

## Gleves de restauració

### Característiques generals

La recuperació ambiental i paisatgística d'una zona amb problemes d'erosió per la presència de drecceres o altres fenòmens, passa per la recuperació vegetal. L'èxit d'aquesta cicatrització paisatgística està directament lligat al desenvolupament herbaci del material aportat. La pressió existent en aquests indrets dificulta les primeres fases de desenvolupament de la planta. Per a millorar el rendiment es proposa l'ús de gleves de restauració.

### Característiques tècniques

Es tracta d'una gleva d'herba vegetada en viver. S'utilitza un element estructurador biodegradable com la ret de coco donat que facilita la manipulació i garanteix la consistència, a més de terra vegetal i una barreja herbàcia d'espècies i varietats de la zona.

La barreja de les espècies és l'aspecte més important especialment perquè aquesta és una tècnica utilitzada en muntanya i acostumen a ser paratges botànicament sensibles.



Es pot sembrar també a partir de llavor provinent de la sega dels prats on finalment anirà la intervenció, sempre amb la supervisió d'un botànic per no dispersar espècies poc indicades.



Les primeres experiències de Naturalea amb gleves es remunten a l'any 2001 al Parc del Montseny amb un projecte de la Diputació de Barcelona. Més tard s'han fet actuacions tant al Montseny com al massís del Pedraforca entre altres.



Abans de la intervenció cal realitzar aquelles accions necessàries per eliminar els factors causants de la degradació, com per exemple la destrucció del camí principal.

## Experiències amb tècniques de bioenginyeria aplicada al paisatge

### Valoració de la tècnica

En els primers treballs realitzats amb aquesta tècnica vam tendir a crear unes peces molt homogènies de verd. En els darrers treballs hem adaptat la mida i disposició de les glevs a les comunitats naturals presents. Així un cop perden la coloració pròpia de la planta jove del viver de seguida s'integren completament al terreny



Abans

Després de dos mesos

Aquesta es una tècnica molt pràctica en zones d'alta pressió, ja sigui pel pas de la gent o ramats, ja que la planta arrelada és resistent mentre que una llavor acabada de germinar és més fràgil. En zones on amb sembra recuperàvem només un 20% de la superfície al llarg dels anys amb aquesta tècnica arribem al 100%



Abans

Després de dos mesos



Abans de la intervenció



Després de dos mesos



## Experiències amb tècniques de bioenginyeria aplicada al paisatge



**Abans i després de la intervenció en un tram d'un camí.**

**Abans i després d'uns mesos de la intervenció.**

**(Totes les fotografies mostrades en aquest document són d'intervencions realitzades per Naturalea)**