LEGENDA

Limite dell'area in concessione dal Comune

Limite dell'area in concessione ad altra ditta

Fronti sistemati in via definitiva
Interventi manutentivi nicchie scarpate, rinfoltimenti con ginestra odorosa, lavanda, pino d'Aleppo

Gradoni esauriti ancora rivegetabili
Pedate: riporto su pedata cumuli di materiale sterile fine e terra (15-20 cm), messa a dimora di macchie di ginestra e lavanda.
Alzate: riporto sterili, terra (10 cm), inerbimento con idrosemina potenziata.
Bordo inferiore delle scarpate: sistemazioni intensive georete e palizzate, riporto terra di scotico, impianto di piote erbose (vivaio per trapianti)

Fronti a 45°
Riporto continuo controparete di sterili e terra, inerbimento antierosivo, impianto di gruppi arbustivi di ginestra e lavanda, riporto di piote erbose con specie suffruticose della garriga.
Nelle nicchie e fessure impianto di pero corvino e pino d'Aleppo

Fronti a 32° e 35°
Riporto continuo controparete di sterili e terra, inerbimento antierosivo, impianto a gruppi di arbustive ed arboree (orniello, roverella, carpino nero, pino d'Aleppo, ginestre, lentisco, terebinto), trapianto di piote erbose da vivaio interno. Grado di scopertura 50% (bosco misto di latifoglie alternato a macchia)

Cumulo limi
Inerbimento antierosivo con idrosemina potenziata, sistemazioni intensive con siepi cespuglio di ginestra odorosa

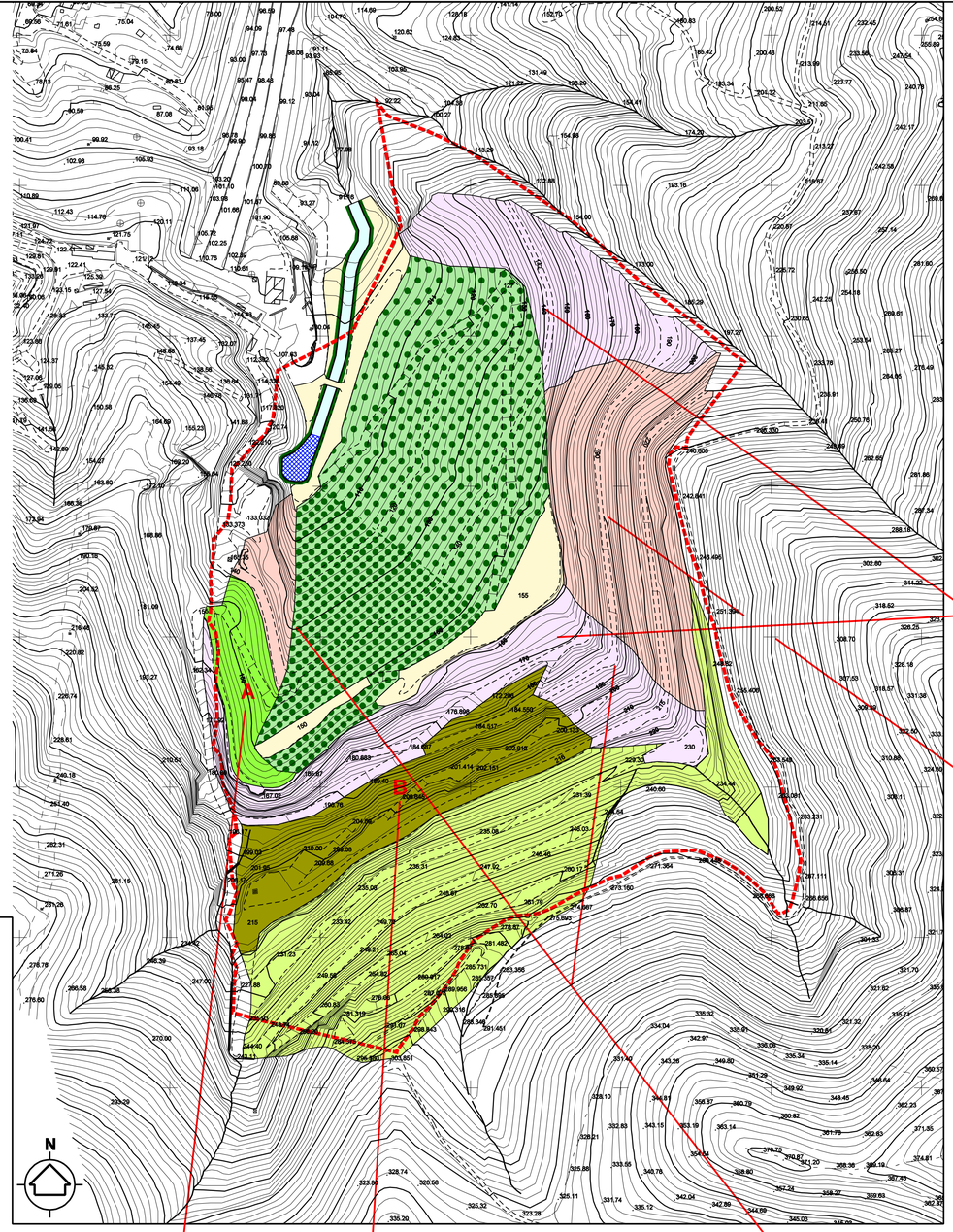
Piazzale di base
Rippatura del substrato, riporto di terra (20 cm), inerbimento, impianto gruppi arbustivi (ginestra, lavanda, cisti, lentisco, fillirea), copertura 30%, impianto di piote erbose da vivaio

