAVA PATERNO"

- **Contesto e Richiesta:** In data 18 giugno 2024, la **Regione Toscana** ha formalizzato alla Presidenza del Consiglio la richiesta di affidamento del sito "Ex cava Paterno" (Vaglia, FI) al **Generale Giuseppe Vadalà**, già Commissario Unico per la bonifica delle discariche abusive.
- **Delibera del Governo:** Il 29 ottobre 2024, il **Consiglio dei Ministri**, su proposta del Presidente Meloni e del Ministro Pichetto Fratin, ha deliberato la nomina del Generale Vadalà quale **Soggetto Attuatore** dell'intervento.
- **Motivazione del Subentro:** La nomina si è resa necessaria per sostituire il Comune di Vaglia, impossibilitato a garantire l'esecuzione del procedimento a causa della carenza di personale tecnico e amministrativo dedicato.
- **Obiettivi e Finanziamento:** L'intervento, inserito nella misura **PNRR M2C4 I3.4**, prevede la caratterizzazione dei rifiuti, la progettazione della bonifica (o MISP) e l'esecuzione dei lavori. Il finanziamento complessivo è di **6.250.000 euro**, il cui utilizzo richiede il rigoroso rispetto delle tempistiche europee.

TARGET DELLA MISSIONE RAGGIUNTO: 65%

*Bonificate e messe in sicurezza le Aree 1 e 2 in fase di conclusione (marzo-maggio),
la bonifica dell'area 3 entro il luglio 2026*

AVANZAMENTO ANNUALE

**rispetto al 100% del raggiungimento dell'obiettivo
con indicate le performance annuali rispetto al totale**

2024 (performance 4%)	4%
2025 (performance 55%)	59 %
2026 (in corso – performance 16%)	66 %

CHIUSURA DEL TARGET DELLA MISSIONE

In relazione a quanto stabilito dai cronoprogrammi attritativi e dal Decreto di assegnazione del 29.10.2024 si stima la chiusura della missione con il raggiungimento del target fissato dal Pnrr (70% del totale) entro il mese di **giugno 2026**

DETTAGLIO ANNUALE (marzo 2025 > marzo 2026)

Si sono avviate le attività di scavo e capping delle Area 1 e 2 (che si concluderanno entro fine aprile) realizzate le fondazioni e cordolo degli sbarramenti, concluse le impermeabilizzazioni dei fondi, per l'area 3 iniziate le attività sulle barriere, la posa in opera dei riempimenti (gennaio>aprile), le sistemazioni finali, il capping e la demolizione del capannone si concluderanno entro il giugno 2026, con chiusura degli interventi finali e rendicontazione nel Luglio 2026.

CRONOPROGRAMMA DI DETTAGLIO

Il 18 giugno 2024 la Regione Toscana ha richiesto alla Presidenza del Consiglio dei Ministri di nominare il Generale dell'Arma dei Carabinieri Giuseppe Vadalà, attuale Commissario per la realizzazione degli interventi necessari all'adeguamento alla vigente normativa sulle discariche abusive, quale soggetto attuatore dell'intervento di *“Completamento della caratterizzazione dei rifiuti presenti, progettazione di messa in sicurezza permanente (MISP)/bonifica ed esecuzione degli interventi”*, previsto dalla misura PNRR M2C4, I3.4 sul sito orfano denominato **“Ex cava Paterno”, nel Comune di Vaglia (FI)**.

Il 29 ottobre 2024 il Consiglio dei Ministri, su proposta del Presidente Giorgia Meloni e del Ministro dell'Ambiente e della sicurezza energetica Gilberto Pichetto Fratin, ha deliberato l'attribuzione al Generale Vadalà, **l'incarico di soggetto attuatore dell'intervento in sostituzione del Comune di Vaglia**, impossibilitato ad ottemperare per la sopraggiunta indisponibilità di personale che garantisca la corretta esecuzione del procedimento ed **il rispetto dei tempi dettati dalla linea di finanziamento di euro 6.250.000**.

