

Herbazal monoespecífico Plant Pallet

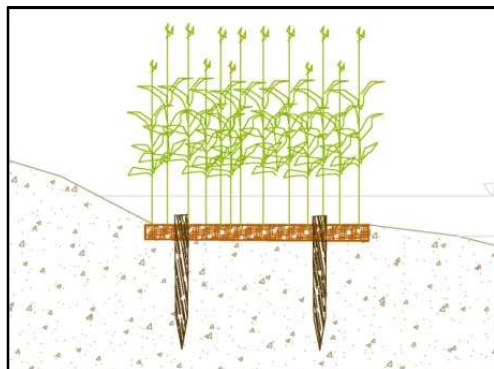
Características generales

La técnica consiste en la plantación de un herbazal monoespecífico de 1m² estructurado con fibra de coco y vegetado con planta helófito totalmente desarrollada, con una densidad homogénea de tallos y sistema rizomatoso.

Los helófitos pueden actuar en la consolidación de la estructura del margen fluvial, en la mejora de la calidad del agua y tienen funciones ambientales y paisajísticas. Realizan estas funciones en lugares donde la colonización natural de los helófitos no se da, bien por causas antrópicas o naturales.

Características técnicas

El Plant Pallet tiene unas dimensiones de la unidad de 1 m²: 1,25 x 0,8m. con un grosor de entre 10 y 20 cm. Está estructurado con fibra de coco y vegetado habitualmente con rizomatosas como la enea (*Typha sp.*), o el carrizo (*Phragmites australis*), o el espargano (*Sparganium sp.*), aunque la especie puede variar en función de las condiciones del medio. Un herbazal maduro debe tener más de 10 cm. de espesor rizomático y no se debe visualizar la red de coco en la parte inferior. Hay que recordar la estacionalidad de estas especies, por tanto una apariencia invernal seca de la estructura superficial puede tener un desarrollo adecuado.



Valoración de la técnica

Es interesante la capacidad de adaptación de estos herbazales en zonas con aguas profundas, que según la especie se pueden instalar hasta a 0,5 m. de profundidad.

Resulta pero importante clavar adecuadamente el herbazal con estacas o alternativas para garantizar la resistencia al paso del agua antes de que las plantas hayan arraigado.

