



Végétalisation des talus

Produits et systèmes

Si les talus escarpés ne sont pas immédiatement végétalisés ou protégés contre l'érosion par des mesures appropriées, l'érosion peut causer des dommages dus à la pluie et à son ruissellement.

La végétalisation des talus est notre métier quotidien. Qu'il s'agisse d'une berge de ruisseau ou d'un grand talus dans le cadre d'un ouvrage paravalanche, nous vous proposons une solution écologique et économique. Notre objectif principal reste d'obtenir de bons résultats avec des méthodes douces et des matériaux naturels.

La méthode la plus simple pour végétaliser un talus est l'ensemencement. Celui-ci peut être effectué à sec, à la main, à l'aide d'un souffleur ou par hélicoptère. Parallèlement, l'ensemencement hydraulique (également appelé hydro-ensemencement, hydro-semis ou végétalisation par projection hydraulique) est la méthode d'ensemencement la plus efficace. Des adhésifs et colles naturels à base de plantes permettent de fixer les précieuses graines sur presque toutes les pentes.

De plus, des nattes et des tissus en fibres naturelles aident à protéger les talus escarpés jusqu'à ce que les plantes assurent la stabilisation nécessaire grâce à leurs racines. À cela s'ajoutent des nattes pré-ensemencées qui protègent immédiatement un talus et permettent aux graines de germer et de pousser à l'abri.

Les ouvrages d'ingénierie biologique sont des méthodes de construction naturelles utilisant des plantes vivantes. Ils permettent de réhabiliter les pentes glissantes et de sécuriser les talus escarpés.

Dans ces cas, il est recommandé de faire appel à du personnel spécialisé et expérimenté.