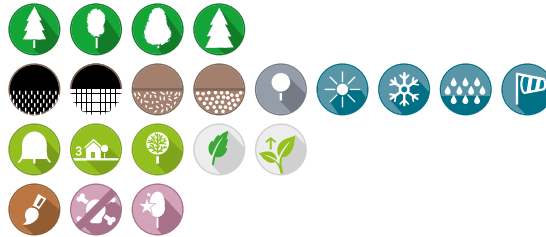




Taxodium distichum 'Cascade Falls'



Hoogte	2,5 - 4 m
Breedte	3-4m
Kroon	breed treurend, dichte kroon
Schors en takken	twijgen geelgroen tot roodbruin, bast roodbruin, vezelig gegroefd
Blad	naalden, spiraalsgewijs rond twijg, 1 - 2 cm, groen
Herfstkleur	oranje, rood
Bloemen	onopvallend
Vruchten	eironde kegels, Ø 2 - 3 cm, eerst groen, later bruin
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	vochthoudend tot moerasachtig, kan ook matig droog
Bodemvochtigheid	kan op natte grond
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, kleine tuinen
Vorm	hoogstam boom, beverde boom, hoogstam conifeer, solitaire conifeer
Oorsprong	Noeline & David Sampson, Cedar Lodge Nursery, New Plymouth, Nieuw Zeeland, 1999

Bladverliezende conifeer met een breed treurende kroon. Van nature maakt de boom geen harttak en alle twijgen hangen naar beneden. De uiteindelijke hoogte is daarom sterk afhankelijk van de enthoogte. Omdat de soort als onderstam wordt gebruikt, is de bast dus als die van *T. distichum*; roodbruin en vezelig gegroefd. Op latere leeftijd tordeert de stam. De twijgen zijn eerst geelgroen en bij verhouten roodbruin. De donkergroene naalden staan verspreid op kortloten. In de herfst kleuren de naalden oranjebruin tot roodbruin. Ze vallen tegelijk met de kortloten af. Vanwege de afwezigheid van een harttak ongeschikt als laan- of straatboom, maar met de prachtige breed treurende kroon is de boom wel zeer fraai in parken en tuinen. Groeit bij voorkeur op vochtige tot natte bodem, maar verdraagt ook een matig droge bodem.