

Cupressus sempervirens L.

Nombre científico: *Cupressus sempervirens* L.
Nombre común: Ciprés común
Orden: Pinales
Familia: Cupressaceae
Género: Cupressus
Especie: *Cupressus sempervirens* L.



Cupressus sempervirens L.
1,50 kg CO₂ / m² año



Generalidades

Árbol perenne y autóctono.

Es original de regiones del Mediterráneo.

El ciprés común fue muy cultivado en el mundo greco-romano, convirtiéndose hasta nuestros días en un elemento común del jardín mediterráneo.

Los griegos lo consideraban como símbolo de la belleza femenina además de como funerario. No está clara la procedencia de su simbología funeraria. Se piensa, dado que es un árbol que siempre está verde y majestuosamente apuntando al cielo, que ayudaba a las almas de los muertos a elevarse en esa dirección, de ahí que lo encontremos en todos los cementerios de nuestros pueblos y ciudades. En otras zonas el ciprés fue considerado como un símbolo de hospitalidad. En la antigüedad se plantaban a la puerta de una vivienda dos cipreses para indicar a los viajeros que la hospitalidad de la casa les ofrecía comida y cama durante unos días.

Su madera es de excelente calidad, y es una especie muy longeva, puede vivir 500 años.



Características, necesidades y mantenimiento

Color de las flores: color pardo las femeninas y amarillo las masculinas.

Color de las hojas: verde grisáceo oscuro.

Tipo de hojas: perennes, escamiformes, delgadas, aplanadas, con punta obtusa.

Preferencia de suelo:

- pH: todos
- Granulometría: todos
- Tipo: todos
- Estructura: todos

Clima: resiste hasta -1°C.

Resistencia:

- Encharcamiento: poco.
- Viento: mucho.
- Sol: mucho.
- Ambiente marítimo: mucho.

Necesidades hídricas: pocas.

Luz: mucha.

Árboles de hoja perenne

Producción de residuos vegetales: florece de enero a marzo, frutos en otoño.

Gestión recomendada a la poda: se debe de realizar del otoño a mediados del invierno, en la época vegetativa, para evitar la pérdida de savia por las heridas.

Enfermedades (E) y Plagas (P): puede ser atacado por algunos insectos (P). Hongo *Coryneum cardinale* (Chancro de los cipreses) el cual puede provocar su muerte (E).

Posibles afecciones para la salud: su polen provoca mucha alergia.

Observaciones: además de su uso ornamental, es muy usado en reforestación y para realizar pantallas de cortaviento y ruidos.



Recomendaciones para su plantación urbana

Forma: copa columnar

Altura: 10 - 30 m

Diámetro del tronco: 0,5 - 1 m

Diámetro de la copa: 2 - 3 m

Profundidad de las raíces: 1 m

Distancia mínima a edificaciones: 5 m

Distancia mínima a infraestructuras: 3 m

Distancia recomendable entre individuos: 4 m

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

Tiempo de crecimiento: medio

Apto para calles estrechas: SI

Época plantación: Final de invierno o principios de Primavera.

