



Taxodium distichum 'Pendens'



Height	15-20 m
Width	5-7m
Crown	narrow weeping, light, open crown
Bark and branches	reddisch brown
Leaf	green
Autumn colour	orange, red
Flowers	unremarkable, flowers in March
Fruits	green, brown
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	loamy soil, sandy soil, peaty soil, acid soil
Soil moisture	suitable for wet soil, withstand short flood, withstand long flood
Paving	tolerates partial paving
Winter hardiness zone	6a (-23,3 to -20,6 °C)
Wind resistance	fairly
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6)
Application	industrial areas
Shape	clearstem tree, feathered tree, clearstem conifer, specimen conifer

'Pendens' formează un copac mare, cu o înălțime de 18 - 30 m. Coroana este îngust piramidală, cu ramuri laterale scurte, care coboară aproape orizontal. Vârfurile crengilor atârnă ușor în jos, o caracteristică tipică a acestui soi. Acest lucru conferă copacului un aspect ceva mai grațios decât T. distichum. Scoarța este fibroasă și devine ușor contorsionată mai târziu în viață, formând spirale în sens invers acelor de ceasornic. Acele se află pe lăstari scurți, care cad simultan toamna. Spre deosebire de Metasequoia (opuse unele față de altele), Taxodium le are împrăștiate pe ramură. Pe lăstarii lungi, frunzele sunt solzoase. Frunzele apar de un verde strălucitor; odată ajunse la maturitate, sunt de un verde închis. Culoarea de toamnă este brun-portocalie. Ca și specia, scoarța este fibroasă. Acest soi tolerează, de asemenea, solul umed până la umed, ceea ce va favoriza creșterea rădăcinilor caracteristice de genunchi. 'Pendens' este un cultivar vechi, distins în 1855 de specia tipică T. distichum, de care copacul diferă în detaliu. Zona de rezistență: 6a