



Taxodium distichum



Hauteur	18 -30 (50) m
Largeur	5-10m
Couronne	pyramidale élancée chez les jeunes spécimens, pyramidale étalée par la suite, Couronne semi-ouverte
Écorce et branches	écorce rouge brun, fibreuse, cannelée, jeunes rameaux verts
Couleur d'automne	Orange, Rouge
Fleurs	discrètes
Fruits	cônes ovoïdes, Ø 2 - 3 cm, tout d'abord verts, puis bruns
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	retenant l'humidité à marécageux, mais aussi moyennement sec
Humidité du sol	Possible sur sol humide, Résistant à de courtes inondations, Résistant à de longues inondations
Pavage	Supporte le revêtement/pavage partiel
Rusticité	6a (-23,3 à -20,6 °C)
Rusticité	6a (-23,3 à -20,6 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne
Application	zones industrielles
Form	arbre en simple tige/tronc, baliveau, conifère en simple tige, conifère solitaire
Provenance	sud-est de l'Amérique du Nord

Conifère à feuilles caduques restant longtemps de forme pyramidale étroite, mais atteignant finalement une largeur de 7 - 1 m. Les spécimens plus âgés développent dans l'eau ou au bord de l'eau, des pneumatophores statiques et triangulaires qui peuvent atteindre environ 1 m de haut et 3 cm de large. Le tronc fibreux est très noueux et devient très large à la base. Il se tordsade en spirale. Les jeunes pousses et les lambourdes sont vertes. Elles mesurent 5 - 1 cm de long, et portent des aiguilles étalées et dressées, contrairement au Metasequoia, dont les aiguilles sont placées en vis-à-vis. Les lambourdes et les aiguilles tombent simultanément en automne. Sur les pousses longues, les aiguilles sont squamiformes et en spirale radiale étalée. La coloration automnale va du brun orangé au rouge brun. C'est un arbre monoïque qui produit après la floraison des cônes ovoïdes et verts devenant bruns à maturation. Il supporte de longues immersions.