

FF: 21

ESPECIE: *Eucalyptus globulus* Labill.

Objetivo: Madera para pasta/trituración, diámetro objetivo a los 12 años de 25 cm.

Clima: Precipitación media anual 750- 1.750 mm. Distribuidos en el año, con su máximo en el invierno. Temperaturas no muy altas en el verano e inviernos no muy fríos, no soporta heladas.

Suelo: En variados tipos de suelos. Prefiere suelos con horizontes arcillosos profundos, bien drenados. No soporta suelos calcáreos.



Altitud: Menos de 400 m.s.n.m.

Exposición: Indiferente.

Temperamento: Robusto, especie de luz. Factores limitantes: heladas, sequía estival, suelos excesivamente ácidos o encharcados.

Relación con los incendios: Se regenera de brote y semilla. Las masas de esta especie presentan poca susceptibilidad al fuego de copa. Alta susceptibilidad para producir focos secundarios. Sólo en ciertas situaciones en masas jóvenes con alta carga de matorral existe el riesgo de entorchamiento. Suelen producir incendios de baja severidad. Debe evitarse que la altura de inicio de copa sea inferior a 1,5- 2m.

PLANTACIÓN (recomendaciones en el caso de no asociación a otras producciones forestales/agrícolas o ganaderas)

Marco de plantación: 1.000-1.110 plantas por hectárea. El más recomendable es un marco de 3,5 (distancia entre filas) x 3 m (distancia entre plantas). Se aconseja dejar una distancia mínima de 3,5 metros entre filas, para facilitar la mecanización de las operaciones posteriores.

Método: Todo el año, evitando épocas de frío extremo o calor extremo. Mejor no usar azada, sino una barra, para abrir un hueco definitivo en la plataforma hecha añadiendo tierra suelta no subsolado (podría quedar la planta torcida); no pisar en torno a la planta, sólo apelmazar un poco (si el terreno es seco un poco más), no situar la planta en el fondo ni los laterales del suco, y no dejar el cepellón sin cubrir con tierra, ni enterrar el tallo. Es recomendable realizar un abonado de implantación con fórmulas NPK 8/24/16 o similares sin que en ningún caso toque la planta.

MANTENIMIENTO: Mecanizado entre líneas de plantación y manual en las plantas, o químico. También con ganado (caballo, vaca, cabra u oveja especialmente adecuado, 0,4 UGM/ ha, con desbroce previo si el matorral está ya muy desarrollado).

APROVECHAMIENTO

Edad aprovechamiento: 12 – 20 años. Se recomienda que, después de tres turnos de corta, se realice un regenerado de la masa mediante plantación artificial.

Método: Corta a hecho.