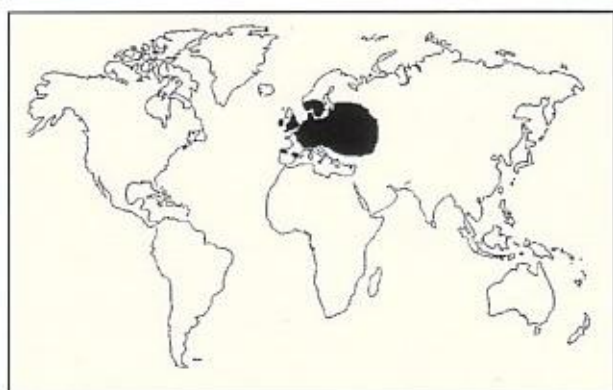


ALISO EUROPEO

Denominación

- Científica: *Agnus glutinosa* (L) Gaertn.
Agnus incana (L) Moench
- Española: Aliso. Aliso europeo. Aliso negro

Procedencia



Descripción de la madera

- Albura: marrón rojizo claro
- Duramen: No se diferencia de la albura
- Fibra: Recta
- Grano: Fino

Impregnabilidad

- Albura: impregnable
- Duramen: impregnable

Mecanización

- Aserrado: Sin complicaciones.
- Secado: Rápido. Apenas sin riesgos.
- Cepillado: Sin problemas.
- Encolado: Bueno. Sin complicaciones
- Clavado y atornillado: Sin problemas.
- Acabado: Sin problemas.

Aplicaciones

- Tableros contrachapados
- Construcción auxiliar. Obras y trabajos hidráulicos.
- Chapas para recubrimientos decorativos.
- Tornería.
- Estuchería.
- Juguetes.
- Cepillos.
- Rodillos para bobinas.

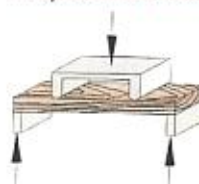
Propiedades físicas

- Densidad aparente al 12% de humedad
500 - 550 kg/m³ madera ligera
- Estabilidad dimensional
- Coeficiente contracción volumétrico 0,29 %



- Dureza (Monnin) 1, 8
madera blanda

Propiedades mecánicas



- Resistencia a flexión estática
800 kg/cm²
- Módulo de elasticidad
115.000 kg/cm²



- Resistencia a la compresión
paralela 410 kg/cm²

Notas