



Végétalisation des sols bruts

Méthodes et procédés de végétalisation des sols bruts

La végétalisation des sols bruts sans apport d'humus est une tâche exigeante.

La demande croissante d'espaces verts riches en espèces et nécessitant peu d'entretien implique que ces talus et surfaces puissent être végétalisés sans couche d'humus.

Le semis hydraulique est ici le procédé idéal.

Avantages

- Aucun apport de terre végétale nécessaire = économie importante
- Un sous-sol pauvre en nutriments permet une grande diversité des espèces
- Les sites pauvres développent moins de masse végétale = moins d'entretien
- La germination lente et clairsemée permet une succession végétale naturelle

Pour une végétalisation parfaite des sols bruts, il est judicieux de procéder à des analyses préalables minutieuses.

Pour cela, il faut analyser les conditions du site, le type de sol, la structure du sol, l'exposition, etc. Sur la base des résultats de ces analyses, il est possible de déterminer un mélange de semences et des additifs appropriés. En fonction de la pente d'une surface, les talus escarpés sont en outre protégés par une natte anti-érosion en jute ou en fibres de coco.

L'ensemencement proprement dit est réalisé à l'aide d'un mélange de graines adapté au site, avec des adhésifs et des colles ainsi que d'autres nutriments et paillis. De la même manière, le foin broyé et d'autres supports de semences peuvent également être épandus de manière sûre et régulière.

Grâce aux adhésifs et/ou colles ajoutés, les graines germent là où elles doivent pousser.