Taxodium distichum
Cyprès chauve, Cyprès de Louisiane

Le *Taxodium distichum* (Cyprès chauve) est un grand conifère à feuilles caduques originaire du sud-est des États-Unis. À l'état naturel, on rencontre le cyprès chauve dans des plaines inondables de rivières, des marais et autres habitats humides, où il pousse aux côtés de l'*Acer rubrum,* du *Magnolia grandiflora,* du *Nyssa sylvatica* et du *Liquidambar styraciflua*. En 1810, le *Taxodium distichum* a été décrit pour la première fois par Louis Claude Richard, un botaniste français. Le cyprès chauve peut atteindre environ 30 mètres de haut et développe une belle couronne pyramidale pouvant atteindre 12 mètres de large.

Au printemps, le feuillage émerge en vert clair, avec de petites aiguilles dispersées sur de courts rameaux. En été, les aiguilles virent au vert et en automne, elles prennent une étonnante couleur rouille-marron. Ce conifère est à feuilles caduques et les aiguilles tombent en auréole autour du tronc à la fin de l'automne. Le *Taxodium distichum* développe un tronc unique avec une écorce rouge-marron ou marron-gris, qui est fendue et s'écaille en longues fibres. Les troncs droits s'élargissent à la base et forment des racines-contreforts. Les racines soutiennent leur système racinaire submergé à l'aide de ce que l'on appelle des 'genoux' ou des pneumatophores. Les genoux sont des organes à l'aspect remarquable qui rendent cet arbre encore plus unique. Ils peuvent atteindre un mètre de haut.

Le *Taxodium distichum* est un arbre particulièrement esthétique, qui excelle en termes de fiabilité et de polyvalence et qui, en outre, atteint un âge très avancé. Tous les types de sols, humides ou secs, conviennent. Seuls les sols très basiques sont déconseillés. Le cyprès chauve aime pousser dans un endroit ensoleillé. Le vent, la chaleur et la sécheresse ne lui posent aucun problème. On peut donc parler d'un véritable arbre du futur, qui peut être largement utilisé, que ce soit dans des rues (larges) à des oueds, des parcs et des jardins.

TYPES DE PLANTES

Types d'arbres: arbres haute tige, arbres branchus de la base, arbres multi-troncs, arbres caractéristiques, conifères, baliveau | **Tige formée**: ruche, bloc, multi-troncs forme parasol

UTILISATION

Lieu: avenue, terrain de stationnement, parc, ceinture de verdure, grand jardin, cimetière, trafic, zone industrielle, oued | **Pavage**: sans, ouvert, fermé

PROPRIéTéS

Forme de la couronne: pyramidale | **Structure du houppier**: semi-ouverte | **hauteur**: 18 - 30 m | **largeur**: 6 - 12 m | **zone de rusticité**: 6A - 10B

CARACTéRISTIQUES DU TERRAIN

Vent: tolère le vent, tolère moyennement le vent marin | **Type de sol**: loess, sol argileux sablonneux, sol tourbeux, argileux, argilo-sableux, sableux, sol limoneux, tous types de sols | **Matières organiques**: pauvre en humus, normal, riche en humus | **Humidité du sol**: sec, légèrement humide, humide, très humide | **Exposition**: soleil | **pH**: acide, neutre | **Environnements extrêmes**: tolère la sécheresse, supporte la pollution atmosphérique, tolère la chaleur, supporte les inondations de courte durée

PLANTKENMERKEN

Fleurs: discrète, petite | **Floraison**: mars - avril | **Couleur des feuilles**: vert vif, bourgeonnant en vert clair | **Feuilles**: à feuilles caduques, aiguilles ou écailles, aiguilles courtes | **Couleur automnale**: jaune-orange, orange, rouge-marron | **Fruits**: discrets, petits, cône | **Couleur des fruits**: marron, vert | **Couleur du tronc**: gris-marron, rouge-marron | **Tronc**: en rubans, cannelée, tournée | **Couleur des ramaux**: vert | **Rameaux**: ramification verticale, pendante | **Système racinaire**: profond, racine principale,