



Tsuga heterophylla



Höjd	20 - 30 (50) m
Bredd	8-12m
Krona	narrow pyramidal
Bark och grenar	reddish brown thick bark, grooved, twigs yellowish brown
blad	needles in 2 rows, glossy green, 0.5 - 2 cm, evergreen
Blommor	unremarkable
Frukter	hanging, ovoid cones, light brown, about 2 - 2.5 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	6b (-20,5 do -17,8 °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	western North America

Snabbväxande träd med ett tunt grenverk som skapar en öppen krona. Har en smal pyramidal krona som är 20 - 30 m hög och 8 - 12 m bred. I Nordamerika blir det 50 - 60 m högt och är där en viktig timmerproducent. Barken är tjock, rödbrun och räfflad. På gamla träd blir barken mörkgrå. Grenarna är horisontellt fristående och har få sidogrenar. Grenarnas spetsar är hängande. De unga kvistarna hänger också ner kraftigt. Dessa är gulbruna och borsthåriga. De trubbiga barren har en fint tandad kant. Ovansidan är glänsande mörkgrön, på undersidan finns 2 gråvita stomiandningar. Efter en oansenlig blomning bildas kortstjälkade hängande kottar som liknar Larix kottar. Om jorden är för kalkhaltig blir barren gula. Tsuga heterophylla, som har sitt ursprung i Nordamerika, är en mycket viktig träproducent. Träet är gulvitt till färgen och används också i stor utsträckning inom pappersindustrin.