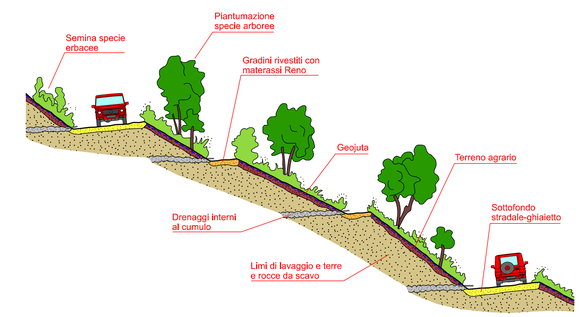
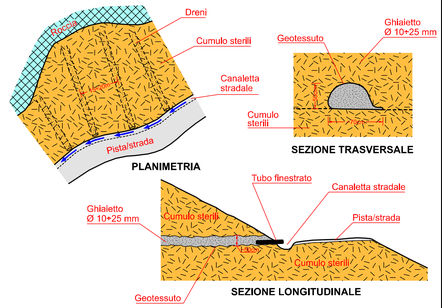
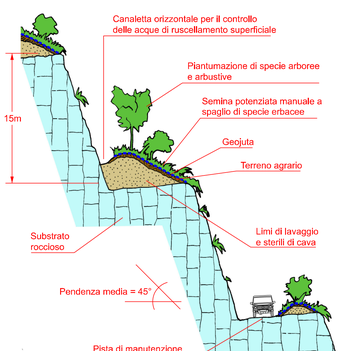


SEZIONE TIPO: RIMODELLAMENTO E RECUPERO AMBIENTALE DEL CUMULO DI LIMI E TERRE E ROCCE DA SCAVO



SCHEMI SISTEMA DI DRENAGGIO DEL CUMULO DI LIMI E TERRE E ROCCE DA SCAVO



SEZIONE TIPO DI MODELLAMENTO E RECUPERO DEI FRONTI ESAURITI

LEGENDA

SUPERFICI GIA' RECUPERATE

- Fronti in roccia
  Gradoni superiori (400-265)
  Libera evoluzione
- Superfici di riporto (cumulo di limi e terre e rocce da scavo)
  Libera evoluzione

SUPERFICI DA RECUPERARE

- Fronti in roccia esposti a SE/SW
  Aspetti rupestri a *Pinus halepensis* (impianto in fessura)
  e macchie arbustate a ginestra, lentisco, mirto, erica (pedate)
- Fronti in roccia esposti a NE
  Alternanze di aspetti a *Ostrya carpinifolia* e *Fraxinus ornus* (impianto sulle pedate) e aspetti rupestri (ginestra, pino d'Aleppo) in tasche e fessure roccia
- Scarpate e piazzali su riporto, scarpata stradale
  Ricostruzione di habitat arborescente tendente a bosco misto di *Quercus ilex*: impianto rado a piccoli gruppi di ornielllo, carpino nero, roverella, leccio e macchie arbustate a ginestra, terebinto, lentisco, mirto
- Piazzali su substrato roccioso
  Ricostituzione prateria con inerbimento estensivo
- Area destinata a ricomposizione morfologica e naturalistica
- Imbrunimento di scarpate stradali in roccia
- Scarpate stradali 1° tornante
  Riporto terra vegetale (20 cm), inerbimento, messa a dimora di specie arboree ed arbustive (ornielllo, carpino nero, roverella, pioppo tremolo, ginestra, lentisco, terebinto, mirto)
- Sede stradale di accesso alla cava, come da progetto in Variante
- Aree in cui non sono previste modifiche delle condizioni naturali dell'ambiente
- Limite di coltivazione Autorizzato
- Limite di coltivazione in Variante
- Limite del TRZ tratto dal Geoportale Regione Liguria (il tratteggio indica l'interno dell'area)

BASE TOPOGRAFICA:

In NERO il rilievo dello stato di fatto a gennaio 2018 (settore strada di accesso alla cava ad aprile 2018) con la situazione di rimodellamento transitorio e la strada di accesso alla cava in progetto

In AZZURRO il tracciato Progetto esecutivo nuova viabilità Via Chiaravagna. Infrastrutture ferroviarie strategiche definite dalla Legge Obiettivo N. 443/01. Tratta A.V./A.C. Terzo Valico dei Giovi - Progetto Esecutivo - Adeguamento Via Chiaravagna Tratto 1, cod. IG51-I1G-E-CIV-P7-MV02MV-G02-A.

0 50 100 m

Scala 1:1.000

Sistema di riferimento: Gauss-Boaga, fuso Ovest

UNICALCE

GDP GEOMIN ENGINEERING & MINING GEOLOGY

Cava GIUNCHETTO
Comune di Genova (Sestri Ponente)
VARIANTE AL PROGETTO DI COLTIVAZIONE E RECUPERO AMBIENTALE - INTEGRAZIONI

ORDINE DEI GEOLOGI
Regione Autonoma Valle d'Aosta
Dr. GABRIELE PIERCARLO
Iscr. Albo n. 32

TITOLO ELABORATO:	REALIZZATO	VERIFICATO	APPROVATO
RECUPERO AMBIENTALE TRANSITORIO ZONIZZAZIONE E PARTICOLARI DEGLI INTERVENTI	Aprile 2019	A. Damiano	Maggio 2019
	D. Varone	P. Gabriele	
	REVISIONE: 5	COMMESSA: 17-026	
	TAVOLA: 9	SCALA: 1:1.000	

Nome file: *D09-REV5. Recupero ambientale transitorio.dgn*

TUTTI I DIRITTI RISERVATI

GDP-GEOMIN S.r.l. ‖ Via Vittorio Amedeo II, 6 - 10121 Torino (TO), Italy - tel +39.011.036.1100 / fax +39.011.036.1101 ‖ www.geomin.it ‖ info@geomin.it