

## Informe de proyecto ejecutado

### Mejora del acceso al hidrante de la pista de Font Picant en Cabrera de Mar

**Autor del proyecto:** Naturalea

**Ejecución:** Naturalea

**Cliente:** Ayuntamiento de Cabrera de Mar

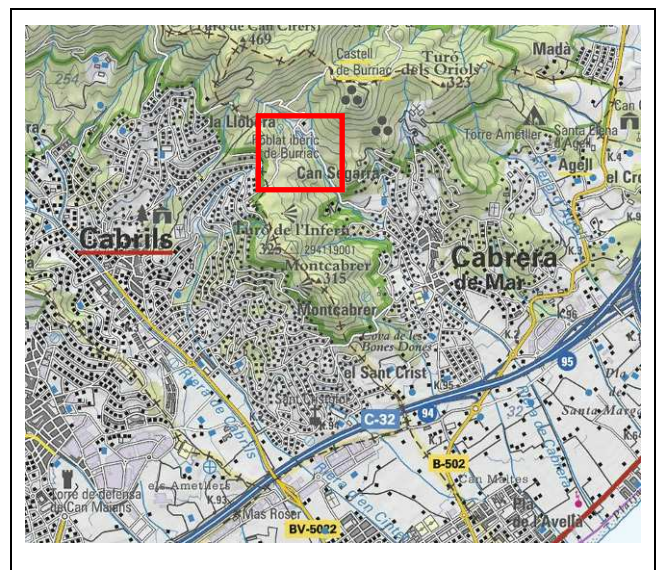
**Inicio y finalización:** Mayo 2015



#### INTRODUCCIÓN

El objetivo de la actuación ha sido eliminar el tramo desdoblado de camino a la vez que se creaba una superficie plana para que los vehículos de bomberos pudieran acceder al hidrante y llenar su carga sin problemas.

La actuación había de prevenir el paso de motos y quads por el nuevo talud generado e integrar al máximo la estructura en el entorno del Parque Natural de Serralada Litoral.

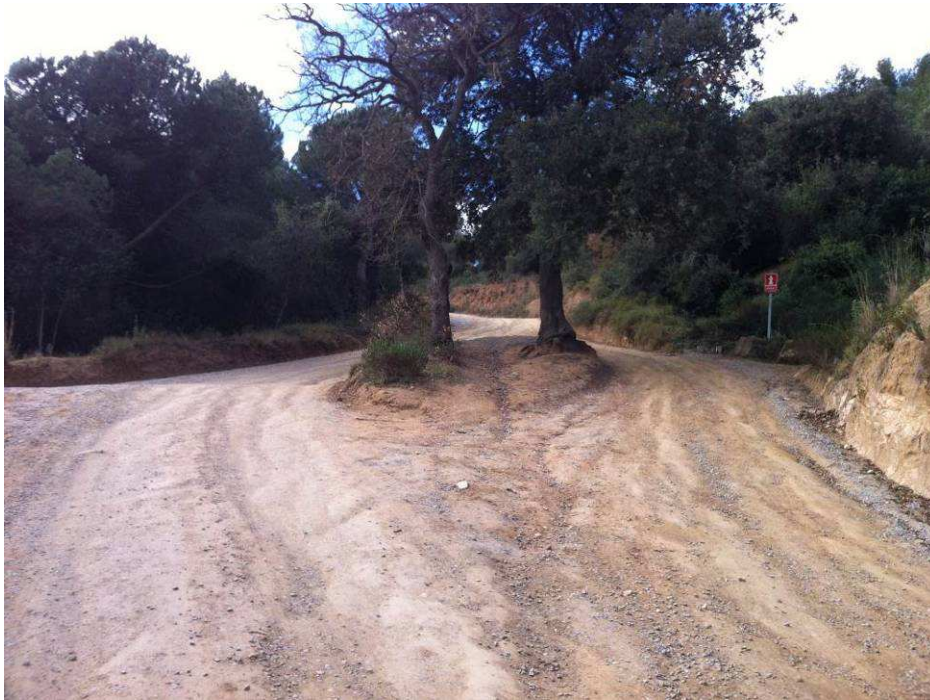


### **Aporte de tierra y reperfilado del terreno. Construcción de una empalizada.**

Los trabajos han consistido en la modificación de la topografía para generar una zona plana en la parte superior para que los vehículos de bomberos puedan detenerse y cargar sin dificultades. En la parte inferior se ha creado un talud de menos de 45° que permite conectar nuevamente con la cota del camino.

Siguiendo el camino por la parte inferior se ha creado una empalizada de madera de castaño. Esta consolida la base del talud y a la vez crea una barrera física que evita que puedan pasar motos o quads.

Finalmente, debido a la textura arenosa del talud y para evitar la erosión producida por el agua en episodios de lluvia, se ha protegido con red de coco con una siembra previa de especies herbáceas adaptadas a la zona.



**Situación inicial**





**Trabajos de aporte de tierras y creación de la base de la empalizada**



**Trabajos de acabados con la protección del talud con red de coco**





**Resultado final de la actuación**

---

**PALABRAS CLAVE:** Eliminación camino, protección de taludes, acceso vehículos de bomberos

**TÉCNICAS APLICADAS:** Empalizada, red de coco.