



RAPPORTO

MESSAGGIO MUNICIPALE

no. 21 – 2023

del 22 agosto 2023

concernente la richiesta di un credito di CHF 175'000.00 per le opere di consolidamento del cassone in zona Fracion (Monte del Giovane)

Egregio signor Presidente,

gentili signore ed egregi signori Consiglieri comunali,

con la presentazione del MM no. 21-2023 il Municipio richiede la concessione di un credito di CHF 175'000.00 per eseguire i lavori di consolidamento del pendio interessato nell'ottobre 2006 da una frana staccatasi dal Monte del Giovane che provocò l'esondazione del riale Dragone in prossimità del piazzale comunale in Via Cimitero.

Nel 2007 la zona summenzionata è stata assicurata mediante l'esecuzione da parte del Comune di Biasca di un cassone in legno che dal mese di ottobre 2020 ha iniziato a deteriorarsi e appare ormai vetusto e non più funzionale. Con il presente messaggio municipale s'intende quindi chiedere un credito per assicurare quanto eseguito nel 2007, in modo da evitare un nuovo cedimento a valle di materiale per la sicurezza del sentiero che porta ai Monti di Biasca e dell'abitato biaschese.

Allo stato attuale il cassone denota forti segni di deterioramento che si traducono in un assestamento importante del terrazzamento e, vista la pendenza della scarpata, in un'accresciuta instabilità del terreno sciolto specialmente durante gli eventi piovosi.

Il progetto d'intervento elaborato dallo Studio Gianora e Associati SA e datato 07.2023 prevede in sintesi:

- demolizione della parte superiore del cassone;
- stabilizzazione mediante l'esecuzione di una "grata viva" eseguita con tronchi scortecciati di castagno posati a griglia (maglia) di circa 2,00 x 2,00 metri con una pendenza di 35°;
- rinverdimento e piantumazione della superficie con alcune essenze stabilizzanti (talee di salice);

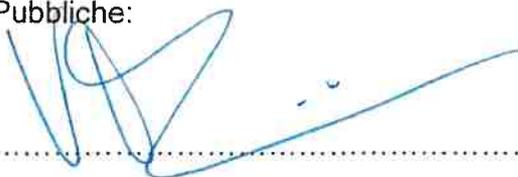
- copertura della superficie riprofilata con stuoia geotessile;
- esecuzione di gabbioni metallici riempiti di pietrame al piede della scarpata;
- miglioramento del canale di evacuazione delle acque di ruscellamento dal pendio e realizzazione di una canaletta di gronda lungo il passaggio all'apice della scarpata.

In data 9 agosto 2023 la Divisione dell'ambiente del Dipartimento del territorio ha approvato il progetto e fissato il sussidio complessivo cantonale e federale pari al 70% dei costi riconosciuti di CHF 175'000.00, pari a un importo di CHF 122'500.00. A preventivo la spesa determinante per il Comune ammonta dunque a CHF 52'500.00.

Visto quanto precede e in particolare la necessità di eseguire quanto prima i lavori di consolidamento del pendio sul Monte del Giovane, la Commissione delle Opere Pubbliche invita ad approvare il decreto concernente il MM no. 21-2023.

Biasca, 29 settembre 2023

Per la Commissione delle Opere Pubbliche:



Menini Vittorio (relatore):

.....

Agustoni Paola:

.....

Bulgheroni Davide:

.....

Imperatori Christian:

.....

Mosca Luca:

.....

Tognini Ivan:

.....