

Nuova diga di Vado Ligure: completata la posa dei cassoni, avanzano le opere di protezione

14 Ottobre 2026



Proseguono i lavori per la realizzazione della nuova diga foranea di Vado Ligure. Completata la posa di tutti i cassoni, sono in fase avanzata le lavorazioni sulle sovrastrutture, mentre prendono forma le opere di protezione dell'infrastruttura.

Dopo il completamento della posa di tutti i cassoni che costituiscono la struttura della nuova diga, proseguono le attività per la realizzazione delle sovrastrutture e del muro paraonde, ormai in fase avanzata.

In particolare, risultano ultimate la sovrastruttura, compreso il muro paraonde, lungo quasi tutto lo sviluppo della nuova diga. Resta da completare soltanto il tratto di raccordo con la diga esistente, per un'estensione equivalente a circa tre cassoni.

Parallelamente, è iniziata la posa dei massi naturali, di pezzatura variabile tra 1 e 7 tonnellate, destinati a proteggere la parte superiore dello scanno di imbasamento su cui poggia la struttura della diga, contribuendo a contrastare l'azione del moto ondoso, e la prefabbricazione dei massi guardiani in calcestruzzo, con la funzione di protezione del piede dei cassoni.

Le successive fasi di lavorazione prevedono la collocazione dei tetrapodi in calcestruzzo, del peso di 24 tonnellate ciascuno, destinati a rafforzare ulteriormente la protezione dell'infrastruttura nella zona di frangimento delle onde.

L'avanzamento dei lavori segna un ulteriore passo verso il completamento della nuova diga foranea, un'infrastruttura strategica per migliorare le condizioni di sicurezza e accessibilità marittima del porto di Vado Ligure e sostenerne lo sviluppo operativo.