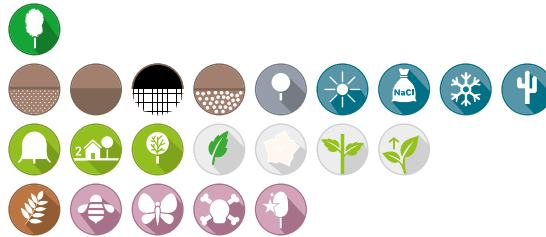




# Styphnolobium japonicum

## 'Pendula'



|                               |                                                                                     |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hoogte</b>                 | afhankelijk van enthoogte 4 - 8 m                                                   |
| <b>Breedte</b>                | 5-10m                                                                               |
| <b>Kroon</b>                  | breed treurend, halfopen kroon                                                      |
| <b>Schors en takken</b>       | grijsbruin, gegroefd, takken groen met lichte lenticellen                           |
| <b>Blad</b>                   | samengesteld, 7 - 17 deelblaadjes, donkergroen, circa 25 cm, geveerd blad           |
| <b>Bloemen</b>                | roomwit in pluimen, juli/september (oktober), weinig verschijnend                   |
| <b>Vruchten</b>               | grijze peul, ingesnoerd, ± 8 cm lang, weinig verschijnend                           |
| <b>Stekels/doorns</b>         | Geen                                                                                |
| <b>Giftigheid</b>             | heeft giftige onderdelen                                                            |
| <b>Grondsoort</b>             | alle behalve natte, venige bodems                                                   |
| <b>Bodemvochtigheid</b>       | kan op droge grond                                                                  |
| <b>Verharding</b>             | verdraagt geen verharding                                                           |
| <b>Winterhardheid</b>         | 6a (-23,3 tot -20,6 °C)                                                             |
| <b>Windbestendigheid</b>      | matig                                                                               |
| <b>Overige bestendigheden</b> | bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen strooizout                          |
| <b>Faunaboom</b>              | bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen strooizout, waardboom voor vlinders |
| <b>Toepassing</b>             | boombakken, daktuinen, industriegebied, kleine tuinen                               |
| <b>Vorm</b>                   | hoogstam boom                                                                       |
| <b>Oorsprong</b>              | Engeland, 1827                                                                      |
| <b>Synoniemen</b>             | 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.