

## Informe de seguimiento de obra

### Arreglo de unos taludes en el río Ripoll en Barberà del Vallès

**Autor de la propuesta y ejecución:** Naturalea

**Cliente:** Ajuntament de Barberà del Vallès

**Inicio/finalización:** Oct/Nov 2019

#### INTRODUCCIÓN

El camino del río Ripoll en Barberà del Vallès discurre por el margen izquierdo del río Ripoll y está delimitado en el margen interno por los taludes fluviales propios del ámbito.

En periodos de lluvias y en dos puntos concretos donde los taludes estaban sin vegetar e inestables, generaba muchos problemas de afectaciones al firme del camino.

Por eso se actuó haciendo los movimientos de tierras y las actuaciones de protección necesarias para permitir la revegetación y estabilidad de los taludes.

El objetivo era evitar la afectación de los caminos con las aportaciones de material de los taludes por fenómenos de erosión debido a las aguas de escorrentía.

Se reperfiló ambos taludes y se instalaron fajas de rama seca para frenar las aguas de escorrentía y evitar la creación de caminos preferenciales. Una vez hecho esto se generó una mota de tierra en la base del talud con el objetivo de evitar estas aportaciones de agua y de material de los taludes al firme. Para finalizar se hizo una siembra con herbáceas autóctonas en todo el terreno y se instaló red de coco para ofrecer una protección inicial al terreno.

Tres años después, se ha visitado la zona y el resultado de la evolución de ambos ámbitos ha sido muy positivo.

04 R-EXE-01\_04

NATURALEA ©

#### Imágenes de antes y después del talud 1

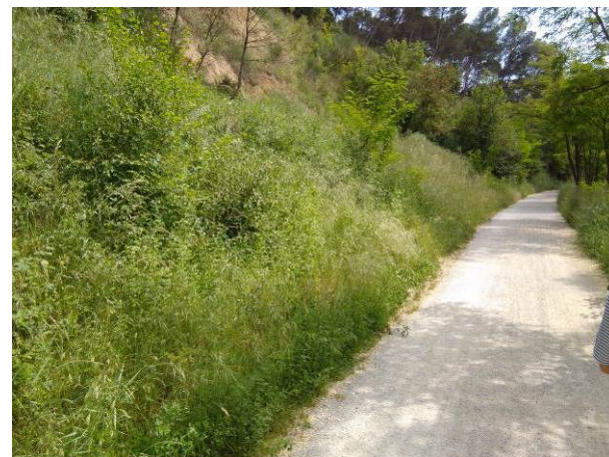
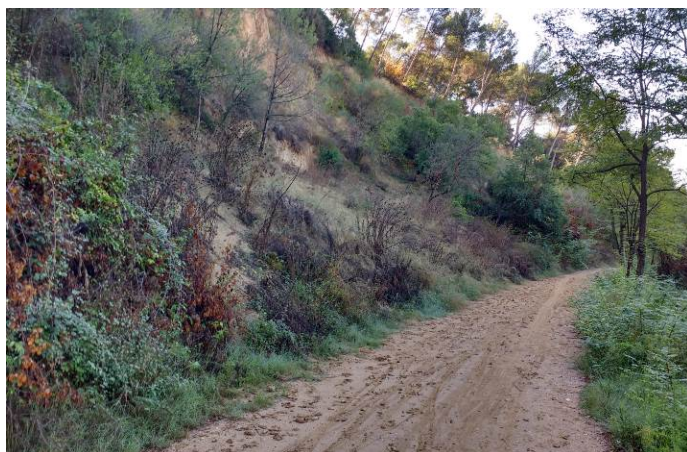


Antes (2016) / Después (2019)



Antes (2016) / Después (2019)

### Imágenes de antes y después del talud 2



Antes (2016) / Después (2019)



Antes (2016) / Después (2019)

---

**PALABRAS CLAVE:** Taludes fluviales, revegetación, estabilización de taludes.

**TÉCNICAS APLICADAS:** Instalación de fajas de rama seca, instalación de red de coco, siembra de herbáceas autóctonas.