

Ripristino del bosco - intervento 1

Ripristino del bosco - intervento 1

Canaletta tagliacqua - intervento 7

Cunettone di convogliamento delle acque meteoriche - intervento 6b

Canaletta tagliacqua - intervento 7

Canaletta tagliacqua - intervento 7

Cunettone di convogliamento delle acque meteoriche - intervento 6a

Sistemazione del fondo stradale con riprofilatura e inghialatura - intervento 8 lunghezza 7 m

Cunettone di convogliamento delle acque meteoriche - intervento 6a

Consolidamento del versante mediante installazione di micropali su una lunghezza di 65 m - intervento 3a
 Caratteristiche: pali verticali di lunghezza variabile tra 5 e 7 m e interasse di 100 cm (Ø 140-160 mm, armati con tubolare Ø 101 mm, spessore 8 mm), collegati in sommità da un cordolo in C.A. rivestito da pali verticali in legno di castagno nella parte aerea.

In tale tratto verrà installata una staccionata in legno di castagno - intervento 4
 Caratteristiche: montanti in legno tondo di castagno Ø 15 cm interasse 120 cm, incastata nel cordolo di banchina min. 25 cm N° 3 correnti in legno tondo di castagno Ø 12 cm fissati 2 con viti HBS 8X160 ogni nodo

Riprofilatura e consolidamento del fondo stradale - intervento 8 lunghezza 13 m

Riprofilatura del versante - intervento 10 lunghezza 50 m

Sistemazione del fondo stradale con riprofilatura e inghialatura - intervento 8 lunghezza 30 m

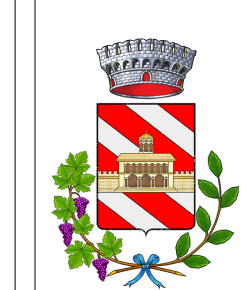
Canaletta tagliacqua - intervento 7

Riprofilatura del versante - intervento 10 lunghezza 150 m

Palificata - intervento 5
 Caratteristiche: 3 file di pali in castagno (ø 15 cm) distanziate in pianta di 1,5 m; ciascuna fila ha una lunghezza di 25 m, sfalsate in orizzontale di 0,4 m. I pali verticali saranno infissi per circa 1,50-1,80 m con interasse 0,80 m. Ai montanti verticali saranno ancorati con fondini in acciaio ad aderenza migliorata, pali trasversali (traversi) sempre in castagno Ø 15 cm. I traversi saranno infissi per 1,5 m con inclinazione prossima a 60° sulla verticale. La struttura sarà completata con la posa in opera di pali orizzontali (2 ordini) sovrapposti (correnti).

Canaletta tagliacqua - intervento 7

Ripristino del bosco - intervento 1



COMUNE DI VILLA D'ALME
 Provincia di Bergamo

FONDO EUROPEO AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE
 PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE 2014-2020 della LOMBARDIA (Reg. UE n. 1305/2013)
 Misura 8 - Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste
 OPERAZIONE 8.3.01 - Prevenzione dei danni alle foreste

SISTEMAZIONI IDRAULICO-FORESTALI - TIPOLOGIA D
 SUI VERSANTI DEL MONTE BASTIA

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

Titolo	
Planimetria degli interventi di progetto	
Tavola n.	
4a	

Scala	Data
1:500	Luglio 2020

Dott. Geol. Corrado Reguzzi
 STUDIO DI GEOLOGIA TECNICA
 via Ventolosa, 2
 24018 Villa d'Alme (BG)
 tel. 035 638 222 - 335 290871
 e-mail: reguzzi@reguzzi.it

Ing. Gianluca Presenti
 via Giuseppe Verdi, 24
 24038 Sant'Omobono Terme (BG)
 tel. 0327464522 - fax 035 19962263
 e-mail: presenti.gianluca@libero.it