



Styphnolobium japonicum

'Pendula'



Hoogte	afhankelijk van enthoogte 4 - 8 m
Kroon	breed treurend, 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), weinig verschijnend
Vruchten	grijze peul, ingesnoerd, ± 8 cm lang, weinig verschijnend
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	heeft giftige onderdelen
Grondsoort	alle behalve natte, venige bodems
Bodemvochtigheid	kan op droge grond
Verharding	verdraagt geen 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	parken, boombakken, begraafplaatsen, daktuinen, industriegebied, grote tuinen, kleine tuinen
Oorsprong	Engeland, 1827
Synoniemen	Sophora japonica 'Pendula'

Decoratieve treurvorm die op een onderstam (*S. japonica*) veredeld moet worden. Afhankelijk van de enthoogte bedraagt de uiteindelijke hoogte meestal 4 tot 8 m. De kroon is breed treurend en wordt gevormd door gesteltakken die in de buurt van de veredeling sterk bochtig groeien. Hierdoor is ook het wintersilhouet decoratief. Vanuit die gesteltakken groeien loodrecht neerhangende twijgen. Zowel takken als jonge twijgen zijn opvallend groen en voorzien van veel, licht gekleurde lenticellen. Het blad is samengesteld en oneven geveerd. Het is circa 25 cm lang en bestaat uit 7 tot 17 deelblaadjes. Deze zijn elk 2 - 6 cm lang en eirond. Na 10 tot 15 jaar kunnen de eerste bloemen verschijnen. Deze staan in tot 30 cm grote, eindstandige pluimen en bevatten veel nectar. In Nederland bloeit 'Pendula' zelden. *Sophora* verdraagt droogte goed.