

Intervento di sistemazione del fiume Breggia a Maslianico, Cernobbio e Como

L'intervento di sistemazione del fiume Breggia si è reso necessario in quanto sia il regolare deflusso delle acque sia l'efficienza idraulica risultavano compromessi in alcuni tratti del corso d'acqua per::

- ✓ presenza all'interno dell'alveo di materiali depositati, di baracche ed orti abusivi;
- ✓ crescita di vegetazione arbustiva sulle sponde e su alcune barre fluviali interne all'alveo;
- ✓ danneggiamento di alcune briglie trasversali.

Inoltre, alcuni tratti di sponda non risultavano adeguatamente protetti dall'erosione spondale e la presenza di salti idraulici, in corrispondenza delle briglie, comprometteva la regolare migrazione della fauna ittica.

La soluzione progettuale adottata da ERSAF ha previsto diverse fasi di intervento: dapprima sono stati rimossi i depositi accumulati in alveo; successivamente è stata ridotta, con tagli mirati, la vegetazione arbustiva e sono state ripristinate le briglie danneggiate. A questi è seguito un lavoro di consolidamento di un tratto di sponda attraverso la realizzazione di una scogliera in pietrame. Sono state inoltre realizzate diverse rampe di risalita per la fauna ittica in corrispondenza delle briglie invalicabili.

L'intervento, finanziato nell'ambito dell'accordo di programma "Difesa del suolo 2010" tra Regione Lombardia e il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del territorio e del Mare, ha previsto un impegno di spesa di euro 400.000. I lavori sono iniziati il 21 aprile 2015 e si sono conclusi regolarmente il 30 gennaio 2016.

A seguire alcune foto dell'intervento.



Rimozione dei depositi in sponda destra, degli orti e dei fabbricati abusivi adiacenti il Centro commerciale di Via Asiago in Comune di Como e in corrispondenza degli attraversamenti stradali.



Rimozione dei depositi presenti lungo entrambe le sponde, riprofilatura dell'alveo e attività di decespugliamento.



Opere di sistemazione della briglia e realizzazione di una rampa di risalita per i pesci con pietra e malta cementizia con uso di conci di pietra regolari.



Opere di sistemazione della briglia e realizzazione di una rampa di risalita per i pesci con pietra e malta cementizia con uso di conci di pietra regolari.



Realizzazione di due tratti di scogliera in sponda sinistra, lungo Via Caronti nel Comune di Maslianico con pietrame di cava delle Prealpi. I due tratti di scogliera si raccordano ad un argine in cemento preesistente.



Particolare della foto precedente.



Rimozione dei depositi lungo Via Asiago nel Comune di Como