



Robinia pseudoacacia



Hoogte	20 - 25 m, snelgroeiend
Breedte	15-20m
Kroon	ovaal tot rond, transparant, halfopen kroon, grillig groeiend
Schors en takken	grijsbruin, ruw gegroefd, twijgen olijfgroen tot bruin met kleine doorns
Blad	oneven geveerd, 20 - 30 cm, 9 tot 19 deelblaadjes, 1,5 - 4,5 cm, groen , geveerd blad
Bloemen	hangende trossen tot 15 cm, crème wit, ± 2 cm, geurend, juni , geurende bloemen
Vruchten	platte leerachtige peul, roodbruin, 5 - 10 cm lang, lang aanblijvend
Stekels/doorns	Ja
Giftigheid	heeft giftige onderdelen
Grondsoort	weinig eisend, mits goed ontwaterd
Bodemvochtigheid	kan op droge grond
Verharding	verdraagt verharding
Winterhardheid	5a (-28,8 tot -26,1 °C)
Windbestendigheid	matig, vooral op rijke grond
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen strooizout
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen strooizout, waardboom voor vlinders
Toepassing	lanen en brede straten, industriegebied
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong	oosten en midden van de USA

Snelgroeiende boom met een onregelmatige ovale tot ronde, transparante kroon. Hoogte 20 - 25 m, breedte circa 12 - 18 m. De grijsbruine schors is ruw en diep gegroefd. Jonge twijgen zijn olijfgroen tot bruin. Op de takken zitten scherpe doorns van circa 3 cm lang. Het oneven geveerde blad telt 9 tot 19 elliptische, donker blauwgroene deelblaadjes die 1,5 - 4,5 cm groot zijn. Robinia loopt laat uit en blijft in de herfst lang blad houden. De herfstkleur is geel. In juni verschijnen compacte hangende trossen met crème witte, soms met iets roze, geurende bloemen. Deze worden gevolgd door platte roodbruine en leerachtige peulvruchten met een gevleugelde rand die vaak de gehele winter aanblijven. Het is een oppervlakkig wortelende boom die goed groeit op lichte, kalkrijke gronden en veel ondergrondse worteluitlopers vormt.