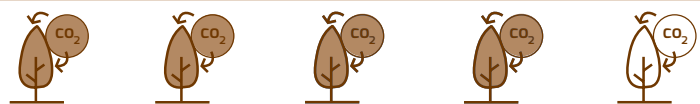


Servizos ecosistémicos

Almacenamento de carbono



Cantidade de madeira aproveitada



Produción de cogomelos



Mitigación da erosión do solo



Provisión de auga



Hábitat para a biodiversidade



Resiliencia da especie



Intensidade de xestión requirida



Modelo silvícola PFMV

Masas de frondosas con alto valor de madeira

Referentes de boas prácticas forestais



- Cumprimento de toda a **lexislación aplicable**
- Fomento do **uso múltiple do monte**
- Aposta pola ordenación, **planificación** e xestión forestal
- Garante da persistencia da masa arbórea coa **repopoación** artificial e a **rexeneración** natural
- Detección precoz de **pragas e enfermidades**
- Emprego de **produtos fitosanitarios** en casos excepcionais
- Vixilancia e información sobre posibles **incendios**
- Aplicación de **tratamentos silvícolas** recomendados
- Aposta pola **tritución de restos** e a súa compostaxe ou aproveitamento enerxético
- Racionalización da **rede viaria** forestal
- **Conservación de fauna e flora**
- **Xestión de residuos**
- **Minimización de impactos** paisaxísticos e no ambiente
- Cumprimento da lexislación vixente en materia de **seguridade e saúde laboral**



Masas de frondosas con alto valor de madeira

MODELO SILVÍCOLA PFMV

Produción de madeira de chapa e desenrolo

1 PREPARACIÓN DO TERREO

- Subsolado mecanizado
- Aburinado mecanizado
- Aburinado manual (zonas de mecanización difícil)

2 PLANTACIÓN

- **Marco da plantación:** distancia entre plantas de 5 metros entre liñas e 5 metros entre plantas, ata 6 m x 6 m. Pé de 2 a 3 zumes sempre procedentes de mellora xenética.

3 MANTEMENTOS

- **Primeiro ano:** reposición de marras.
- Rozas anuais durante os 5 primeiros anos por trituración ou grao superficial, posteriormente cada 2 anos.
- A compatibilización con gando reduciría necesidades de roza.
- Rega durante os tres primeiros veráns, completando dose de 200 litros/planta.



MODELO SILVÍCOLA PFMV

ESPECIE: *Juglans regia*, *Juglans nigra*, nogueira híbrida, *Prunus avium*, *Fraxinus excelsior*, *Acer pseudoplatanus*, *Quercus rubra*, en forma de plantacións puras ou mesturadas

OBXECTIVO: produción de madeira apta para chapa plana e desenrolo

DISTRITOS PREFERENTES DE APLICACIÓN: todos os distritos forestais. Alternativa produtiva en terreos agrícolas en abandono, tras o seu paso polo banco de terras. Orientado á produción de madeira de alta calidade con necesidade de xestión intensiva. Compatible con pastoreo ou cultivo agrícola durante os cinco primeiros anos

4 TRATAMENTOS SILVÍCOLAS

- **Podas:** podas de formación da copa cada 2 anos aos 2, 4 e 6 anos. Despois, deberase podar cando a árbore teña un diámetro normal de 8 cm, levantando a poda ata 5,5-6 m en 2-3 intervencións.
- **Desmestas:** unha única intervención para deixar a densidade definitiva.
- **Rareas:** non necesarias.

5 CORTA FINAL

- **Idade de corta:** quendas de 40-60 anos.
- **Métodos de corta:** corta a feito seguida de repoboación.