Taxodium distichum
cyprysik błotny

Taxodium distichum (cypryśnik błotny) to duże drzewo iglaste z południowo-wschodnich Stanów Zjednoczonych. Cypryśnik błotny pochodzi z terenów zalewowych rzek, bagien i innych wilgotnych siedlisk, gdzie rośnie wraz z *Acer rubrum, Magnolia grandiflora, Nyssa sylvatica* i *Liquidambar styraciflua*. W 1810 roku *Taxodium distichum* został po raz pierwszy opisany przez Louisa Claude'a Richarda, francuskiego botanika. Cypryśnik błotny osiąga około 30 metrów wysokości i tworzy piękną piramidalną koronę o szerokości do 12 metrów.

Wiosną drzewo wypuszcza jasnozielone pędy z małymi igłami rozrzuconymi na krótkopędach. Latem igły stają się zielone, a jesienią przybierają niesamowity rdzawobrązowy kolor. Jest to drzewo iglaste o liściach, które opadają w postaci aureoli wokół pnia późną jesienią. *Taxodium distichum* rozwija pojedynczy pień z czerwonawobrązową lub brązowoszarą korą, która rozdwaja się i złuszcza długimi włóknami. Proste pnie rozszerzają się u dołu i tworzą korzenie deskowe. Korzenie wspierają swój zanurzony system korzeniowy za pomocą tak zwanych korzeni oddechowych lub pneumatoforów. Korzenie oddechowe są dość niezwykłymi organami, które czynią to drzewo jeszcze bardziej wyjątkowym. Mogą dorastać nawet do metra wysokości.

Taxodium distichum jest szczególnie estetycznym drzewem, które wyróżnia się solidnością i możliwością zastosowania, a także długowiecznością. Do jego hodowli odpowiednie wszystkie rodzaje gleb – mokre i suche – oprócz gleb silnie zasadowych. Cypryśnik błotny lubi rosnąć w nasłonecznionym miejscu. Wiatr, upał i susza nie stanowią problemu. Jest to zatem prawdziwe drzewo przyszłości, które może być szeroko stosowane. Od (szerokich) ulic po łożyska rzek, parki i ogrody.

TYP NASADZEń

rodzaje drzew: drzewa pienne, drzewa o pokroju naturalnym, drzewa wielopniowe, drzewa charakterystyczne, drzewa iglaste, sadzonki leśne | **Topiary na pniu**: kopuła, blok, wielopniowa parasolowata

ZASTOSOWANIE

Lokalizacja: aleja, parking, park, pas zieleni, duży ogród, cmentarz, tereny przemysłowe, wadi (odwadnianie poprzez drenaż i infiltrację) | **Chodnik**: brak, otwarty, szczelny

CECHY

Kształt korony: piramidalna | **Struktura korony**: półotwarta | **Wysokość**: 18 - 30 m | **Szerokość**: 6 - 12 m | **Strefa mrozoodporności**: 6A - 10B

WYMAGANIA

Wiatr: odporne na wiatr, umiarkowanie odporne na nadmorski wiatr | **Gleba**: less, glina piaszczysta, gleba torfiasta, ciężka glina, lekka glina, gleba piaszczysta, gleba ilasta, wszystkie typy gleb | **Stopień użynienia**: uboga w składniki odżywcze, średnio zasobna w składniki odżywcze, zasobna w składniki odżywcze | **Poziom nawodnienia gleby**: sucha, wilgotna, mokra, bardzo mokra | **Stanowisko**: słoneczne | **Odczyn gleby**: kwaśny, obojętny | **Ekstremalne warunki**: tolerancja na suszę, tolerancja na zanieczyszczenie powietrza, tolerancja na wysoką temperaturę, znosi krótkie podtopienia

PLANTKENMERKEN

Kwiaty: niepozorne, małe | **Kolor kwiatów**: zielony | **Termin kwitnienia**: marzec - kwiecień | **Kolor liści**: jaskrawozielony, pączki bladozielone | **Liście**: opadające zimą, igły lub łuski, krótkie igły | **Kolor jesienią**: żółtopomarańczowy, pomarańczowy, czerwonobrązowy | **Owoce**: niepozorne, małe, szyszki | **Kolor owoców**: brązowy, zielony | **Kolor kory**: szarobrązowy, czerwonobrązowy | **Kora**: łuszcząca się, bruzdowana, spiralna | **Kolor pędów**: czerwonobrązowy | **Pędy**: pionowy wzór rozgałęzień, zwisające | **System korzeniowy**: głęboki, korzeń palowy,

EBBEN trees since 1862

TreeEbb