



Taxodium distichum 'Pendens'



Hoogte	15-20 m
Kroon	smal treurend, open kroon
Schors en takken	roodbruine, vezelige, gegroefde schors, jonge twijgen groen
Blad	groen
Herfstkleur	oranje, rood
Bloemen	onopvallend, bloeit in maart
Vruchten	groen, bruin
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	lemige grond, zandgrond, veengrond, zure grond
Bodemvochtigheid	kan op natte grond, bestand tegen korte overstroming, bestand tegen lange overstroming
Verharding	verdraagt halfverharding
Winterhardheid	6a (-23,3 tot -20,6 °C)
Windbestendigheid	redelijk
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Toepassing	parken, begraafplaatsen, industriegebied, grote tuinen
Vorm	beveerde boom, hoogstam conifeer, solitaire conifeer

'Pendens' vormt een grote boom van 18 - 30 m hoogte. De kroon is smal piramidaal met korte, vrijwel horizontaal afstaande zijtakken. De uiteinden van de twijgen hangen iets naar beneden, een typisch kenmerk van deze cultivar. Hierdoor heeft de boom een wat sierlijker uitstraling dan T. distichum. De bast is vezelig en gaat op latere leeftijd iets torderen, spiraalsgewijs tegen de klok in. De naalden staan aan kortloten, die in de herfst gelijktijdig afvallen. In tegenstelling tot Metasequoia (tegenover elkaar) staan ze bij Taxodium steeds verspreid op de twijg. Aan de langloten is het loof schubvormig. Het loof loopt heldergroen uit, eenmaal volwassen is het donkergroen. De herfstkleur is oranjebruin. De bast is, net zoals bij de soort, vezelig. Ook deze cultivar verdraagt een vochtige tot natte bodem, wat de groei van karakteristieke kniewortels zal bevorderen. 'Pendens' is een oude cultivar die in 1855 werd onderscheiden van de typische soort T. distichum, waarvan de boom in detail verschilt. Winterhardheidszone: 6a