

CREACIÓN DE LA “BASSA DELS ÀNECS”. RÍO BESÒS. MONTCADADA I REIXAC. (BARCELONA)

La intervenció se centra en el cauce de aguas altas del margen derecho del río Besòs. La presencia de una acequia que aporta al río agua en abundancia y de calidad, ha permitido la creación de una zona húmeda que es refugio y foco de dispersión de muchas especies propias de la ribera.

- Fiber roll_{TM}, Rollos estructurados en fibra vegetados a lo largo del perímetro de las balsas: consolidan los márgenes, protegen de la erosión y aumentan la biodiversidad.
- Rock roll_{TM}, Gavión flexible que se instala en las zonas de desagüe del excedente de la acequia a las balsas y que evita la erosión producida por la corriente de agua.
- Unidades de Plant plug_{TM}, Plantas estructuradas en fibra que vegetaran los Rock rolls_{TM} instalados, mejorando la protección y aumentando la biodiversidad.
- Plant pallet_{TM}, Herbazal monoespecífico estructurado en fibra para la creación de dos islas en el interior de las balsas, aumentando de este modo la biodiversidad.



ESWEG 07/ 001

aquanea

PROJECT REALISED BY AQUANEA, S.L., MEMBER OF ESWEG

 **SOIL & WATER**
european
engineering group