



Styphnolobium japonicum

'Regent'



Height	10 - 12 m, fast growing
Width	10-12m
Crown	broad oval, half-open crown
Bark and branches	brown, grey
Leaf	green, feathered leaf
Flowers	cream white, flowers in July
Fruits	grey
Spines/thorns	None
Toxicity	has toxic components
Soil type	clayed soil, loamy soil, sandy soil, calcareous soil
Soil moisture	suitable for dry soil
Paving	tolerates paving
Winter hardiness zone	6a (-23,3 to -20,6 °C)
Wind resistance	moderate
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6), resistant to de-icing salt
Fauna tree	resistant to frost (WH 1 - 6), resistant to de-icing salt, valuable for butterflies
Application	avenues and broad streets, tree containers, roof gardens, industrial areas
Shape	clearstem tree, multi-stem treem
Synonyms	Sophora japonica 'Regent'

Bună selecție americană, cu un trunchi remarcabil de drept. Crește mai repede decât specia, mai ales la o vârstă tânără. Forma coroanei este ovală largă, cu o lățime de până la aproximativ 5 m. Ramurile și crengile sunt de un verde remarcabil și au multe lenticeli de culoare deschisă. Atunci când sunt rupte, acestea emană un miros neplăcut. Frunza compusă este neuniform penată și are o lungime de aproximativ 25 cm, iar frunzele parțiale au fiecare 2 - 6 cm lungime și sunt ovale sau eliptice. Sunt ceva mai mari decât la specie și sunt mai dure la atingere. Florile de culoare alb-crem până la galben-crem au o dimensiune de aproximativ 1,5 cm și sunt în panicule terminale care pot ajunge la aproximativ 30 cm lungime. 'Regent' este o plantă bună de purtător și înfloarește la o vârstă tânără, adesea după 6-8 ani. Este puțin afectată de boli și infestări. Sophora tolerează bine seceta.