

CMABB - Consorzio manutenzione arginature bassa Blenio Messa in sicurezza argine destro fiume Brenno a Loderio

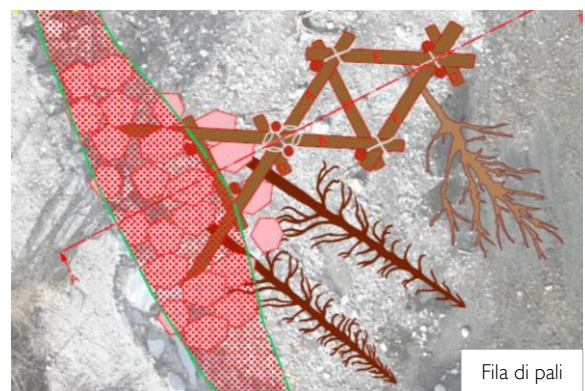
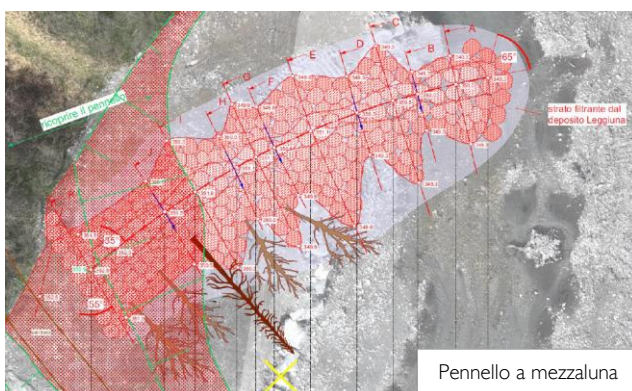
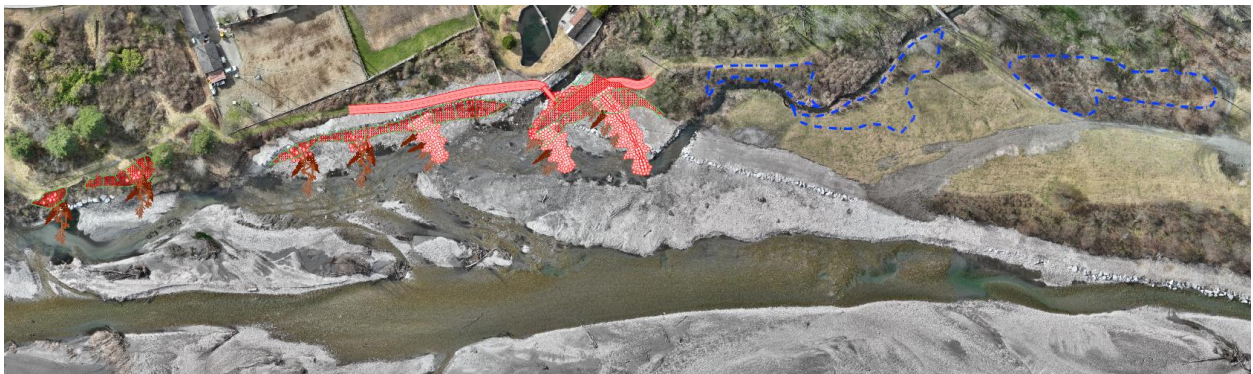
A seguito degli eventi meteorologici straordinari avvenuti tra l'estate e l'autunno del 2023, il processo di erosione dell'argine destro del fiume Brenno a Loderio ha conosciuto una rapida accelerazione.

Dopo avere seguito nel 2023 i lavori di urgenza (realizzazione di un terrapieno e una gettata di blocchi), a inizio 2024 Filippini & Partner Ingegneria SA è stata incaricata dal CMABB per la messa in sicurezza definitiva dell'argine e per gli interventi di compensazione ambientale annessi, in collaborazione con gli specialisti di idraulica fluviale Flussbau AG e di ingegneria ambientale Dionea SA, e con la sorveglianza dell'Ufficio dei corsi d'acqua.

Gli interventi prevedono la realizzazione di pennelli a mezzaluna in blocchi da cava e file di pali a protezione dell'argine. Le misure di compensazione ambientale comprendono la formazione di lanche e la rimozione di suolo infestato da neofite invasive. Gli interventi saranno completati con il ripristino del sentiero escursionistico e la realizzazione di un ponticello in legno.

L'area di progetto, situata in una zona golenale di importanza nazionale, è caratterizzata dalla presenza di vincoli ambientali, dettati dal Decreto di protezione della Legiuna, nonché di vincoli tecnici legati alla presenza della linea 220 kV Swissgrid e dalla linea 50 kV AET.

A inizio dicembre è stata inoltrata la domanda di costruzione. Contemporaneamente è in corso la procedura d'appalto. Secondo l'attuale pianificazione i lavori in alveo avranno luogo tra febbraio e aprile 2025 mentre le misure di compensazione ambientale saranno eseguite a settembre 2025.



Biasca, dicembre 2024