

Rhamnus alaternus L.

Nombre científico: *Rhamnus alaternus* L.
Nombre común: Aladierno
Orden: Rosales
Familia: Rhamnaceae
Género: Rhamnus
Especie: *Rhamnus alaternus*



Fijado por

Rhamnus spp L.
3.83 kg CO₂ / m² año



Generalidades

Arbusto de hoja perenne y autóctono

Es propio de los bosques y matorrales de la región mediterránea. Son muy resistentes a la sequía. Crece en todo tipo de terrenos, calizos o silíceos. Aguanta bien los suelos pedregosos e incluso puede vivir en las grietas de las rocas.

Es un arbusto ramoso y muy variable en su aspecto, pues se le puede ver desde postrado o apenas levantando un palmo del suelo hasta alcanzar el porte de un árbol de 8 m.

Rhamnus es el nombre general de pequeños árboles o arbustos espinosos de esta familia, aunque en este caso no presenta espinas. El epíteto específico alaternus, aunque pudiera parecer que indica que es de hojas alternas, pero su significado es de 'arbusto incierto'.



Características, necesidades y mantenimiento

Color de las flores: verdosas y pequeñas.

Color de las hojas: varían en color; de verde claro amarillento a verde oscuro brillante.

Tipo de hojas: variables en forma: de lanceoladas a ovaladas, agudas o romas, enteras o dentadas.

Preferencia de suelos:

- pH: 6,5 - 8.
- Franco arenosos, con drenajes medios.
- Resiste bien la salinidad y la cal.

Clima: no resiste heladas superiores -3°C.

Resistencia:

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

Necesidades hídricas: pocas, resistente a la sequía.

Luz: mucha.

Floración y Fructificación: florece de febrero a mayo, los frutos maduran a finales del verano o principios de otoño.

Gestión recomendada a la poda: admite la poda.

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

Posibles afecciones para la salud: tóxica, contiene taninos.

Arbustos de hoja perenne

Observaciones: es una fantástica especie para crear setos o pantallas de protección. Resiste la sequía, y requiere sol aunque tolera la sombra.



Recomendaciones para su plantación urbana

Altura: 2 - 8 m

Diámetro del tronco: 0,1 - 0,25

Diámetro de la copa: 1 - 6 m

Profundidad de las raíces: 1 m

Distancia mínima a edificaciones: 4 m

Distancia mínima a infraestructuras: 4 m

Distancia recomendable entre individuos: 6 m

Dimensiones del alcorque: 1 x 1 x 1 m

Tiempo de crecimiento: medio

Apto para calles estrechas: SI

Época plantación: en primavera