



Percorso partecipativo MB-E-3: workshop tematico

**La manutenzione delle aree di laminazione in A.I.Po:
procedure operative ed esempi pratici.**

10/05/2022



Le aree di laminazione della DTI Lombardia Ovest

La Direzione Tecnica Idrografica Lombardia Ovest gestisce da molti anni diversi invasi aventi caratteristiche simili a quella in progetto.

Di seguito un elenco di quelli principali:

- diga di Ponte Gurone nel Comune di Malnate;
- vasche di spagliamento del torrente Rile nei Comuni di Cassano Magnago, Cairate e Carnago;
- vasche di spagliamento dei torrenti Rile e Tenore nel Comune di Cassano Magnago;
- vasche di laminazione del torrente Arno nei Comuni di Gallarate e Cassano Magnago;
- ulteriori 5 invasi in costruzione, dei quali uno già ultimato e in collaudo.



Procedure amministrative di gestione degli invasi

- appalto pubblico per affidamento lavori di manutenzione e attività di vigilanza e presidio;
- rispetto di quanto previsto nel disciplinare di esercizio e nel piano di manutenzione;
- interventi straordinari nel caso di eventi di piena.



L'attività svolta su tutti gli invasi è continua, in particolare il presidio e la vigilanza sono assicurati h 24/7 nel caso di previsioni meteo avverse

AGENZIA INTERREGIONALE PER IL FIUME PO



La diga di Ponte Gurone nel Comune di Malnate (VA)



Ortofoto

Legenda

 Diga di Gurone

Via dei Mulini

Via dei Mulini

Olona

Citumbriello S.R.L.

Terzagzate Est del Varese

Via dei Mulini

Via Treves

Via Reta

SP57

SP3

SS712

Diga di Gurone

Olona

Farmacia Dr. G. Grechi

Cosmodent - Poliambulatorio

Tabaccheria Moltrasio Rita Maria

La Locanda del Chierichetto

Dal Cin Dott.ssa Mattea

Parrocchia di Gurone





La diga di Ponte Gurone nel Comune di Malnate (VA)

- inserita nel registro dighe sotto la competenza dell'Ufficio Tecnico per le dighe di Milano del MIT;
- presenza all'interno dell'invaso dei «Mulini di Gurone»;
- tutte le attività sono eseguite in conformità con il F.C.E.M.;
- si svolgono principalmente opere manutentive agli impianti (elettrici, elettromeccanici, sistemi software e hardware) e ai manufatti idraulici, (sfalci, rimozione di materiale, rimaneggiamento difese in pietrame);
- presidio e vigilanza;
- spesa annua pari a circa 300.000 €.

Vediamo ora qualche esempio delle lavorazioni effettuate negli anni scorsi.

AGENZIA INTERREGIONALE PER IL FIUME PO



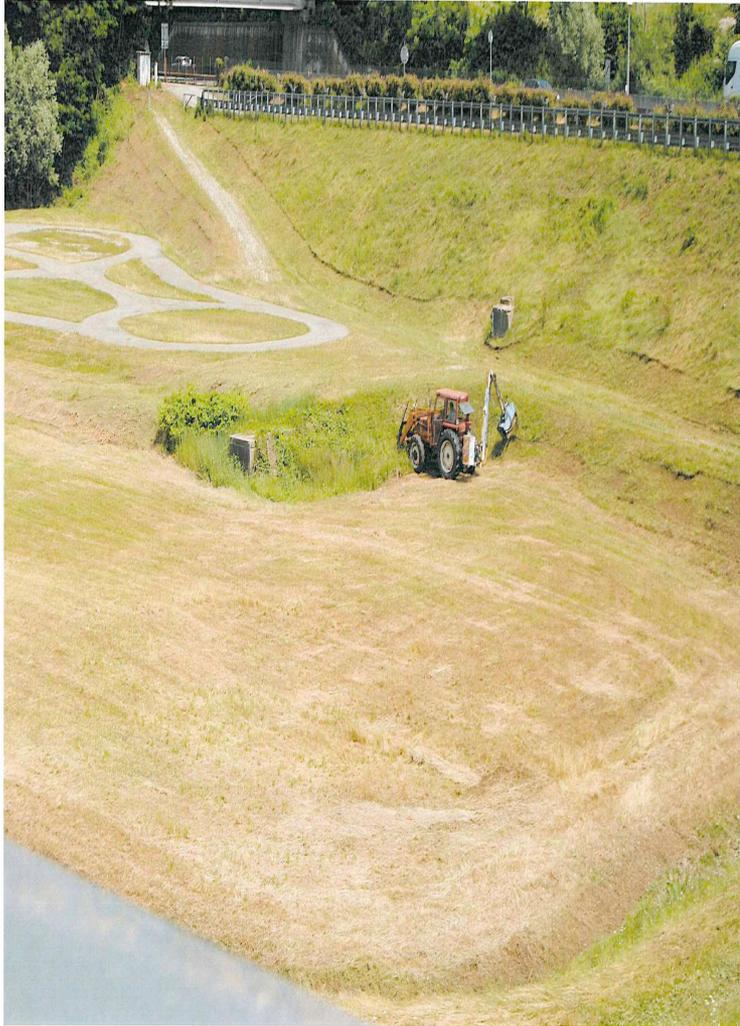
La diga di Ponte Gurone nel Comune di Malnate (VA) - Sfalci



