



Taxodium distichum



Magasság	18 - 30 (50) m
Szélesség	5-10m
Korona	narrow pyramidal when young, later broader, half-open crown
Kéreg és ágak	reddish brown, fibrous, grooved bark, young twigs are green
Leaf	needles, soft green, spiralling around twig, 1 - 2 cm long
Őszi színek	narancs, piros
Virágok	unremarkable
Gyümölcsök	ovoid cones, Ø 2 - 3 cm, first green, later brown
Tüskés/tövises	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
Talajtípus	moisture-retentive to swampy, can also be moderately dry
Talajnedvesség	Nedves talajon használható, rövid idejű árvíznek ellenáll, hosszú idejű árvíznek ellenáll
Ültetési hely követelményei	Elviseli a laza útburkolatot
télállóság	6a (-23,3 és -20,6 °C)
Szélellenállóság	very good
Egyéb tűrőképességek	fagytűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő
Alkalmazások	ipari terület
Forma	magas törzsű fa, tőtől elágazó fák, magas törzsű fenyő, specimen conifer
Eredet	south-eastern North America

Deciduous conifer that remains narrow pyramidal for a long time but ultimately grows to a width of 7 – 10 m. Mature trees growing in or near water form roots that protrude above the ground like stalagmites. They can attain a width of approx. 30 cm. and a height of 1 m. The fibrous trunk is very knotty and grows very broad at the bottom. It twists in an anti-clockwise spiral. Young shoots and short shoots are green. These short shoots are 5 - 10 cm long, with erect, spreading needles. This is in contrast to Metasequoia, the needles of which are opposing. The short shoots and needles fall off at the same time in the autumn. The needles on long shoots are scaly and protrude in a radial, spiral shape. The autumn colour is orange-brown to reddish brown. It is a monoecious tree with ovoid, green cones that appear after flowering and turn brown when ripe. Tolerates long periods of submersion under water.