Nel **dicembre 2024** si sono ricevute gli esiti della caratterizzazione avviata nel 2023. Nel **gennaio 2025** si sono avviate le prime indagini integrative sui cumuli di rifiuti. Nel mese di **febbraio 2025** si è siglato il protocollo attuativo a tre (MASE, Commissario, Regione Toscana) per la gestione dei fondi finanziari e la rendicontazione degli stessi. Nel mese di **marzo 2025** è stato definito il modello concettuale definitivo del sito e delle matrici ambientali che consenta l'acquisizione di ogni elemento utile per una ponderata valutazione dei costi e dei benefici con riferimento agli interventi da mettere in atto in una prossima fase.

Nel mese di **aprile 2025** è stato sottoscritto il protocollo con Veneto Acque per lo svolgimento dell'attività di Stazione Appaltante e Responsabile Unico del Progetto nelle procedure economiche ed è stato acquisito il parere Arpat *“Valutazioni tecniche sulle indagini integrative al piano di caratterizzazione”*, che giudica positivamente la proposta del Commissario salvo integrazioni accolte ed inserite negli elaborati operativi.

Nel mese di **maggio 2025** sono iniziate le attività di campo per le indagini integrative con presenza ARPAT per prelievo campioni di matrici ambientali. A **giugno 2025** si sono concluse le attività di campo per le indagini integrative, in contraddittorio con Arpat.

Il cronoprogramma dei lavori di Messa in Sicurezza Permanente (MISP).

L'intervento ha una **durata complessiva stimata in circa 160 giorni**, con inizio il **1° dicembre 2025** e conclusione prevista per il **10 luglio 2026**.

Di seguito il riassunto delle **fasi principali** e delle **scadenze chiave**:

1. Fasi Preliminari e Area Sommitale

- Attività preliminari: Dal 01/12/25 al 19/12/25.
- Lavorazioni parte sommitale: Iniziano il 10/12/25 e includono la rimozione dei rifiuti, il collaudo e la realizzazione dei sistemi di regimazione idraulica (conclusione entro fine gennaio 2026).

2. Interventi nelle Macro-Aree (1, 2 e 3)

Il cuore del progetto riguarda la gestione delle tre aree operative:

- AREA 1: Scavo e spostamento dei materiali nell'Area 2 (dal 10/12/25 al 13/01/26).
- AREA 2 (Sud e Nord): Rappresenta la fase più lunga. Include la realizzazione del capping (copertura impermeabile) divisa tra zona Nord (fino a febbraio 2026) e zona Sud (fino a metà marzo 2026), oltre alla regimazione idraulica finale entro il 31/03/26.
- AREA 3: Allestimento e impermeabilizzazione della vasca (barriera in argilla e rete drenaggio percolato) tra febbraio e aprile 2026.

3. Opere Strutturali e Impiantistiche

- Sbarramento e fondazioni: Realizzazione di opere in cemento armato e cordoli tra dicembre 2025 e gennaio 2026.
- Gestione Percolato: Costruzione di un bacino di contenimento in C.A. e installazione di serbatoi e tubazioni (piping) tra febbraio e aprile 2026.

4. Chiusura e Ripristino (Fase Finale)

Le ultime lavorazioni si concentreranno tra maggio e luglio 2026:

- Riempimento e Capping finale: Gestione dei rifiuti residui nell'Area 3 e relativa copertura.
- Demolizioni e Opere Accessorie: Abbattimento del capannone esistente, realizzazione di una gabbionata e completamento delle canallette.
- Conclusione: Il ripristino ambientale e le sistemazioni finali termineranno il 10 luglio 2026.

