



Taxodium distichum



Altura	18 - 30 (50) m
Anchura	5-10m
Copa	narrow pyramidal when young, later broader, half-open crown
Corteza y ramas	reddish brown, fibrous, grooved bark, young twigs are green
hoja	needles, soft green, spiralling around twig, 1 - 2 cm long
Tono otoñal	naranja, rojo
Flores	unremarkable
Frutos	ovoid cones, Ø 2 - 3 cm, first green, later brown
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	moisture-retentive to swampy, can also be moderately dry
Humedad del suelo	Se puede plantar en suelos húmedos, resistencia a breves inundaciones, resistencia a largas inundaciones
Requisitos de colocación	Soporta superficies pavimentadas en parte
resistencia a las heladas	6a (-23,3 a -20,6 °C)
Resistencia al viento	very good
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento
Aplicación	zona industrial
Forma	árbol de tronco alto, árbol de tronco corto, conífera de tronco alto, conífera solitaria
Origen	south-eastern North America

Taxodium distichum (el ciprés de los pantanos) es una conífera caducifolia única que destaca por su forma estrecha y piramidal en sus años jóvenes, creciendo hasta una imponente anchura de 7 a 10 metros en la edad adulta. Este notable árbol, ideal para plantar en humedales o cerca de ellos, desarrolla unas características raíces de rodilla sobre el suelo que pueden alcanzar hasta 1 metro de altura y 30 cm de anchura. El tronco del ciprés de los pantanos se caracteriza por su naturaleza fibrosa y nudosa, que se ensancha especialmente en la base y muestra una singular torsión en espiral. Los brotes jóvenes y los brotes cortos tienen un color verde fresco, y los brotes cortos, de entre 5 y 10 cm, presentan acículas dispersas. Esto contrasta con la Metasequoia, que tiene agujas enfrentadas. En otoño, el ciprés de los pantanos llama la atención por sus hojas de color marrón anaranjado a marrón rojizo, que caen junto con los brotes cortos. El ciprés de los pantanos Como árbol monoico, Taxodium distichum produce conos verdes ovoides tras la floración, que se vuelven marrones al madurar. Una característica especial de este árbol es su capacidad para permanecer sumergido durante largos periodos de tiempo, lo que lo