



Styphnolobium japonicum

'Regent'



Hoogte	10 - 12 m, snelgroeiend
Breedte	10-12m
Kroon	breed ovaal, halfopen kroon
Schors en takken	grijsbruin, gegroefd, takken groen met lichte lenticellen
Blad	samengesteld, 7 - 17 deelblaadjes, donkergroen, circa 25 cm, geveerd blad
Bloemen	roomwit in pluimen, juli/september (oktober)
Vruchten	grijze peul, ingesnoerd, ± 8 cm lang
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	heeft giftige onderdelen
Grondsoort	alle behalve natte, venige bodems
Bodemvochtigheid	kan op droge grond
Verharding	verdraagt verharding
Winterhardheid	6a (-23,3 tot -20,6 °C)
Windbestendigheid	matig
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, boombakken, daktuinen, industriegebied
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong	Princeton Nurseries, New Jersey, USA, 1964
Synoniemen	Sophora japonica 'Regent'

Goede Amerikaanse selectie met een opvallend rechte stam. Vooral op jonge leeftijd sneller groeiend dan de soort. De kroonvorm is breed ovaal, tot circa 5 m breed. De takken en twijgen zijn opvallend groen en voorzien van veel licht gekleurde lenticellen. Bij breuk verspreiden ze een onaangename geur. Het samengestelde blad is oneven geveerd en circa 25 cm lang, de deelblaadjes zijn elk 2 - 6 cm lang en eirond tot elliptisch. Ze zijn wat groter dan bij de soort en voelen harder aan. De roomwitte tot roomgele bloemen zijn circa 1,5 cm groot en staan in eindstandige pluimen die tot circa 30 cm lang kunnen worden. 'Regent' is een goede drachtplant en bloeit al op jonge leeftijd, vaak al na 6 tot 8 jaar. Heeft weinig last van ziekten en aantastingen. Sophora verdraagt droogte goed.