



Comune di
Alto Malcantone
Municipio

Messaggio municipale

No. 334/2025: Richiesta di credito di CHF 67'000.00 (IVA 8.1% inclusa) per la realizzazione di un guado sul riale Valecc di Copp a Vezio.

Risoluzione municipale no:	1686/2025
Data:	08.09.2025
Dicastero:	Protezione dell'ambiente e pianificazione del territorio
Per esame:	Commissione edilizia e opere pubbliche e Commissione della gestione

Egregio signor Presidente,
gentili signore ed egregi signori Consiglieri comunali,

con il presente Messaggio sottoponiamo per approvazione il progetto e la richiesta di credito di CHF 67'000.00 (IVA 8.1% inclusa) per la realizzazione di un guado sul riale Valecc di Copp a Vezio.

Premessa

Il riale Valecc di Copp ha origine in località Casella, sul versante del monte Torri. Dopo aver attraversato l'abitato di Vezio, la strada cantonale e il sentiero/pista agricola che dalla località Pont conduce a Sotto Sassello, confluisce infine nella Magliasina.

A seguito degli interventi del Comune volti a proteggere l'abitato di Vezio, una grande quantità d'acqua è stata convogliata in questo piccolo corso d'acqua. Il bacino imbrifero è esteso e copre una superficie di circa 112'000 m². In caso di eventi estremi, stimati con frequenza teorica di circa una volta ogni 100 anni, la portata può raggiungere circa 1,7 m³ al secondo, sufficiente a provocare fenomeni di erosione significativi.

Bacino imbrifero riale Valecc di Copp



Da tali interventi il riale ha eroso il terreno nel tratto compreso tra l'abitato di Vezio e la confluenza con la Magliasina. In corrispondenza della pista forestale, si è formato un fosso profondo circa 1,70 m e largo circa 1,00 m, che impedisce



Comune di
Alto Malcantone
Municipio

ai veicoli di attraversare il corso d'acqua e interrompe il collegamento tra la località Pont e i terreni a nord. Alcuni fondi agricoli sono stati danneggiati.

Il danno ai terreni e alla pista forestale è quindi una conseguenza della concentrazione di acqua nel riale, determinata dagli interventi di protezione dell'abitato e dall'assenza di adeguate opere di attraversamento e consolidamento.

Al fine di mettere in sicurezza il tratto e ripristinare l'accesso, il Comune ha incaricato lo studio Luigi Tunesi Ingegneria SA di elaborare il progetto definitivo per la realizzazione di un guado, garantendo la percorribilità del corso d'acqua anche con mezzi agricoli e prevenendo ulteriori fenomeni erosivi.

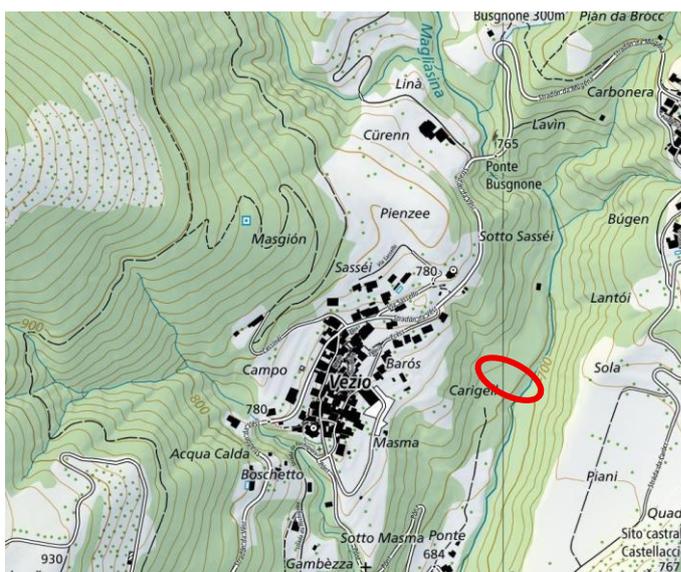
Progetto

Il progetto prevede i seguenti interventi principali:

- formazione di un guado largo 3 m, realizzato con lastre in granito (gneiss);
- posa di blocchi in granito di forma irregolare a monte e a valle del guado per rinforzo del fondo e delle sponde;
- realizzazione di palificate in legno di castagno per la stabilizzazione delle parti superiori delle sponde;
- rimozione e smaltimento dei materiali estranei rinvenuti in alveo (plastiche, gomme, materiali edili);
- ripristino della pista forestale e rinverdimenti delle superfici interessate.

Gli interventi sono stati condivisi con il forestale di circondario, Signor Corazza, che ha espresso parere favorevole di principio.

Zona d'intervento





Comune di
Alto Malcantone
Municipio

Aspetti finanziari

Riportiamo la tabella dei costi che si ritrova anche nella relazione tecnica a pagina 7.

Ricapitolazione costi	CHF
Lavori di cantiere, movimenti di terra, posa materiali, rinverdimenti:	46'160.00
Onorari ingegnere civile e spese accessorie:	10'000.00
Imprevisti (10%):	5'640.00
IVA 8.1%	5'005.80
Totale arrotondato:	67'000.00

Conclusioni

Tenuto conto dell'opportunità di ripristinare il collegamento e di mettere in sicurezza il corso d'acqua, il Municipio raccomanda di approvare il credito in oggetto.

Aspetti procedurali e formali

- Preavviso commissionale: attribuito alla Commissione edilizia e opere pubbliche e alla commissione della Gestione.
- Referendum facoltativo: la decisione del Consiglio comunale sottostà a referendum facoltativo.
- Quoziente di voto: per l'approvazione del dispositivo di deliberazione è necessario il voto della maggioranza assoluta dei membri del Consiglio comunale corrispondente ad almeno 11 voti favorevoli (art. 61 cpv. 2 LOC).

Dispositivo decisionale

Visto quanto precede il Municipio invita questo lodevole Consiglio comunale a voler

deliberare:

1. È approvato il progetto definitivo per la realizzazione del guado sul riale Valecc di Copp a Vezio..
2. Al Municipio è concesso un credito di CHF 67'000.00 (IVA 8.1% inclusa) da iscrivere alle uscite del conto investimenti.
3. Per il finanziamento è data facoltà al Municipio di ricorrere alla liquidità del Comune oppure ricorrere agli usuali canali di credito.
4. Le spese saranno caricate sui conti investimenti del Comune, sostanza amministrativa e ammortizzate secondo le apposite tabelle.
5. A norma dell'art. 13 cpv. 3 LOC il credito decade se non utilizzato entro il termine di quattro anni dalla crescita in giudicato definitiva della presente risoluzione.



Comune di
Alto Malcantone
Municipio

Distinti saluti.


Jean-Claude Golliard
Sindaco

Per il Municipio




Daniele Jarmorini
Segretario

Allegati:

- Progetto definitivo Luigi Tunesi Ingegneria SA