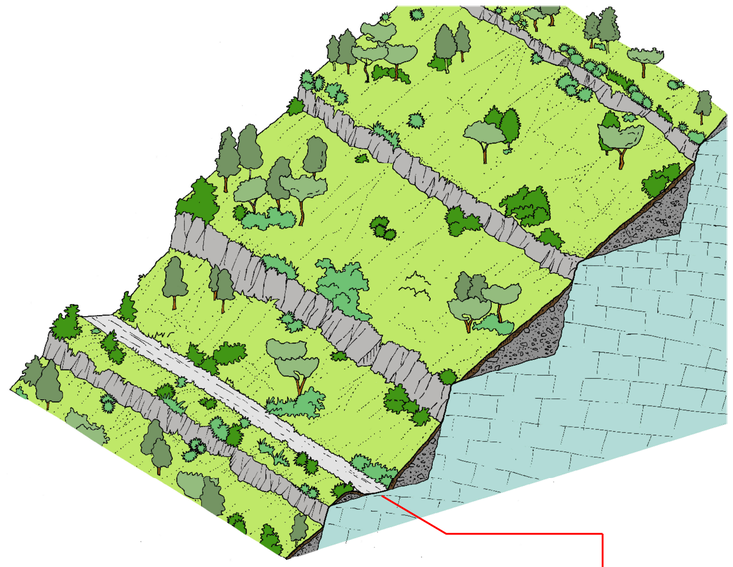
Fascia inferiore del fronte. Scarpata di riporto rimodellata a 23°
Impianto a gruppi di arbustive ed arboree (orniello,roverella, carpino nero, pino d'Aleppo, ginestre, lentisco, terebinto), trapianto di piote erbose da vivaio interno.
Grado di copertura: a) 70%, b) 50%, c) 30%

Bacino di raccolta acque mantenuto come area umida
Impermeabilizzazione del fondo con strato di argilla e strato grossolano di protezione; inerbimento delle sponde

