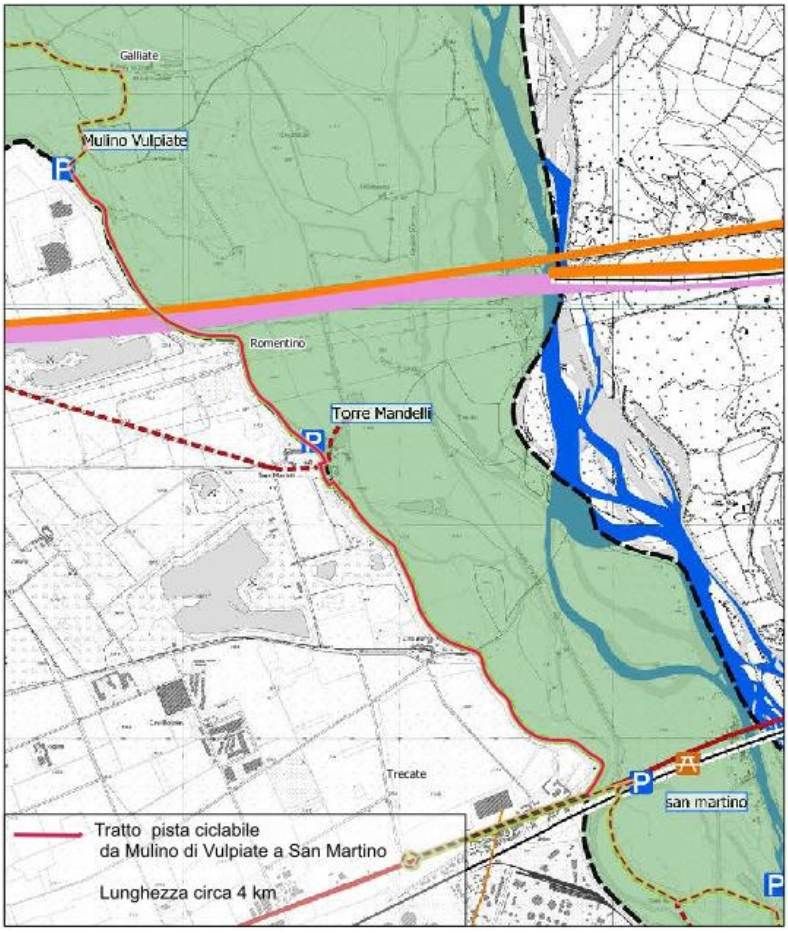
INTERVENTI DI ADEGUAMENTO E MESSA IN SICUREZZA NELLE AREE PROTETTE

Rete infrastrutturale di fruizione

PARCO NATURALE DEL TICINO (NO) – Tratto ciclopedonale Comuni di Romentino e Trecate

❖ *MESSA IN SICUREZZA SU NAVIGLIO LANGOSCO*

Il percorso ciclopedonale lungo il Naviglio Langosco, nel tratto collocato nei Comuni di Romentino e Trecate con una lunghezza pari a circa 4 km, come individuato nella planimetria che segue, risulta in alcuni tratti mancante di parapetto di sicurezza o, ove esistente, fortemente degradato.



Allo stato attuale è stato chiuso alla fruizione pubblica ed urgente e necessario un intervento che preveda la sostituzione degli elementi deteriorati, nonché la messa in opera di strutture ove non presenti.

Si ipotizza una tipologia in corten (materiale di lunga durata sostenibile a livello ambientale), simile a quella di seguito riportata, costosa come investimento iniziale ma conforme alla funzione di sicurezza in quanto resistente alla spinta ipotizzata di una bicicletta, con bassi costi di manutenzione

