



Messa in sicurezza di trincee – Fibre naturali invece di plastica!

Messa in sicurezza di trincee

In certe situazioni è possibile mettere in sicurezza provvisoria le trincee mediante tessuti in fibre naturali al posto di teli di plastica.

I grandi vantaggi: una volta posati, i tessuti di iuta o cocco non devono venir rimossi una volta ultimati i lavori di costruzione. Con ciò si eliminano sia i costi per lo smontaggio che per lo smaltimento dei materiali. I tessuti o le stuoie in fibre vegetali permangono nel terreno e possono essere sotterrati senza riserva, decomponendosi in modo graduale e senza contaminazioni.

La posa dei tessuti avviene in verticale. Si presti attenzione al fatto che le stuoie siano interrato lungo il ciglio superiore della scarpata, evitando lo scorrimento di acque superficiali sulla scarpata.

Il tessuto viene fissato al suolo per mezzo di 4-5 ancoraggi/m². A seconda del tipo di terreno vengono applicate diverse tipologie di ancoraggi.

Un rinverdimento della scarpata consolidata ne rafforza la coesione e mitiga gli interventi sul paesaggio grazie ad un manto vegetale verde.

La consigliamo volentieri e se del caso le sottoponiamo soluzioni individuali.