

Retama sphaerocarpa (L.) Bois

Arbustos de hoja caduca

Nombre científico: *Retama sphaerocarpa* (L.) Bois
Nombre común: Retama amarilla o Genista
Orden: Fabales
Familia: Fabaceae
Género: Retama
Especie: *Retama sphaerocarpa*



Retama sphaerocarpa (L.) Bois
2,95 kg CO₂ / m² año



Generalidades

Arbusto caduco de flor y autóctono

Es autóctono de la Península Ibérica y el norte de África.

Las podemos ver en su entorno natural en encinares o en nuestras costas. Crece sobre pizarras, margas o calizas y las observaremos a nivel del mar en dunas y arenales o en las sierras hasta 1.400 m de altitud.

La floración es muy abundante, con flores muy pequeñas. El fruto es una legumbre, lisa, de color pajizo. Se adapta muy bien tras su plantación.



Características, necesidades y mantenimiento

Color de las flores: amarillas.

Color de las hojas: verdes.

Preferencia de suelos:

- pH: se adapta bien a cualquiera.
- Se desarrolla bien en los suelos margosos y calizos.
- Resiste bien todo los tipos de suelos y granulometrías.

Clima: resiste bien las heladas.

Resistencia:

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

Necesidades hídricas: pocas.

Luz: mucha.

Floración y Fructificación: florece desde abril a julio, frutos de julio a septiembre.

Gestión recomendada a la poda: tolera bien la poda, podar las ramas secas después del riesgo de heladas.

Enfermedades (E) y Plagas (P): presenta cierta resistencia a plagas y enfermedades

Posibles afecciones para la salud: sus frutos son tóxicos.

Observaciones: es una especie apta para jardinería de bajo mantenimiento, en zonas muy secas y soleadas, y en suelos pobres. Apta para la formación de setos y medianas, también son muy recomendables para jardines junto al mar, o en jardines de pueblos de la serranía.



Recomendaciones para su plantación urbana

Altura: 1,5 - 4 m

Diámetro del tronco: no se aplica a este arbusto

Diámetro de la copa: 2 - 3 m

Profundidad de las raíces: 1,5 - 2,5 m

Distancia mínima a edificaciones: 2 m

Distancia mínima a infraestructuras: 3 m

Distancia recomendable entre individuos: 4 m

Dimensiones del alcorque: 1 x 1 x 1 m

Tiempo de crecimiento: medio

Apto para calles estrechas: NO

Época plantación: después del riesgo de heladas