# 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, städtische Bepflanzung

## **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, blumen duftend | Blütenfarbe: Cremeweiß | Blütezeit: Juni - Juni | Blattfarbe: Grün, Unterseite blaugrün | Blatt: laubabwerfend, oval, Blattdornen, gefiedert, Stikstoff bindend | Herbstfärbung: Gelb | Frucht: auffallend, groß, Hülse | Fruchtfarbe: Rotbraun | Rindenfarbe: Graubraun | Rinden: tief furchig | Zweigefarbe: Braun | Zweige: dornig | Wurzelsystem: flach, ausgedehnt, Herzwurzel, Wurzelbrut, Wurzelaufdruck



