



Thuja plicata 'Atrovirens'



Hoogte	15 - 25 m, snelgroeiend
Breedte	5-8m
Kroon	smal piramidaal, later smal kegelvormig, dichte kroon
Schors en takken	twijgen groen tot roodbruin, bast roodbruin, vezelachtig afschilferend
Blad	schubben, glanzend zeer donkergroen, groenblijvend
Bloemen	onopvallend , geurende bloemen
Vruchten	smal ovale 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	industriegebied
Vorm	hoogstam conifeer, solitaire conifeer, haagplant
Oorsprong	vóór 1897

Smal opgaand groeiende en dicht vertakte boom, die iets slanker blijft dan de soort. De kroon is aanvankelijk smal piramidaal en later smal kegelvormig. Normaal gesproken wordt de boom circa 20 m hoog bij een breedte van circa 4 m, maar deze kan na vele jaren ook wel hoger worden. De bast is roodbruin en vezelachtig afschilferend. De jonge twijgen zijn eerst groen en kleuren later roodbruin. Net zoals bij de soort kunnen de onderste takken, wanneer ze de grond raken, vastwortelen en zo schijnbaar nieuwe bomen vormen. Het schubvormige loof is dakpansgewijs gerangschikt en glanzend zeer donkergroen, ook in de winter. Bij kneuzen verspreidt het loof een kenmerkende, aangename geur. De bloei en de daarna gevormde ovale kegels zijn onopvallend. 'Atrovirens' kan snoei goed verdragen en is dan ook een goede haagplant. Het glanzend donkergroene loof kan een goede achtergrond vormen voor kleurrijke borders.