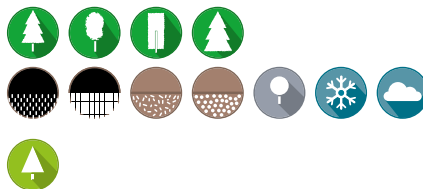




Tsuga canadensis



Höjd	15 - 20 (30) m
Bredd	7-10m
Krona	broad pyramidal, half-open crown
Bark och grenar	smooth orange-brown bark, later brownish black and grooved
blad	needles, glossy green, greyish white underneath, 0.5 - 1.8 cm, evergreen
Blommor	unremarkable, ♂ yellow, flowers approx. 0.4 cm large
Frukter	hanging, ovoid cones, about 1.7 - 2.8 cm
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap
Marktyp	moisture-retentive and slightly acidic
Platskrav	Tål ingen härdning
vinterhärdighet	4 (-34,4 do -28,9 °C)
Vindbeständighet	bad
Övriga beständigheter	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6)
Tillämpning	industriområde
Form	högstam träd, högstam barrträd, solitärt barrträd, häck
Ursprung	eastern North America

Träd med en bra genomgående hjärtgren och en höjd på 15 - 20 m och bredd på 6 - 8 m. I sitt ursprungsområde upp till 30 m högt. Grenarna är vinkelräta mot stammen och ändarna är hängande. Barken är till en början slät och brun, senare svartbrun och djupt räfflad. Unga kvistar är gula och borsthåriga. De spetsiga barren har en fint tandad kant. De är ca 2,5 cm långa och 0,15 cm breda. Glänsande gröna på ovansidan, med 2 ljusgråvita stomiandningar på undersidan. Dessa är lätt synliga eftersom vissa barr är vridna, vilket är en viktig skillnad mot T. heterophylla. Dessutom ligger barren ofta på kvisten och barren är ljusare gröna än hos T. heterophylla. De kortskaftade hängande kottarna liknar dem från Larix. På kalkhaltig mark blir barren gula. Tål beskärning och kan användas som häckväxt.