



## Thuja plicata



|                               |                                                                                 |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hoogte</b>                 | 15 - 25 (50) m, snelgroeiend                                                    |
| <b>Kroon</b>                  | smal piramidaal, later kegelvormig, dichte kroon                                |
| <b>Schors en takken</b>       | schors roodbruin, vezelachtig afschilferend                                     |
| <b>Blad</b>                   | schubben, glanzend donkergroen, onderkant iets wit, groenblijvend               |
| <b>Bloemen</b>                | onopvallend , geurende bloemen                                                  |
| <b>Vruchten</b>               | kegels, lichtbruin, geschubd, circa 1 cm                                        |
| <b>Stekels/doorns</b>         | Geen                                                                            |
| <b>Giftigheid</b>             | heeft giftige onderdelen                                                        |
| <b>Grondsoort</b>             | alle                                                                            |
| <b>Bodemvochtigheid</b>       | bestand tegen korte overstroming                                                |
| <b>Verharding</b>             | verdraagt geen verharding                                                       |
| <b>Winterhardheid</b>         | 6a (-23,3 tot -20,6 °C)                                                         |
| <b>Windbestendigheid</b>      | goed                                                                            |
| <b>Overige bestendigheden</b> | bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind                            |
| <b>Toepassing</b>             | parken, begraafplaatsen, industriegebied, grote tuinen, patiotuinen, boomsingel |
| <b>Vorm</b>                   | solitaire conifeer, haagplant                                                   |
| <b>Oorsprong</b>              | noordwestelijk Noord-Amerika                                                    |

Smal opgaande en dicht vertakte boom die later kegelvormig wordt met vertakking tot aan de grond. Hoogte tot 20 m, breedte circa 4 - 5 m. Wanneer de onderste takken de grond raken kunnen zich op die plaatsen nieuwe bomen ontwikkelen. Op deze manier kan één boom uiteindelijk uitgroeien tot een klein bosje. In kleine repen schilfert de roodbruine stam af. De takstand is iets opgaand tot horizontaal en de jonge twijgen zijn donkergroen, later roodbruin. Aan de afgeplatte en sterk vertakte twijgen staan de schubben dakpansgewijs over elkaar. Deze zijn glanzend groen en aan de onderzijde iets wit. Bij kneuzing verspreiden ze een sterke geur. Zowel de bloei als de kleine kegels zijn relatief onopvallend. Snoei wordt goed verdragen. Enkele cultivars zijn dan ook tot populaire haagplanten geworden. De boom levert een zeer goede houtsoort.