

## ¿En qué consiste la restauración de la vegetación?

El concepto *Restauración de la vegetación* engloba todas aquellas políticas forestales cuyo objetivo es la **introducción o conservación de los terrenos forestales**, pudiendo simplificar este concepto en dos términos que son el objetivo de esta línea de trabajo: reforestación y forestación (ambos incluidos en el concepto de repoblación forestal).

Los dos términos no deben confundirse ya que aunque los dos hacen referencia a la introducción de una masa forestal en una zona determinada, no son sinónimos, así la **reforestación** consiste en la **introducción de especies forestales**, mediante siembra o plantación, **en terrenos que presentaban** en un pasado cercano, **una masa forestal de similares características pero, que quedaron rasos** a causa de talas, incendios, vendavales, plagas, enfermedades u otros motivos, por el contrario, el término **forestación** se diferencia del anterior en que la **introducción de las especies forestales**, mediante siembra o plantación, **se hace en lugares donde soportaban un uso diferente al forestal**, principalmente, agrícola.

## ¿Para qué sirve la restauración de la vegetación?

La restauración supone una modificación del territorio y, por tanto, **sus beneficios solamente se hacen evidentes a medio-largo plazo**, los cuales desde un punto de vista económico presentan una baja rentabilidad, debiendo analizarse en su conjunto, es decir, es necesario cuantificar la rentabilidad de una repoblación desde los aspectos ecológicos, paisajísticos, productivos (generador de empleo, madera, caza,...),... generados por la implantación de una nueva cubierta vegetal.

Según Herrero García (2008) la restauración de la vegetación persigue alcanzar los siguientes objetivos:

- Crear una cubierta vegetal como instrumento de reducción de la erosión y
- Regular el ciclo del agua, a través de una mejora de los suelos degradados y empobrecidos.
- Combatir los efectos negativos del cambio climático (almacén de carbono y sumidero de CO<sub>2</sub>)
- Aumentar la biodiversidad (fauna y flora) de la zona.
- Mejorar el paisaje disponiendo de más y mejores áreas de esparcimiento en un entorno forestal.

## ¿Cómo realizar la restauración de la vegetación?

Realizar una correcta restauración de la vegetación pasa por diseñar todas sus fases en la **Memoria Técnica de Forestación**, donde se definen y describen las fases de las que consta este tipo de proyectos: eliminación de la vegetación competidora; preparación del terreno; plantación / siembra; trabajos complementarios y cómo realizar el mantenimiento de la nueva plantación.

En *Ingeniería y Desarrollo Forestal* contamos con los medios técnicos y humanos suficientes para ayudarte a realizar un proyecto de esta envergadura: redactamos la memoria técnica, ejecutamos el proyecto en el área de estudio con la maquinaria adecuada en cada caso, seleccionamos la planta conociendo su procedencia y calidad y establecemos una adecuada política de mantenimiento.