

Cerezo

Prunus serótina



CONDICIONES APROXIMADAS DE ADAPTACIÓN

Altitud: 2.000 a 2.900 metros sobre el nivel del mar. Clima: Temperatura media de 12 a 18°C, lluvia anual: 500 a 2.000 mm. Requiere plena exposición solar en ambientes húmedos y semihúmedos. Es resistente a los cambios de temperatura y a las sequías. Suelos: Prefiere suelos profundos y bien drenados. Se adapta a suelos pobres y arcillosos. Topografía: Plana a ondulada. Limitantes: Sufre ataques de chupadores y de la araña roja sin consecuencias graves. Las ramas pequeñas y sus hojas, son tóxicas y abortivas para el ganado.

MANEJO DE LA SEMILLA



Almacenamiento: Tiene semillas ortodoxas, almacene en cámaras frías, de 2 a 8°C. Tratamiento pregerminativo: Utilice la inmersión en agua ambiente por 24 horas o eliminar la cubierta manualmente. Plántulas en vivero: Plántulas reales promedio por kilogramo de semilla: mínimo 2.000. La germinación se presenta entre los 25 y 35 días.

PRODUCCIÓN EN VIVERO

En general se recomienda el sistema tradicional, es necesario realizar a las semillas el tratamiento pregerminativo prescrito y sembrarlas tan superficial como sea posible, sin que el riego las destape; desinfectar el sustrato de los germinadores, o usar turba. En todos los casos se deben proteger los germinadores de la lluvia directa para evitar encharcamientos y aparición de problemas sanitarios, para esto se recomienda el uso de plásticos traslucidos al menos a 80 cm de altura; las polisombras no son efectivas debido a que dejan pasar el agua de la lluvia. Mantenga húmedo el sustrato durante la germinación, sin exceso o deficiencia de agua, utilice implementos de gota muy fina para que no se destape la semilla. La última fase de la producción en vivero es la etapa de crecimiento, desarrollo y endurecimiento después del trasplante, este periodo es variable y debe ser lo suficientemente largo, como para que los árboles alcancen una altura entre 12 y 25 cm para llevar a campo.

USOS PRINCIPALES

- ✓ Alimenticio: los frutos son consumidos por el hombre y la avifauna.
- ✓ Madera utilizada para ebanistería y en tornería.
- ✓ La raíz se utiliza en fabricación de pipas y artesanías.
- ✓ La bebida del cocimiento de sus hojas es diurética y expectorante.
- ✓ Especie melífera
- ✓ Cerca viva, favorece a la vegetación rastrera debido a la poca densidad de su follaje.
- ✓ Ornamental.