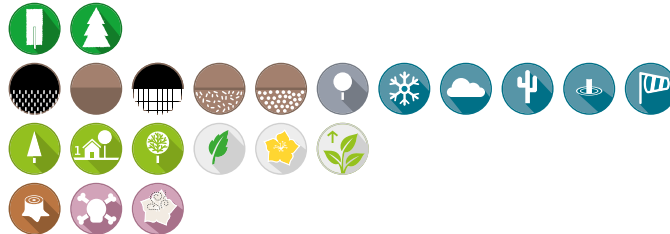




Thuja occidentalis



Højde	15 - 20 m, hurtigt voksende
Bredde	3-4,5m
Trækron	smal pyramideformet, senere uregelmæssig pyramideformet, mørk, tæt krone
Bark og grene	barken er rødlig brun og skræller af i smalle strimler
Blad	skæl, matte lyse grønne, gullig brune om vinteren, stedsegrønne
Blomster	ualmindelige, velduftende blomster
Frugter	kogler, lysebrune, skællede, 1,5 - 2 cm
Torne	ingen
Toksicitet	har giftige komponenter
Jordtype	alle
Jordfugtighed	Tåler tør jord, modstandsdygtig mod kort oversvømmelse
Krav til vækststedet	Tåler ikke hærkning
vinterhårdhed	3 (-40,0 til -24,5 °C)
Vindbestandighed	godt
Øvrige modstandsdygtigheder	modstandsdygtig mod frost (vinterfasthed 1 til 6), modstandsdygtig mod vind
Anvendelse	industriområde
Form	enkeltstående nåletræ, hæk
Oprindelse	østlige Nordamerika

Mellemstort nåletræ med en tæt forgrenet krone, der først vokser jævnt smalt pyramideformet, men senere bliver lidt mere uregelmæssig. Når en højde på op til 20 m, men bliver ikke bredere end ca. 4 - 5 m. Stammen er rødbrun og flager af i smalle strimler. Grenenes stilling er let opret til vandret. De flade kviste er stærkt forgrenede, og skællene er tagformede. De er matte til let skinnende lysegrønne og bliver gulbrune om vinteren. Når de knuses, udsender de en stærk lugt. Både blomstringen og de små kogler er relativt iøjnefaldende. Fordi den tåler beskæring særlig godt, er dette nåletræ blevet en af de mest populære hækplanter. Det er en særdeles hårdfør plante, som tåler tørke. Der findes rigtig mange sorter, som varierer meget i vækstform og løvfarve.