

Progetto LIFE Rii - Scheda: Rio Bottazzo

Azione B8: Intervento di riqualificazione idraulico ambientale nell'ambito del bacino del Rio Bottazzo

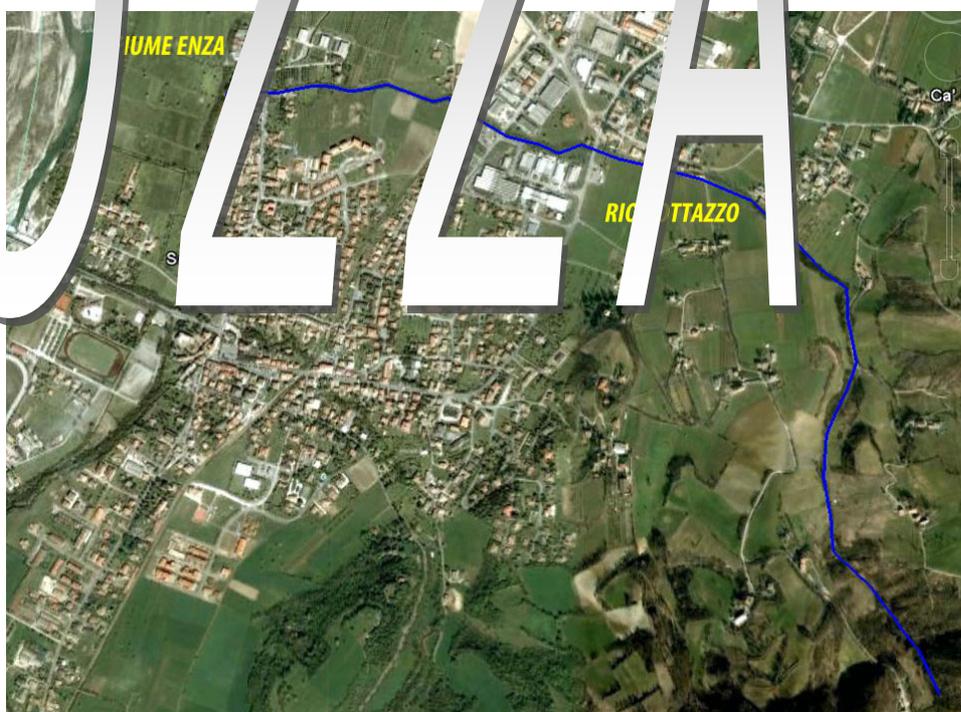
Importo: € 312.392,35 (Lavori + IVA)

Descrizione:

Il Rio Bottazzo, dal regime torrentizio, scorre in corso di piano collinare a monte del Comune di San Polo d'Enza, scorre in un alveo incassato di 1-2 m, fianca il centro urbano del Comune senza intere parlo di trattamento e si immette poi nel fiume Enza.

Come per gli altri rii, anche il Bottazzo è regolato da briglie costruite per controllare in parte l'evoluzione morfologica. La fascia vegetata è parzialmente invasa da specie esotiche. La qualità dell'acqua presenta inoltre problemi a causa di carichi puntuali urbani.

Il Rio Bottazzo, come il Rio Bertolini, non si immette nel reticolo mirino e attraversa pianure reggiane ma in un grande corso d'acqua, il Fiume Enza. affluente del fiume Po; l'Enza, ricordato per il Rio Bertolini, è soggetto a notevoli problemi di incisione, causati dalle escavazioni in alveo dei decenni scorsi e dalla diminuzione del trasporto solido provocato dalla presenza di difese spondali e opere in alveo che diminuiscono le dinamiche dei sedimenti del fiume e dei suoi affluenti.



Il rio può provocare inondazioni nell'area urbana di San Polo d'Enza, le cui cause sono analoghe a quelle degli altri rii (sottrazione delle aree per l'erosione delle piene, costruzione della fascia urbana a ridosso delle pendici collinari, attraversamento urbano in tratti intubati idraulicamente insufficienti).