



## Taxodium distichum



Højde	18 - 30 (50) m
Bredde	5-10m
Trækrone	narrow pyramidal when young, later broader, half-open crown
Bark og grene	reddish brown, fibrous, grooved bark, young twigs are green
Blad	needles, soft green, spiralling around twig, 1 - 2 cm long
Efterårsfarve	orange, rød
Blomster	unremarkable
Frugter	ovoid cones, Ø 2 - 3 cm, first green, later brown
Torne	ingen
Toksicitet	normalt ikke giftigt for mennesker, (store) kæledyr og husdyr
Jordtype	moisture-retentive to swampy, can also be moderately dry
Jordfugtighed	Tåler våd jord, modstandsdygtig mod kort oversvømmelse, modstandsdygtig mod længerevarende oversvømmelse
Krav til væksstedet	Tåler halvhærdning
vinterhårdhed	6a (-23,3 til -20,6 °C)
Vindbestandighed	very good
Øvrige modstandsdygtigheder	modstandsdygtig mod frost (winterfasthed 1 til 6), modstandsdygtig mod vind
Anvendelse	industriområde
Form	højstammet træ, fjedret træ, højstammet nåletræ, enkeltstående nåletræ
Oprindelse	south-eastern North America

Taxodium distichum (sumpcypressen) er et unikt løvfældende nåletræ, der er kendt for sin smalle, pyramideformede form i de unge år og vokser til en imponerende bredde på 7-10 meter senere i livet. Dette bemærkelsesværdige træ, som er ideelt til plantning i eller i nærheden af vådområder, udvikler karakteristiske overjordiske knærødder, som kan blive op til 1 meter høje og 30 cm brede. Sumpcypressens stamme er kendtegnet ved sin fibrøse, knudrede natur, som bliver særlig bred ved basen og udviser en unik spiralformet vridning. Unge skud og korte skud har en frisk grøn farve, og de korte skud på 5-10 cm bærer spredte nåle. Det står i kontrast til Metasequoia, som har nåle, der vender mod hinanden. Om efteråret tiltrækker sumpcypressen sig opmærksomhed med sine orangebrune til rødbrunne blade, som falder af sammen med de korte skud. Taxodium distichum er et enkønnet træ, som efter blomstringen producerer ægformede, grønne kogler, der bliver brune, når de modnes. En særlig egenskab ved dette træ er dets evne til at stå under vand i lange perioder, hvilket gør det til et ideelt valg til vådområder og