

Informe de projecte executat

Arranjament d'un talús a Vallvidrera, Barcelona

Autor del projecte i D.O.: Naturalea

Client: Particular

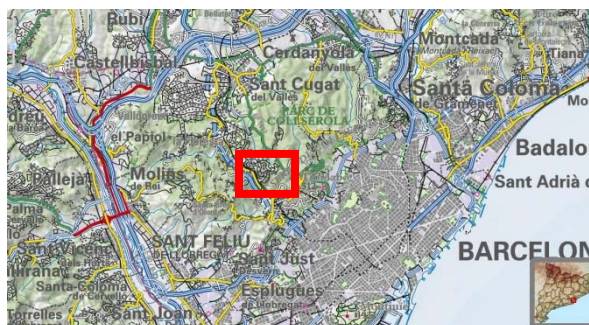
Replanteig i Execució: Naturalea

Inici i finalització: Juliol 2011



INTRODUCCIÓ

L'objectiu fou el rebaix del mur de travesses i la estabilització i revegetació d'un tal-lus per tal de crear un talús completament vegetat, d'alt valor paisatgístic en consonància amb l'entorn i garantint l'estabilitat en front l'erosió produïda per l'escorrentiu superficial.

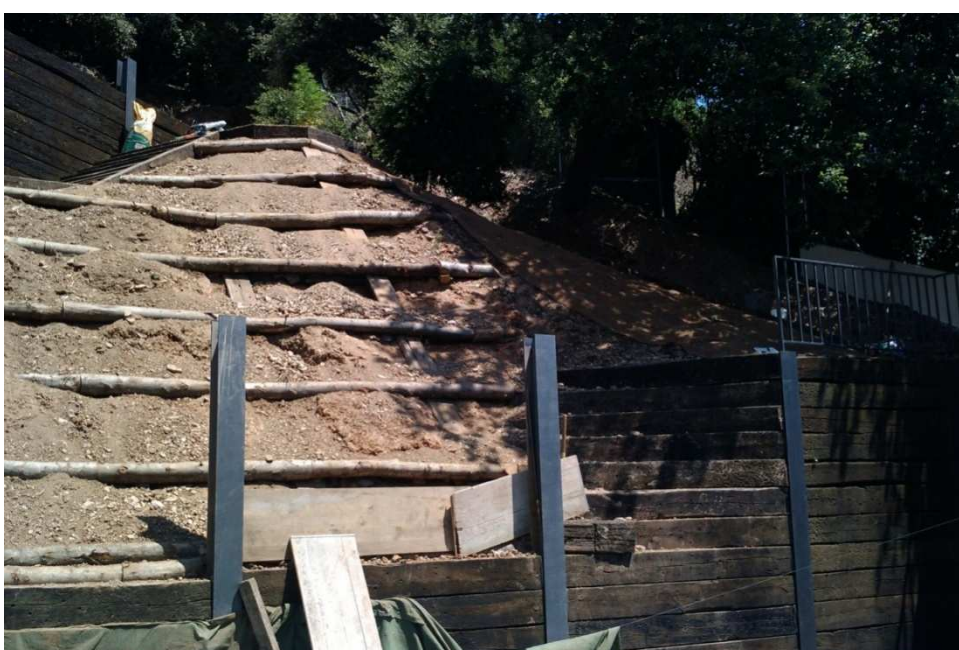


NATURALEA CONSERVACIÓ S.L. ©

El principal objectiu de les actuacions fou el rebaix del mur de travesses de fusta. Derivat d'aquest rebaix, calia tractar el talús, molt meteoritzat i inestable.

Es va proposar una solució basada en un enreixat que donés estabilitat i fixés el talús. Les travesses enretirades es van utilitzar com a costelles transversals, completant amb troncs de castanyer per a les costelles longitudinals.

L'actuació fou completada amb una sembra manual d'espècies herbàcies i la instal·lació d'una ret de coco de 700gr/m² per afavorir la revegetació i garantir l'estabilitat.



Fruit d'aquesta nova configuració, i previ a l'execució de l'entramat, es va actuar sobre el perímetre del talús.

Es van adaptar les escales limítrofs reduint-les a unes dimensions adequades per al pas de les persones. Això va permetre reduir la pendent del tal·lus. A més, aprofitant de nou les travesses extretes, es va crear un perímetre per donar continuïtat visual al conjunt.



En la transició entre el talús i la tanca del marge del tal·lus es va crear un ventall de travesses. És a dir, una sèrie de terrasses delimitades per travesses.



Aquest és el resum de les actuacions realitzades:

1. Rebaix del mur de travesses de fusta
2. Integració de les escales a la nova geometria del mur
3. Execució de l'enreixat o enreixat de fusta amb les travesses
4. Col·locació de les travesses en forma de ventall en la transició entre el tal·lus i la tanca existent
5. Sembra manual
6. Instal·lació de xarxa de coco



CONCEPTES CLAU: restauració talús

TÈCNiques APLICADES: Ret orgànica, enreixat viu