

Comune di Dazio , provincia di Sondrio - Manutenzione e pulizia sponde per ripristino funzionalità idraulica roggia di Reverso.

L'intervento, gestito da ERSAF in amministrazione diretta, è stato localizzato lungo il corso d'acqua roggia di Reverso nel comune di Dazio (SO), sul versante reticolo valtellinese, nei pressi appunto della frazione di Reverso, ad una quota compresa tra i 590 e i 670 m s.l.m. Nel tratto interessato dall'intervento la roggia scorre in un impluvio estremamente incassato, i cui versanti sono segnalati come aree a pericolosità molto elevata e come tali potenzialmente soggetti a episodi franosi, anche a causa dell'erosione al piede del corso d'acqua.

Le principali criticità hanno riguardato la presenza di una notevole quantità di vegetazione secca in alveo e la presenza sui versanti sovrastanti a pendenza molto elevata di numerose piante, sbilanciate verso l'alveo e che sradicandosi causerebbero una pericolosa ostruzione del corso d'acqua.

Le finalità dell'intervento hanno riguardato la conservazione della capacità di deflusso durante le piene, la stabilizzazione dei versanti e delle sponde, diverse opere di ingegneria naturalistica e la ripulitura dalla vegetazione.

Con gli interventi realizzati si è cercato di ridurre anche la quantità di materiale solido che confluisce nella piazza di deposito presente poco più a valle, immediatamente prima dell'abitato di Reverso, ritardandone i tempi di riempimento e di svaso e diminuendo in tal modo il rischio di esondazione.

Nel dettaglio gli interventi hanno previsto la messa in sicurezza di piante e rocce instabili, tagli e rimozione della vegetazione invadente sulle sponde e nel letto del torrente insieme al materiale vegetale morto presente in alveo. Realizzazione di gabbionate e palificate lungo le sponde, la costruzione di muretti di contenimento a secco, la formazione di una scogliera in massi ciclopici a margine della piazza di deposito, infine svaso dell'alveo nella piazza di deposito e lungo il tratto immediatamente a monte.

Importo dei lavori euro 50.000,00, fine lavori luglio 2014.



