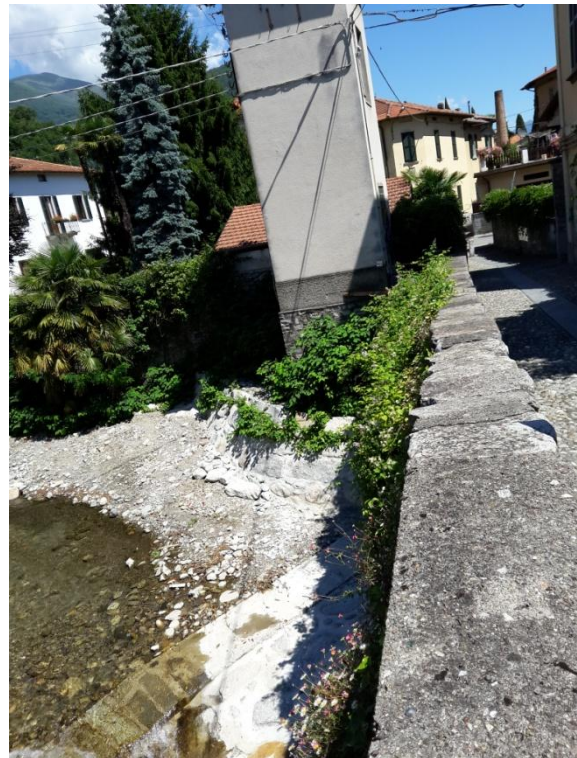


Comune di Menaggio, provincia di Como: consolidamento difese idrauliche lungo il torrente Senagra

Ultimati da ERSAF gli interventi di consolidamento delle difese idrauliche lungo il torrente Senagra, iniziati il 12 dicembre e conclusi il 31 ottobre 2015, per una spesa complessiva di euro 83.833,35. Le finalità degli interventi, dislocati in vari punti dell'asta torrentizia, sono la salvaguardia delle opere di difesa idraulica esistenti e la riduzione dei fenomeni erosivi in atto. Il raggiungimento degli obiettivi ha permesso di ridurre il rischio, in caso di piena, di danneggiamenti sia alle infrastrutture presenti che alle strutture confinanti.

Le opere in progetto, realizzate interamente in alveo, hanno visto la formazione di difese idrauliche trasversali (selciatoni e soglie a raso), il consolidamento della sottofondazione in spalla sinistra del ponte romano e il rimodellamento del profilo di entrambe le sponde, in prossimità del citato ponte. A seguire, sono stati realizzati: un rinforzo con scogliere in massi ciclopici, a protezione dell'argine in sinistra idraulica a monte del ponte romano e una seconda scogliera, a protezione della cabina dell'Enel. Per rinverdire la sommità delle scogliere stesse sono state utilizzate talee di salice e altre specie vegetali.

Al termine dei lavori sono stati realizzati interventi di pulizia dell'alveo, mediante decespugliamento lungo entrambe le sponde e su parte del tratto torrentizio che scorre nell'abitato di Menaggio fino al parcheggio di via Stoppani.



Cabina ENEL situata in corrispondenza del ponte romano con lavori di protezione e riprofilatura dell'alveo a monte: ante (sinistra) e posto operam (destra). E' visibile nella foto a destra la realizzazione a monte del ponte di un selciatone.



Realizzazione di selciato a valle del ponte romano: ante (sinistra) e post operam (destra) (vista dal ponte).