



Thuja plicata



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