

Lavandula angustifolia L.

Nombre científico: *Lavandula angustifolia* L.
Nombre común: Lavanda
Orden: Lamiales
Familia: Lamiaceae
Género: Lavandula
Especie: *Lavandula angustifolia*



Lavandula angustifolia L.
2,56 kg CO₂ / m² año



Generalidades

Arbusto perenne de flor y autóctono

Es un endemismo de la región mediterránea, distribuida por el sur y levante de la Península Ibérica.

De forma natural crece en laderas secas y pedregosas, taludes, etc., preferentemente en terrenos calizo.

Es una planta aromática.

Otra especie similar, típica de nuestra zona, de hojas alargadas, dentadas y revolutas es La *Lavandula dentata* o Espliego del jardín como se la conoce



Características, necesidades y mantenimiento

Color de las flores: morada, lila, añil.

Color de las hojas: verdes.

Tipo de hojas: perennes, glaucas, con frecuencia de tonalidad amarillenta, muy divididas en fragmentos, con lóbulos estrechos, de hasta 5 cm de longitud.

Preferencia Suelos:

- pH: se adapta bien a cualquiera.
- arenosos.
- Puede resistir bien todos los tipos de suelos y granulometrías.

Clima: puede resistir heladas si no son muy persistentes.

Resistencia:

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

Necesidades hídricas: pocas.

Luz: mucha.

Floración y Fructificación: florece en otoño, hasta el verano; su mayor floración es en invierno.

Gestión recomendada a la poda: después de la floración. No se recupera de las podas drásticas que entren en la madera vieja.

Enfermedades (E) y Plagas (P): hongos como *Septoria* spp, *Rosellinia* spp, *Armillaria* spp y *Phytophthora* spp que provocan podredumbre radicular y manchas blanquecinas en las hojas (E).

Posibles afecciones para la salud: sus hojas pueden ser tóxicas.

Arbustos de hoja perenne de flor

Observaciones: es muy rústica, resiste la sequía, y se mantiene bien en arenales y pedregales bajos cercanos al mar.



Recomendaciones para su plantación urbana

Altura: 0,3 - 0,5 m

Diámetro del tronco: no se aplica a este arbusto

Diámetro de la copa: 0,5 m

Profundidad de las raíces: 0,5 m

Distancia mínima a edificaciones: 0,5 m

Distancia mínima a infraestructuras: 0,5 m

Distancia recomendable entre individuos: 0,5 m

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

Tiempo de crecimiento: rápido

Apto para calles estrechas: Si

Época plantación: después del riesgo de heladas