Schema Cronoprogramma ATTIVITA'

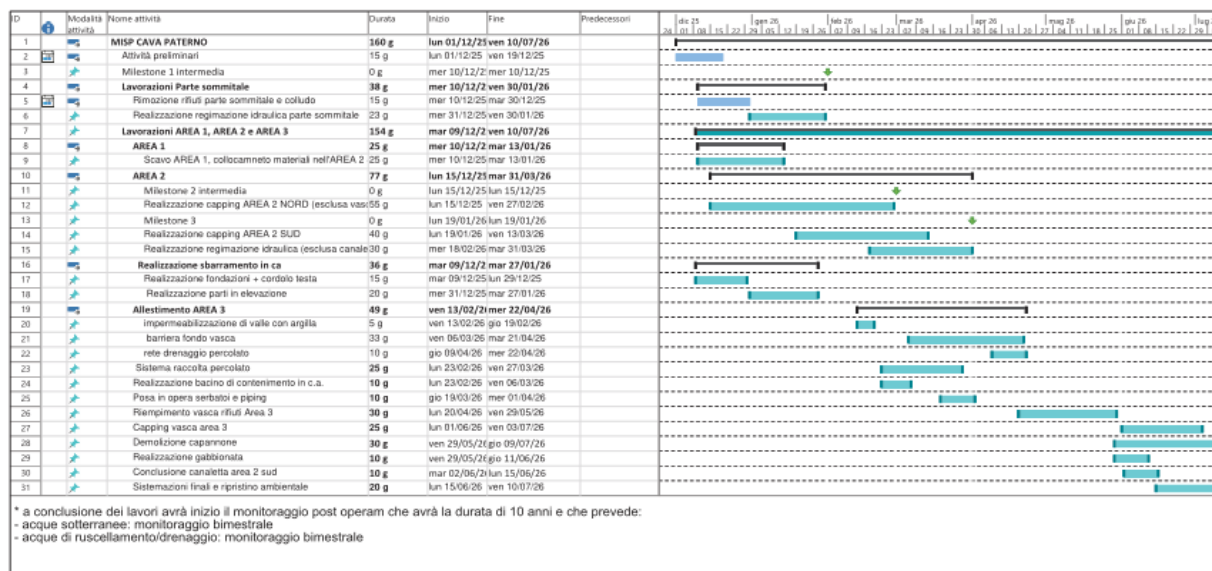


TABELLA GRAFICA RIEPILOGATIVA



PROGETTO DI MISP/BONIFICA EX CAVA PATERNO, VAGLIA (FI) - RAPPORTO SULLO STATO E CRONOPROGRAMMA

GOVERNANCE E FINANZIAMENTI

Richiesta Nomina: 18 Giugno 2024 (Regione Toscana a PCM)
Nomina Commissario: 29 Ottobre 2024 (Generale Vadalà subentra al Comune di Vaglia)
Finanziamento PNRR M2C4, I3.4: € 6.250.000



FASE DI PREPARAZIONE (DIAGNOSTICA E PROGETTAZIONE)

Dic 2024	Ricevuti esiti caratterizzazione (avviata nel 2023)	Mar 2025	Definizione Modello Concettuale Definitivo
Gen 2025	Prime indagini integrative sui rifiuti	Apr 2025	Sottoscrizione Protocollo Veneto Acque (Stazione Appaltante) e acquisizione parere ARPAT favorevole
Feb 2025	Protocollo attuativo MASE/Commissario/Regione per gestione fondi	Mag-Giu 2025	Attività di campo indagini integrative con ARPAT

CRONOPROGRAMMA MISP (MESSA IN SICUREZZA PERMANENTE)

Dec 2025 - Dec 2025	Attività Preliminari e Area Sommitale (01/12-19/12)	DURATA STIMATA: 160 GIORNI
Interventi nelle Macro-Aree (AREA 1: Scavo e Spostamento; AREA 2: Capping Sud/Nord; AREA 3: Impermeabilizzazione) AREA 1: 10/12-13/01 AREA 2 Capping Nord (to Feb 2026) AREA 2 Capping Sud (to mid-Mar 2026)		
Opere Strutturali e Impiantistiche (Opere C.A., Gestione Percolato) Sbarramento (Dec 2025-Jan 2026) Percolato (Feb-Apr 2026)		
Chiusura e Ripristino (Riempimento/Capping finale, Demolizioni, Ripristino Ambientale) May 2026 - Luglio 2026 Conclusione: 10 Luglio 2026		

