



Pagoa (*Fagus Syivatica*) / Hayedo (*Fagus Syivatica*)

## *Pagoa - El Haya*

### *Ekologia*

Pagoa (*Fagus Syivatica*) 500 metrotik gora kokatzen da, laiotz eta lanbro ugariko hezetasun guneetan, baina hizotz berantiarrekiko sentsiblea denez haranetako sakonuneetatik alde egiten du. Lurzoruaren jatorriarekiko axolagabea da, hezetasun edafikoa mantendu eta putzurik agertzen ez den bitartean behintzat.

### *Ecología*

El haya (*Fagus Syivatica*) se localiza por encima de los 500 mts., en exposiciones de umbría y humedad ambiental con brumas frecuentes, pero al ser sensibles a las heladas tardías, rehuye los fondos de los valles. Es indiferente a la naturaleza del suelo, siempre que conserve la humedad edáfica y no sea encharcado.



*1. Hosto eta pagatxak. - 2. Egurra.  
1. Hojas y hayucos. - 2. Madera.*

## Baso-berritzea eta tratamendua

Lehenengo urteetan gehiegizko intsolazio eta lehorketatik babesteko neurri batetaraino itzala eta alboetako babesa eskatzen du, ondorioz interesgarria gerta liteke Douglass izeiarekin aldaketa mistoetan nahastea.

- Garbiketak lehenengo 6 urteetan.
- 9 eta 12. urteetan sastraka-kentzea.
- Formazio-mozketak, 4 edo 5. urtetik aurrera eta ondorengo urteetan 5 metroko enbor zuzena lortu arte.
- 12. urtean inausketa bajua.
- 25. urtean, Hektareako 300 oin onenetan, 5 metrora arteko inausketa.

## Repoblación y tratamiento

Requiere cierto grado de sombra y abrigo lateral durante los primeros años para defenderse de la excesiva insolación y desecación, por lo cual puede resultar interesante mezclarla en plantaciones mixtas con abeto douglas, por ejemplo. Se aconseja:

- Limpiezas los primeros 6 años.
- Desbroces los años 9 y 12
- Cortes de formación a partir del año 4 ó 5 y en años sucesivos hasta alcanzar los 5 mts. de fuste recto.
- Poda baja el año 12.
- Poda alta el año 25 a las mejores 300 pies./Ha.

# Pagoa

120. urtean, azken mozketa  
*Año 120, corte final*

150 zuhaitz/Ha.  
150 árboles/Ha.

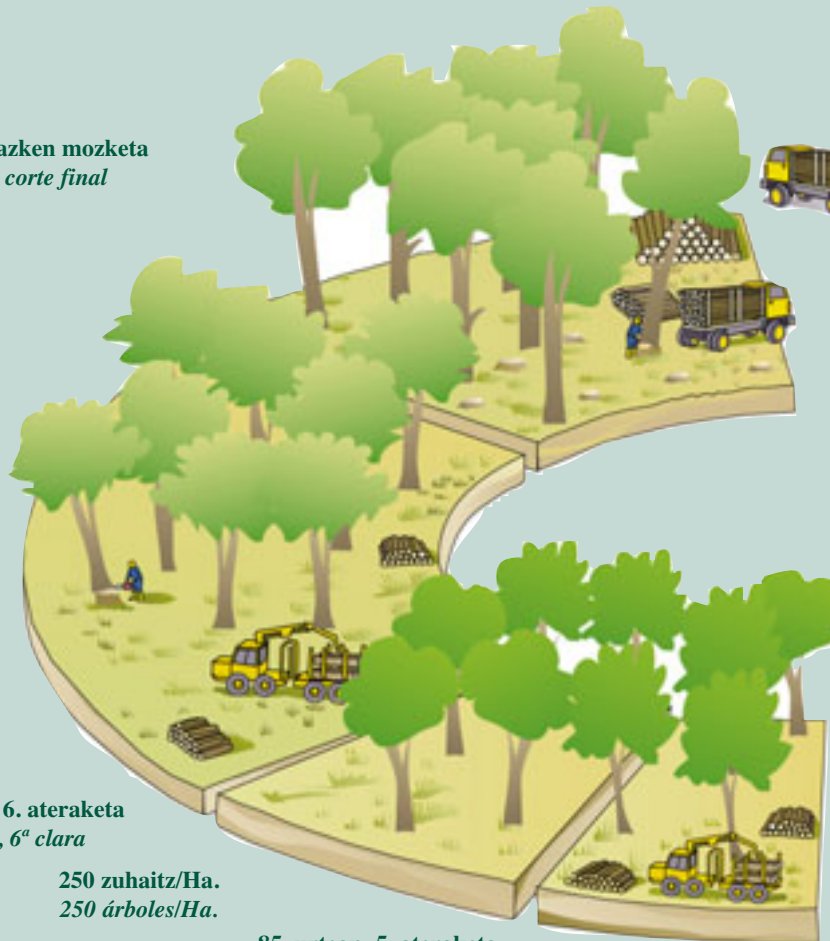
100. urtean, 6. ateraketa  
*Año 100, 6ª clara*

250 zuhaitz/Ha.  
250 árboles/Ha.

85. urtean, 5. ateraketa  
*Año 85, 5ª clara*

400 zuhaitz/Ha.  
400 árboles/Ha.

70. urtean, 4. ateraketa  
*Año 70, 4ª clara*



## ***Ekoizpena eta egurraren erabilera***

Batazbesteko ekoizpen osoa urteko Hektarea-ko 4m<sup>3</sup> inguruan koka daiteke eta egurra bere kalitatearen arabera, zerra, enbalaje, paper pasta eta berogailuetarako egur bezala erabiltzen da.

## ***Producción y usos de la madera***

La producción total media se puede estimar en 4 m<sup>3</sup> ./Ha/año y la madera según su calidad se emplea en desenrollo, sierra, embalaje, pasta de papel y como leñas para calefacción.

# ***Haya***

**0 urtean, baso-berritzea**  
*Año 0, repoblación*

**1600 zuhaitz/Ha.**  
**1600 árboles/Ha.**

**12. urtean, ateraketa eta inausketa bajua**  
*Año 12, clara y poda baja*

**1400 zuhaitz/Ha.**  
**1400 árboles/Ha.**

**25. urtean, 1go ateraketa eta inausketa altua**  
*Año 25, 1ª clara y poda alta*

**1100 zuhaitz/Ha.**  
**1100 árboles/Ha.**

**40. urtean, 2. ateraketa**  
*Año 40, 2ª clara*

**800 zuhaitz/Ha.**  
**800 árboles/Ha.**

**55. urtean, 3. ateraketa**  
*Año 55, 3ª clara*

**550 zuhaitz/Ha.**  
**550 árboles/Ha.**

keta  
i

