

B Opere di sistemazione dei versanti

B.1. Protezioni superficiali

B.1.7. Rete metallica di protezione

Questa tipologia è impiegata nelle scarpate e nei pendii in roccia al fine di contenere e bloccare il materiale lapideo potenzialmente in fase di distacco.

I volumi del materiale roccioso da trattenere devono essere limitati.

La rete è di tipo metallica zincata eventualmente plasticata a doppia torsione tipo 8x10 cm con filo zincato f 2,7 ÷ 3,0 mm fissata alla scarpata con picchetti in acciaio o chiodi di ancoraggio.

Le reti sono collegate tra loro con filo di acciaio zincato avente le stesse caratteristiche di quello della rete.

Alla sommità della scarpata la rete dovrà essere saldamente ancorata per tutta la sua ampiezza, risvoltando le estremità dei rotoli di rete e fissandola e solidi ancoraggi (ferri, chiodi, o tasselli ad espansione), fissati direttamente alla roccia oppure cementati con cls o resine opportune, scelti sempre in funzione della natura della scarpata in sito.

La sistemazione al piede potrà essere dello stesso tipo di quella di sommità, ma dovrà essere tale da poter sempre consentire lo scarico dei detriti accumulatisi al piede della scarpata, permettendo poi una risistemazione della rete sugli ancoraggi medesimi.

Eventualmente, ove possibile, può essere effettuato lo scoronamento della parte sommitale del versante.

Rete metallica di protezione

<i>Descrizione lavori</i>	<i>Quantità</i>	<i>Unità di misura</i>	<i>Costo unitario</i>	<i>Importo</i>
Geogriglia	1,00	m ²		
Semina	1,00	m ²		
Totale			L./m ²	
Costo unitario medio			L./m²	

Bibliografia : AUTORITA' di BACINO del FIUME PO, Sottoprogetto SP2 "Stabilità dei Versanti" 1995/96