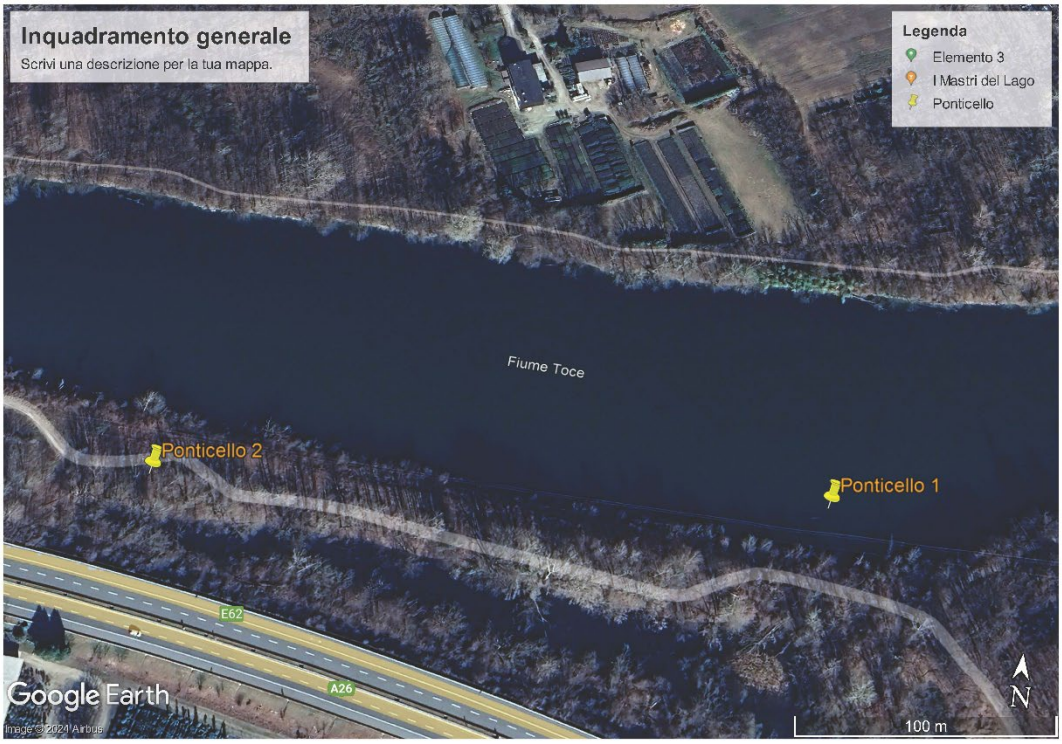
futura a differenza del legno e della plastica riciclata non resistente alle spinte e degradabile al calore del sole.

Importo stimato **€ 162.000,00.**

R.N. FONDOTOCE (VB) – Ponticelli pedonali carrabili

All'interno della Riserva Naturale del Fondotoce sono presenti percorsi ciclo-pedonale e allo stato attuale si sono verificati danneggiamenti, come da documentazione fotografica che segue, dei ponticelli carrabili, ubicati nei punti individuati nella planimetria di seguito riportata.

Risultano fortemente compromessi e si rende quindi necessario provvedere alla loro messa in sicurezza, previa verifica strutturale e rifacimento totale.



Si prevede pertanto di progettare un nuovo ponticello con certificazione statica e di realizzarlo ex-novo al fine di garantire la sicurezza di fruitori e mezzi di soccorso.

L'importo del progetto è stimato in circa **€ 80.000,00**.

PARCO BURCINA (BI) – Ponticello pedonale carrabile

Come da documentazione fotografica che segue, il ponticello pedonale carrabile, collocato su un percorso pedonale nella R.N. Parco Burcina, collocato nel punto individuato nella planimetria di seguito riportata, risulta presenta segni di deterioramento. Si rende quindi necessario provvedere alla messa in sicurezza, prevedendo una progettazione che valuti il dimensionamento degli elementi della struttura e la conseguente realizzazione.

L’importo del progetto è stimato in circa **€ 40.000,00.**

QUADRO ECONOMICO DI SPESA TOTALE

	INTERVENTO	€
	PARCO NATURALE TICINO	
1	Messa in sicurezza parapetto di protezione tratto di percorso ciclo-pedonale lungo il Naviglio Langosco	162.000,00 €
	RISERVA NATURALE DEL FONDOTOCE	
2	Progetto strutturale e realizzazione di n. 2 ponticelli carrabili lungo percorso ciclopedonale	80.000,00 €
	RISERVA NATURALE PARCO BURCINA	
3	Progetto strutturale e realizzazione di n. 1 ponticello carrabile lungo percorso pedonale	40.000,00 €

TOTALE NETTO	282.000,00 €
IVA 22%	62.040,00 €
TOTALE COMPLESSIVO	**344.040,00 €**