

C **Tecniche di ingegneria naturalistica**

C.3. Tecniche combinate

Gli interventi combinati vengono utilizzati per il sostegno e il consolidamento di scarpate e pendii instabili, con la integrazione di materiali da costruzione vivi (piante e parti di piante) con altri materiali inerti (sassi, calcestruzzo, legno, acciaio, materiale sintetico).

Si consegue con questa tecnologia una maggior durata dei manufatti costruiti.

L'efficienza delle opere combinate migliora col passare del tempo, via via che si sviluppa la radicazione delle piante vive impiegate.

Come tecniche costruttive combinate si hanno a disposizione muri a secco, selciati, rivestimenti con pietrame e blocchi, costruzioni alveolari, graticciate, costruzioni biotecniche per il drenaggio.

Bibliografia :