AGENZIA INTERREGIONALE PER IL FIUME PO



La diga di Ponte Gurone nel Comune di Malnate (VA) - Sfalci



AGENZIA INTERREGIONALE PER IL FIUME PO



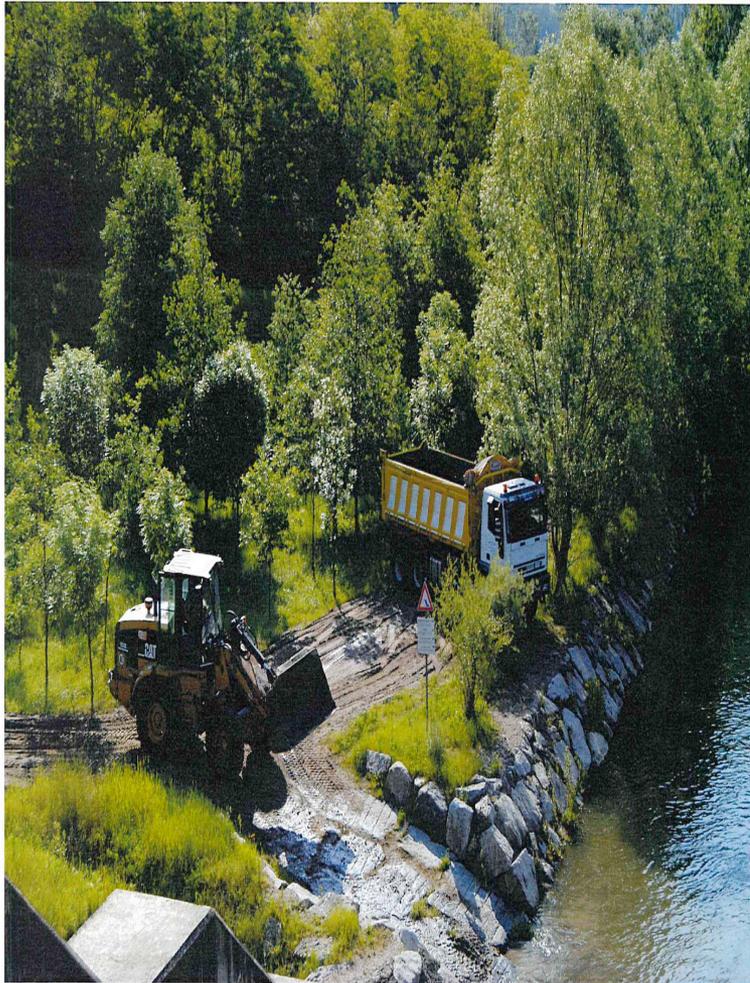
La diga di Ponte Gurone nel Comune di Malnate (VA) – Rimozione materiale



AGENZIA INTERREGIONALE PER IL FIUME PO



La diga di Ponte Gurone nel Comune di Malnate (VA) – Rimozione materiale





GRAZIE PER L'ATTENZIONE!!!