

Eleagnus ebbingei L.

Nombre científico: *Eleagnus ebbingei* L.
Nombre común: Eleagnus
Orden: Rosales
Familia: Elaeagnaceae
Género: Eleagnus
Especie: *Eleagnus ebbingei*



Eleagnus ebbingei L.
3,40 kg CO₂ / m² año

Fijado por



Generalidades

Arbusto de hoja perenne y alóctono

La inmensa mayoría de las especies de *Eleagnus* spp son endémicas de regiones templadas y subtropicales de Asia, Australia y otra de Norteamérica. Una tercera especie (*Eleagnus angustifolia*) puede ser también endémica del extremo sureste de Europa, aunque también pudo ser introducida por el hombre hace tiempo.

Eleagnus ebbingei, se originó en Holanda es un híbrido de dos especies: *Elaeagnus macrophylla* y *Elaeagnus pungens*.

Sus flores son muy olorosas en otoño. En primavera forma frutos de color rojizo, ovalados, es una planta muy atractiva para las abejas. Aunque se desarrolla muy bien a pleno sol y en semisombra, también es apta para situaciones de sombra total, bajo la copa de los árboles.

Es utilizada en los huertos donde se cultivan árboles frutales y otros cultivos para la mejora del suelo, ya que es una planta que mejora la calidad del suelo debido a su capacidad para la fijación de nitrógeno atmosférico; por lo que en su cultivo no precisa de aportación de fertilizantes.



Características, necesidades y mantenimiento

Color de las flores: blancas.

Color de las hojas: de color verde con escamas plateadas.

Tipo de hojas: son elípticas, con la edad las hojas se vuelven verde oscuro en el envés, pero continúan plateadas en el reverso.

Preferencia de suelos:

- pH: se adapta bien a cualquiera.
- Bien drenados.
- Resiste bien todos los tipos de suelos y granulometrías.

Clima: resiste heladas moderadas.

Resistencia:

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

Necesidades hídricas: pocas.

Luz: mucha.

Floración y Fructificación: florece en otoño.

Arbustos de hoja perenne

Gestión recomendada a la poda: se pueden recortar las ramas no deseadas en primavera y evitar remover madera que tenga pocos años. Es muy tolerante a la poda, de manera que se puede mantener en una medida mucho menor a la natural, de hasta 1,5 m de altura y 1 m de anchura mínima (no es conveniente una anchura menor).

Enfermedades (E) y Plagas (P): no presenta problemas graves con enfermedades o insectos.

Posibles afecciones para la salud: no se han encontrado publicadas posibles afecciones para la salud.

Observaciones: es extremadamente resistente a la exposición marítima y a los vientos cargados de sal. Puede crecer justo al lado del mar sin que le cause ningún problema. Es una planta muy rústica.



Recomendaciones para su plantación urbana

Altura: 1 m (5)

Diámetro del tronco: no se aplica a este arbusto

Diámetro del seto: 0,45 - 5 m (dependiendo de la poda)

Profundidad de las raíces: 1 m

Distancia mínima a edificaciones: 2 - 3 m

Distancia mínima a infraestructuras: 1 m

Distancia recomendable entre individuos: 0,40 - 0,50m

Dimensiones del alcorque: 1 x 1 x 0,5 m

Tiempo de crecimiento: lento

Apto para calles estrechas: Si

Época plantación: en primavera