



COMUNE DI RIOMAGGIORE

SETTORE TECNICO

Servizio Urbanistica, Ambiente, Edilizia Privata, Lavori Pubblici, Manutenzioni e Demanio Marittimo

Riomaggiore,

Prot.

Spett.le **Parco Nazionale delle Cinque Terre**

Via Discovolo, snc

19017 – Manarola di Riomaggiore (SP)

pec: pec@pec.parconazionale5terre.it

OGGETTO: Interventi manutentivi sulla spiaggia della Fossola anno 2023

L'area della Fossola di Riomaggiore è stata oggetto, nell'ultimo periodo, di importanti interventi manutentivi, che hanno elevato il grado di sicurezza del tratto di costa in argomento, interessato dalla presenza di un considerevole numero di fruitori, dovuti all'esistenza della banchina di approdo dei traghetti e alla "spiaggia" per la balneazione.

Un primo intervento, finanziato e gestito dal Provveditorato Interregionale alle OO. PP., ha previsto e realizzato la riqualificazione del percorso pedonale che dalla Marina di Riomaggiore porta allo scalo dei traghetti e, a seguire, alla spiaggia della Fossola. I lavori hanno riguardato la realizzazione di una nuova pavimentazione, con ripristino e messa in sicurezza delle scalinate presenti, riqualificazione e messa in sicurezza della banchina di approdo dei traghetti e predisposizione, lungo tutto il percorso, di ringhiera metallica a protezione del camminamento.

Un secondo intervento, attuato direttamente dall'Amministrazione comunale con risorse derivanti dai fondi per la messa in sicurezza degli edifici e del territorio di cui alla Legge di Bilancio 205/2017, ha dato attuazione al progetto di mitigazione caduta massi lungo la zona di approdo dei traghetti e la viabilità di accesso alla spiaggia della Fossola. Le opere eseguite hanno riguardato la preventiva effettuazione di disaggi e pulizia della falesia soprastante il percorso, a cui sono seguite una serie di opere di consolidamento e messa in sicurezza della parete, mediante la predisposizione di contrafforti murari, chiodature profonde, posa in opera di pannelli di rete metallica sugli ammassi rocciosi e realizzazione di barriere paramassi, in attuazione delle previsioni progettuali. A conclusione dell'appalto, con le economie derivanti dallo stesso, è stata data attuazione ad un'opera integrativa che ha consentito di estendere il lavoro di consolidamento e messa in sicurezza del versante, a tutta la parete rocciosa a monte del percorso che conduce

alla spiaggia della Fossola, fino al muraglione che contiene la linea ferroviaria. L'intero intervento è stato completato nella primavera dell'anno 2022.

A margine dei due interventi sopra descritti, nel corso degli anni l'Amministrazione comunale ha effettuato numerosi lavori manutentivi sul percorso di accesso alla spiaggia della Fossola, che hanno riguardato il rinnovo dei parapetti, lungo l'ultimo tratto della banchina che consente di accedere alla spiaggia, la predisposizione di una scaletta amovibile in acciaio e legno, per favorire l'accesso al mare delle persone deboli, la manutenzione e consolidamento della banchina di accesso alla spiaggia e lavori di spianamento della spiaggia stessa.

Un ultimo intervento di una certa rilevanza che ha interessato la zona della Fossola, attuato direttamente dall'Amministrazione comunale con fondi di protezione civile stanziati a seguito della mareggiata del 29 e 30 ottobre 2018, ha riguardato la riqualificazione della diga frangiflutti a protezione della Spiaggia, pesantemente danneggiata dalla mareggiata sopra richiamata e, contestualmente il ripascimento della spiaggia stessa, con apporto di nuovo materiale lapideo e successivo spianamento.

I lavori, appaltati nel dicembre 2021, hanno avuto corso nella primavera estate del 2022 e sono stati conclusi definitivamente nel mese di maggio del corrente anno. Nella primavera – estate del 2022 sono state avviate le lavorazioni sulla diga, con salpamento e ricollocamento in opera dei massi presenti sul fondale circostante. A seguire è stato effettuato il ripascimento della spiaggia, con apporto di circa 800 t di pietrisco di cava. Nel maggio del 2023 sono state completate anche le opere sulla diga, con l'apporto di 1.100 t di massi naturali di IV categoria, posizionati in allungamento e ispessimento del corpo dell'opera di difesa, così come indicato negli elaborati di progetto. I materiali impiegati nelle lavorazioni sopra richiamate, sono stati opportunamente selezionati, secondo le indicazioni di progetto e le autorizzazioni rilasciate: per la diga, come sopra riportato, sono stati impiegati massi naturali di IV categoria, con colorimetria e composizione chimico-fisica compatibile con gli elementi naturali presenti in luogo.

Per il ripascimento della spiaggia, effettuato nella primavera - estate dello scorso anno, in conformità al progetto presentato e autorizzato, è stato impiegato un pietrisco di cava, proveniente dalle cave di Frisolino nel Comune di Né (GE), avente granulometria 15 – 25 mm opportunamente lavato e certificato. Il materiale è stato depositato sulla spiaggia con l'ausilio del pontone; successivamente è stato steso con pala meccanica, anch'essa portata sulla spiaggia con il pontone, consentendo di colmare i pericolosi interstizi caratteristici dell'acciottolato naturale, favorendo pertanto l'utilizzo della spiaggia anche alle persone meno prestanti fisicamente ed ai bambini, migliorando sensibilmente anche l'accesso al mare.

Considerato che le lavorazioni qui sopra riepilogate, relative alla Marina di Riomaggiore e all'area della Fossola, hanno avuto un impatto decisamente positivo sui luoghi, in termini di aumentata sicurezza, migliore fruibilità e riqualificazione paesistico ambientale degli stessi, l'Amministrazione comunale intende proseguire con le attività di mantenimento e consolidamento dei risultati ottenuti.

Per quanto riguarda la spiaggia della Fossola, l'opera di ripascimento realizzata lo scorso anno, ha rinnovato l'interesse dei residenti sul proprio punto di balneazione: i percorsi rinnovati, la



predisposizione della scaletta per l'entrata e l'uscita dall'acqua e in particolar modo una superficie dell'arenile comoda, ha consentito la fruizione anche alle fasce più deboli (anziani, bambini, persone con difficoltà motorie) che, viceversa, avrebbero dovuto spostarsi in altre località per godere della possibilità di "fare il bagno" in sicurezza.

L'Amministrazione comunale, considerate le lavorazioni svolte sulla diga a protezione della spiaggia della Fossola, terminate nel corrente mese di Maggio, che dovrebbero garantire una maggiore protezione dell'arenile, al fine di conservare e consolidare l'intervento di ripascimento svolto sulla spiaggia, ritiene opportuno praticare un livellamento del materiale presente e, preventivamente, se Codesto Spettabile Ente Parco ritiene l'intervento praticabile, apportare altro materiale di ripascimento, nella misura delle 4/500 tonnellate, necessario per conservare e migliorare i risultati ottenuti lo scorso anno.

La scrivente Amministrazione, alla luce delle considerazioni sopra riportate, chiede pertanto all'Ente Parco in indirizzo, un cenno di riscontro sulla possibilità di apportare nuovo materiale sulla spiaggia, che dovrà avere le certificazioni rituali e previo ottenimento delle autorizzazioni dovute per la tipologia d'intervento.

Restando in attesa di cortese riscontro, si porgono cordiali saluti

Il Responsabile del Settore Tecnico

Arch. Euro Procaccini