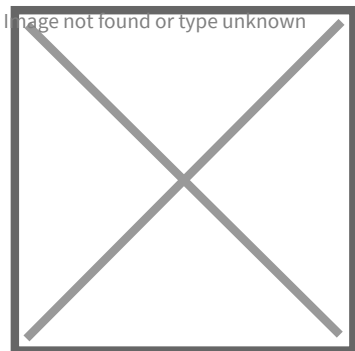
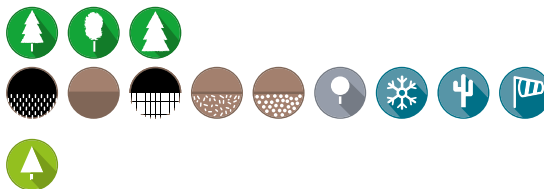




Pseudotsuga menziesii



Höjd	30 - 50 (100) m, fast growing
Bredd	10-15m
Krona	broad pyramidal to oval, half-open crown
Bark och grenar	brownish grey to greyish black, thick and deeply grooved
blad	needles in 2 rows, glossy dark green, 1.5 - 3.5 cm, evergreen
Blommor	unremarkable, ♂yellow, ♀greenish brown, fragrant flowers
Frukter	hanging cones, long ovoid, reddish brown, 8 - 10 cm
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap
Marktyp	all
Markfuktighet	Möjlig på torr mark
Platskrav	Tål ingen härdning
vinterhärdighet	4 (-34,4 do -28,9 °C)
Vindbeständighet	good
Övriga beständigheter	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vind
Tillämpning	industriområde
Form	högstam träd, högstam barrträd, solitärt barrträd
Ursprung	western North America
Synonymer	Pseudotsuga douglasii

Snabbväxande barrträd som kan bli 100 m högt i sitt naturliga utbredningsområde men förblir mindre i odling. Kronan är först brett pyramidformad med en genomgående stam, senare blir den oval. De övre grenarna växer uppåt, de nedre grenarna hänger. Barken blir korkig och mycket djupt räfflad. Unga kvistar är gulgröna till gulgrå och fint håriga. De raka barren är på ovansidan glänsande mörkgröna, på undersidan har de 2 vita ränder. När de gnuggas avger de en särskilt fräsch doft. De rödbruna hängande kottarna blir 3 - 3,5 cm tjocka och upp till 10 cm långa. Trädet har få krav på jordmånen och växer även på mager, torr sandjord. Även långa perioder av torka är uthärdliga. Det är en viktig timmerproducent. De äldsta kända exemplaren är mellan 500 och 700 år gamla.