

Trenzado vivo

Características generales

Trenzado de ramas de arbusto y árboles de ribera con capacidad de rebrote fijadas al terreno mediante estacas de madera o acero, y posteriormente rellenas de tierra, con el objetivo de estabilizar linealmente el margen del río.

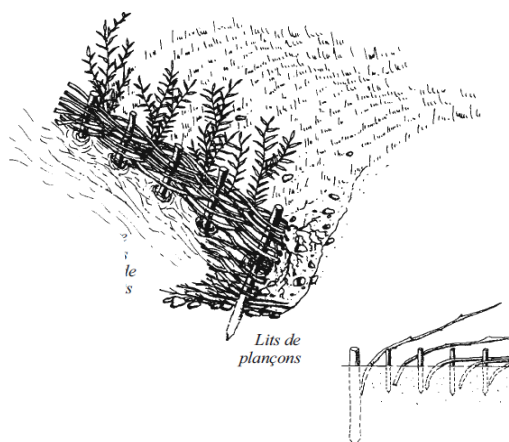
Características técnicas

Permite una rápida retención del material superficial de la pendiente y su estabilización al trenzarse en varias capas. Por otra parte, el pie de la ribera también se protege de erosiones y posibles desprendimientos.

La disposición de los trenzados de ramas puede ser en filas horizontales o cruzadas entre sí de manera que formen rombos o cuadrados.

Con el fin de obtener una mayor eficacia, es necesario realizar la técnica con material vivo que tenga capacidad de emitir raíces adventicias.

Esquema



Experiencias con técnicas de bioingeniería aplicada al paisaje

Valoración de la técnica

Ejerce una contención inmediata del terreno y se adapta a la morfología del talud.

Los trabajos de realización son largos y complejos.

No siempre se encuentran disponibles varas largas y elásticas en cantidades suficientes, y el arraigo es modesto en proporción a la cantidad de material utilizado.

