

CISTUS LADANIFER



Nombre Botánico: ***Cistus ladanifer***

Nombre Común: **Jara pringosa**

Biotipo: arbusto leñoso de porte recto.

Altura : hasta de 150-250 cm

Tipo hoja: Son alargadas y estrechas y están abundantemente impregnadas de una sustancia pegajosa, el ládano, aceite fuertemente oloroso que les da un aspecto brillante y se adhiere fácilmente a las manos y ropa. Tienen de 5 a 10 cm de longitud y son opuestas, lanceoladas y de color verde grisáceo.

Época de floración: De abril a julio, con fructificación a principios de otoño.

Color de la flor: Blancas, muy grandes, de unos 10 cm, con una mancha púrpura en la base de cada pétalo

HÁBITAT:

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

Clima: Mediterráneo cálido.

Preferencias Edáficas: suelos silíceos. Tolera la cal y la sal.

Época de siembra: primavera-otoño.

Nº Sem/g: 3.300 sem

Consejos de siembra: Para germinar con éxito el *Cistus ladanifer*, la mejor forma de hacerlo es mediante un tratamiento de escarificación por choque térmico en seco o húmedo. Al ser un pirófito obligado por excelencia en la Península Ibérica, sus semillas tienen una latencia física extrema adaptada para tolerar los incendios forestales más intensos. Sin un estímulo drástico de calor, el porcentaje de germinación natural será prácticamente nulo.

1. Choque térmico en seco (Horno).- Es el método preferido porque replica con precisión las temperaturas que alcanza el suelo bajo un incendio mediterráneo de intensidad media. Precalienta un horno doméstico a 100 °C. Introduce las semillas secas en un recipiente adecuado durante exactamente 5 minutos. Retíralas del horno y déjalas sumergidas en agua a temperatura ambiente durante 24 horas para que la cáscara ya agrietada absorba la humedad.

2. Escaldado rápido (Agua hirviendo).- Una alternativa más sencilla si no deseas encender el horno, con una efectividad muy similar. Pon agua a calentar hasta alcanzar los 90 °C - 100 °C (justo antes o al inicio del hervor). Introduce las semillas de *Cistus ladanifer* en el agua caliente durante 1 minuto. Saca las semillas inmediatamente y sumérgelas en un vaso con agua limpia a temperatura ambiente durante 24 horas.

Tras la rotura de la latencia con alguno de éstos métodos, las siembras se realizarán en sustratos estrictamente ácidos. Las semillas necesitan luz para germinar. Sembrar superficialmente y cubrir con una finísima capa de arena (1 o 2 mm). Con los rangos óptimos de Tª (15°C de noche y 20°C durante el día), la germinación comenzará a partir de los 7 o 21 días)

Recomendaciones de cultivo para plantas destinadas a la Reforestación: Utilización de sustratos porosos y con buena aireación en contenedores antiespiralizantes. Nunca debe haber encharcamiento. Sobreelevación 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 brinzales por m².

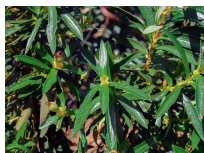
OFICINA CENTRAL

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

GALERÍA DE IMÁGENES



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