



Variante puntuale al Piano di Difesa della Costa UF09

INDICE	DATA	MODIFICHE	DISEGN.	CONTR.	APPROV.
--------	------	-----------	---------	--------	---------

SCENARIO DI INTERVENTO UF09 - VARIANTE PUNTUALE

COMMITTENTE



REGIONE ABRUZZO
DPE - DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI
DPE012 SERVIZIO OPERE MARITTIME
VIA CERULLI IRELLI 17/19 - C.A.P. 64100 - C.F. 80003170661

ELABORATO:

01

TECNICI INCARICATI:

prof. ing. Alessandro Mancinelli
dott. ing. Enrico Gara

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO OPERE MARITTIME:

dott. ing. Marcello D'Alberto

SCALA:

DATA

ottobre 2023

SCENARIO DI INTERVENTO UF09
PUNTA CAVALLUCCIO – PORTO DI VASTO
VARIANTI PUNTUALI

I due interventi previsti si inquadrano nell'ambito di due scenari di "trasformazione mirata" per la realizzazione di opere di difesa foranea nei tratti di litorale dei comuni di Fossocesia e Casalbordino. Nel caso dell'intervento di Fossocesia l'intervento previsto è la trasformazione di un tratto di scogliera foranea sommersa (la lunghezza è di 300 m) in scogliere emerse in continuità con due tratti di scogliere emerse già esistenti a Sud ed a Nord dell'opera sommersa. L'erosione in atto sta incidendo la falesia retrostante dove vi sono infrastrutture stradali e turistiche.

L'intervento di variante puntuale previsto nel litorale Nord del Comune di Casalbordino (dalla foce del fiume Omento alle difese a cella esistenti) deve contrastare un fenomeno erosivo che ha fatto scomparire completamente tratti di spiaggia emersa raggiungendo il muro di contenimento della strada litoranea (tratto a Sud) mentre nella parte centrale la scomparsa dello strato superficiale sabbioso ha fatto emergere un substrato ciottoloso. La morfologia della spiaggia è completamente cambiata ed è in corso un arretramento progressivo molto grave che la scogliera foranea sommersa esistente non riesce a mitigare.

La proposta è quella di realizzare scogliere foranee emerse più vicine a riva in allineamento con quelle esistenti a Torino di Sangro. Non vi sono da contenere effetti di bordo sottoflutto essendo già presenti opere di difesa.

Nelle fasi progettuali successive saranno affrontate tutte le tematiche relative alle modalità di realizzazione e monitoraggio tenendo conto che l'intervento possa essere realizzato in stralci funzionali successivi.