



## Salix viminalis



|                               |                                                                                        |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hoogte</b>                 | 4-6 (9) m, snelgroeiend                                                                |
| <b>Breedte</b>                | 4-6m                                                                                   |
| <b>Kroon</b>                  | rond tot waaivormig, halfopen kroon                                                    |
| <b>Schors en takken</b>       | grijsgroen                                                                             |
| <b>Blad</b>                   | glanzend groen                                                                         |
| <b>Herfstkleur</b>            | geel                                                                                   |
| <b>Bloemen</b>                | katjes, lichtgeel , bloeit in februari-maart                                           |
| <b>Stekels/doorns</b>         | Geen                                                                                   |
| <b>Giftigheid</b>             | gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee                          |
| <b>Grondsoort</b>             | alle, mits voldoende vochthoudend                                                      |
| <b>Bodemvochtigheid</b>       | kan op natte grond, bestand tegen korte overstroming, bestand tegen lange overstroming |
| <b>Verharding</b>             | verdraagt halfverharding                                                               |
| <b>Winterhardheid</b>         | 4 (-34,4 tot -28,9 °C)                                                                 |
| <b>Windbestendigheid</b>      | zeer goed                                                                              |
| <b>Overige bestendigheden</b> | bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind                                   |
| <b>Faunaboom</b>              | bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, waardboom voor vlinders          |
| <b>Vorm</b>                   | hoogstam boom, meerstammige boom                                                       |
| <b>Oorsprong</b>              | Europa, Azië                                                                           |

Salix viminalis groeit vanuit een grote struik met vaak zeer lange twijgen, uit tot een kleine boom tot circa 6 m hoogte, in uitzonderlijke gevallen hoger. De dichtvertakte kroon is uiteindelijk rond tot waaivormig. De bast blijft lang glad en zal pas bij oude bomen overlangs gegroefd worden. De groene tot bruingrijze jonge twijgen zijn fijn en dicht behaard. De vrij grote bladeren zijn opvallend smal. Aan de bovenkant zijn ze glanzend donkergroen en iets behaard. De onderkant is glanzend zilvergrijs en viltig behaard. In de herfst kleuren ze vaak geel voordat ze afvallen.

De bloemkatjes verschijnen in de late winter en zijn met een groengele tot lichtgele kleur niet erg opvallend. De bloemen openen omstreeks februari-maart. De mannelijke bloemen hebben steeds twee meeldraden.

Salix viminalis groeit van nature op vochtige tot natte maar voedselrijke bodem, op rivieroeveren en in grienden. Maar ook op minder natte locaties zal S. viminalis groeien, mits de bodem voldoende voedselrijk is. De boom is geschikt voor landschappelijke beplanting, in wadi's en op oevers.