

Cersis siliquastrum L.

Nombre científico: *Cersis siliquastrum* L.
Nombre común: Árbol del amor
Orden: Fabales
Familia: Fabaceae
Género: Cersis
Especie: *Cersis siliquastrum* L.



Fijado por

Cersis siliquastrum L.
4,11 kg CO₂ / m² año



Generalidades

Árbol caduco y alóctono.

Un antiguo mito dice que en un ejemplar de esta especie se ahorcó Judas Iscariote después de traicionar a Cristo, por ello se le da el nombre de árbol de Judas, lo que probablemente sea una corrupción del nombre común en francés "Arbre de Judée" que significa árbol de Judea, refiriéndose al origen nativo de este árbol.

En primavera se llena de flores rosadas que aparecen sobre las ramas desnudas.

Debe realizarse una buena poda de formación en vivero para tener árboles con tronco recto, ya que desde pequeños tienden a ramificar de manera zigzagueante.

Características, necesidades y mantenimiento

Color de las flores: rosa-lila o blancas.

Color de las hojas: verde claro en el haz y ligeramente más claro en el envés.

Tipo de hojas: caducas, simples, alternas, glabras, de redondeadas a cordiformes, de 7 a 11 cm de longitud, con los ápices redondeados y peciolados.

Preferencia de suelo:

- pH: ácido, neutro y básico.
- Arcilloso, húmico y silíceo.
- Fresco, húmedo y seco.
- Permeable, profundo y fértil.

Clima: prefiere zonas templadas, aunque soporta bien el frío hasta -12°C.

Resistencia:

- Encharcamiento: poco.
- Viento: normal.
- Sol: mucho.
- Ambiente marítimo: poco o nada.

Necesidades hídricas: pocas.

Luz: mucha.

Producción de residuos vegetales: en primavera flores, frutos leguminosos entre septiembre y octubre, hay que vigilar las espinas.

Gestión recomendada a la poda: los ejemplares adultos no necesitan poda.

Enfermedades (E) y Plagas (P): psila del cercis; insecto homóptero (P).

Posibles afecciones para la salud: no encontradas publicaciones de afecciones para la salud.

Observaciones: no tolera la salinidad ni el viento, ha de cultivarse alejado del mar. Resistente a la sequía. Ha de tutorarse bien cuando es joven.

Árboles de hoja caduca



Recomendaciones para su plantación urbana

Forma: copa

Altura: 5 - 15 m

Diámetro del tronco: 0,25 m

Diámetro de la copa: 10 - 12 m

Sistema radicular: normal

Profundidad de las raíces: 0,50 - 1 m

Distancia mínima a edificaciones: 7 m

Distancia mínima a infraestructuras: 4 m

Distancia recomendable entre individuos: 13 m

Dimensiones del alcorque: 1,5 x 1,5 x 1,5 m

Tiempo de crecimiento: medio

Apto para calles estrechas: SI

Época plantación: A finales de invierno antes de que broten las yemas.