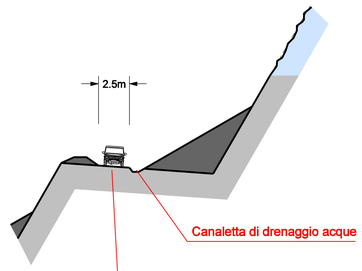
Alveo del Rio fornaci ricostruito

Fascia ripariale dell'alveo ricostruito
Inerbimento delle sponde





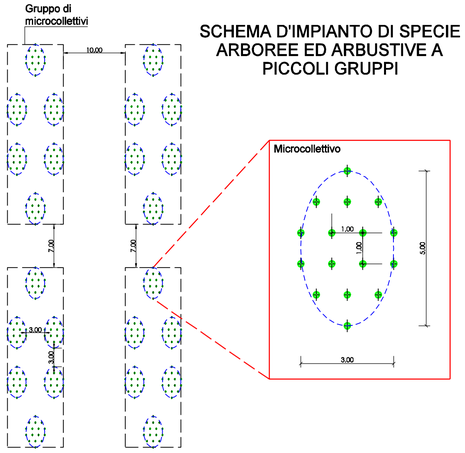
FRONTI A 32°-35°

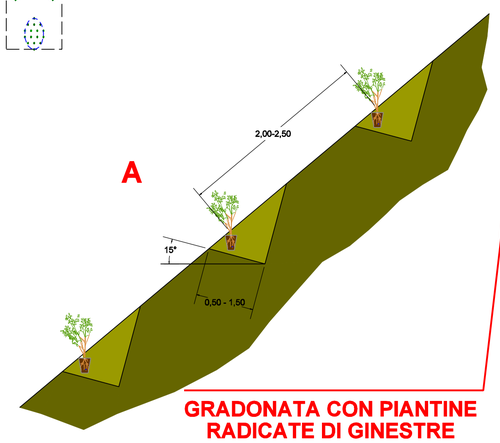


FRONTI A 45°



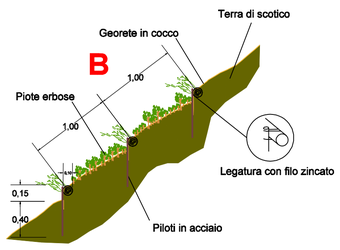
SCHEMA D'IMPIANTO DI SPECIE ARBOREE ED ARBUSTIVE A PICCOLI GRUPPI





GRADONATA CON PIANTINE RADICATE DI GINESTRE

SISTEMAZIONE ZONE VIVAIO DI PIOTE ERBOSE

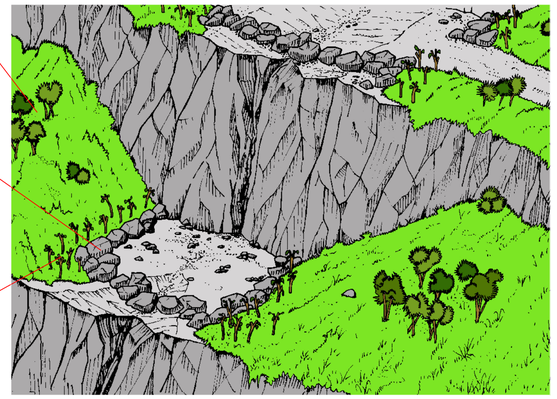


SCARICATORE IN ROCCIA

Inerbimento e rivegetazione con specie arbustive ed arboree in microcollettivi monospecifici

Blocchi di massi di cava intasati con terra e rivegetati con piantine radicate

Consolidamento al piede con più ordini di gradonate vive mediante messa a dimora di piantine radicate di ginestre



SCALA 1 : 2.000	GIUGGIA COSTRUZIONI srl Cava TREVO Comune di VADO LIGURE (SV)	GEOMIN srl geologia cave miniere VIA ROSSANA,3 - MADONNA DELL'OLMO - 12100 CUNEO TELEFONO E FAX (0171) 412947 e-mail: geomin@mtrade.com
PROGETTO DI COLTIVAZIONE E RECUPERO AMBIENTALE RECUPERO AMBIENTALE DEFINITIVO ZONIZZAZIONE E PARTICOLARI DEGLI INTERVENTI	DIS. VIGLIETTI D.	DATA Novembre 2015
	VER.	DATA
LA DITTA SI RISERVA A TERMINI DI LEGGE LA PROPRIETA' DI QUESTO DISEGNO CON DIVIETO DI RIPRODURLO O DI RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA SUA AUTORIZZAZIONE	COMMESSA C3480	DIS. D43