

CISTUS SSP CLUSII



Nombre Botánico: ***Cistus clusii***

Nombre Común: **Romero macho**

Biotipo: arbusto leñoso, de porte erecto.

Altura :50 - 100 cm.

Tipo hoja: Hojas persistentes, opuestas, enteras, muy estrechas, similares a las del romero, de 10-30 x 1-3 mm, color verde intenso y lampiñas.

Época de floración: abril-julio. Floración primaveral y fructificación veraniega.

Color de la flor: Flores pequeñas blancas.

HÁBITAT

Clima: Mediterráneo.

Preferencias Edáficas: Suelos calcáreos y secos.

Época de siembra: Primavera-otoño.

Nº sem/g: 3.300 sem

Recomendaciones de Siembra: Para germinar con éxito esta especie, hay que romper primero la

OFICINA CENTRAL

Pol. Ind. Loriguilla C/2 esquina con C/5 46393 Loriguilla ·
Valencia
www.intersemillas.es

CONTACTO

Tel. +34 96 164 01 01
WhatsApp +34 608 977 697
Email intersemillas@intersemillas.es

latencia de la semilla y para ello es imprescindible realizar un tratamiento pregerminativo. Los tratamientos más recomendados son:

- 1.- Tratamiento de choque térmico en seco (el más recomendado): Coloca las semillas secas en un recipiente resistente al calor y mételas en un horno precalentado a 100°C durante exactamente 5 minutos. A continuación, retíralas del calor y déjalas sumergidas en agua destilada a temperatura ambiente durante 20-24 horas para que se hidraten antes de sembrar.
- 2.- Escarificación mecánica y remojo.- Consiste en desgastar la cubierta de la semilla manualmente. Frota suavemente las semillas entre dos hojas de papel de lina de grano fino para desgastar la capa externa sin romper el embrión interno. A continuación, sumérgelas inmediatamente en agua caliente (A una 90°C) y deja que el agua se enfríe de forma natural con las semillas dentro durante 24 horas.
- 3.- Choque frío (Estratificación).- Realiza una siembra directa asegurando que las semillas pasen un periodo largo a una temperatura máxima de 5°C. Bajo estas condiciones frías, las semillas suelen tardar entre 7 y 30 días en germinar de forma natural. "

Para la siembra, se recomienda un sustrato con una mezcla muy ligera y porosa, preferiblemente arenosa o con abundante perlita, ya que *Cistus clusii* requiere un drenaje perfecto para evitar hongos. Como son semillas muy pequeñas, la profundidad de siembra tiene que ser superficial, bastaría con espolvorear una capa mínima de sustrato o vermiculita por encima.

Recomendaciones de cultivo para plantas destinadas a la Reforestación: Utilización de sustratos porosos y con buena aireación en contenedores antiespiralizantes. Nunca debe haber encharcamiento. Sobre elevación del contenedor sobre el terreno de 10-15 cm para producir autorepicado radial. La altura recomendada del contenedor es de 15 cm como mínimo para las resinosas y de 18 cm para las frondosas. La sección mínima recomendada para la boca del contenedor tiene que ser de 22 cm.

La densidad máxima de cultivo recomendada es del orden de 300 brizales por m².

OFICINA CENTRAL

Pol. Ind. Loriguilla C/2 esquina con C/5 46393 Loriguilla ·
Valencia
www.intersemillas.es

CONTACTO

Tel. +34 96 164 01 01
WhatsApp +34 608 977 697
Email intersemillas@intersemillas.es