

Robinia pseudoacacia

Gewöhnliche Robinie, Weiße Robinie, Scheinakazie, Gemeiner Schotendorn



PFLANZENTYPEN

Baumarten: hochstämmige Bäume, mehrstämmige Bäume, charakteristische Bäume, Forstpflanzen | **Formbäume mit Stamm:** Kandelaber

VERWENDUNG

Ort: Straße, Allee, Platz, Park, Grünstreifen, großer Garten, Friedhof, Verkehr, Industrieflächen, ökologische Zone | **Bodenversiegelung:** keine, offen | **Bepflanzungskonzepte:** Ökobepflanzung, Präriebepflanzung

EIGENSCHAFTEN

Kronenform: breit, eirund | **Kronenstruktur:** offen | **Höhe:** 20 - 25 m | **Breite:** 15 - 20 m | **Winterhärtezone:** 5A - 9B

STANDORT

Windfestigkeit: verträgt stärkeren Wind, verträgt mittelstarken Seewind | **Bodentypen:** Löss, Ton, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden | **Nährstoffgehalt:** nährstoffarm, einigermaßen nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit:** trocken, feucht | **Lichtbedürfnis:** Sonne | **pH-Wert:** sauer, neutral, basisch | **Wirtspflanze/Futterpflanze:** Bienen, Schmetterlinge, Vögel, Nektarwert 5, Pollenwert 5 | **Extreme Umgebungen:** verträgt Streusalz, verträgt Trockenheit, verträgt Luftverschmutzung

PLANTKENMERKEN

Blüten: Schirmtraube, Traube, Schmetterlingsblüten, auffällig, hängend, duftend | **Blütenfarbe:** Cremeweiß | **Blütezeit:** Juni - Juni | **Blattfarbe:** Grün, Unterseite blaugrün | **Blatt:** laubabwerfend, oval, Blattdornen, gefiedert, Stickstoff bindend | **Herbstfärbung:** Gelb | **Frucht:** auffallend, groß, Hülse | **Fruchtfarbe:** Rotbraun | **Rindenfarbe:** Graubraun | **Rinden:** tief furchig | **Zweigefarbe:** Braun | **Zweige:** dornig | **Wurzelsystem:** flach, ausgedehnt, Herzwurzel, Wurzelbrut, Wurzelaufrück

