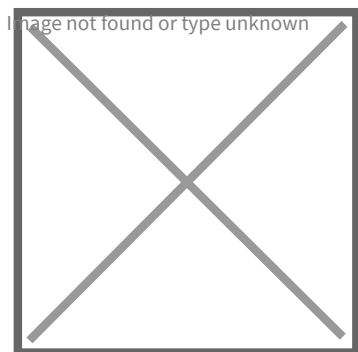




Pseudotsuga menziesii



Wysokość	30 - 50 (100) m, fast growing
Szerokość	10-15m
Korona	broad pyramidal to oval, half-open crown
Kora i gałęzie	brownish grey to greyish black, thick and deeply grooved
Liście	needles in 2 rows, glossy dark green, 1.5 - 3.5 cm, evergreen
Kwiaty	unremarkable, ♂ yellow, ♀ greenish brown, fragrant flowers
Owoce	hanging cones, long ovoid, reddish brown, 8 - 10 cm
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	all
Wilgotność podłoża	Dobrze znosi suche podłoże
Wymagania stanowiskowe	Nie toleruje utwardzonej nawierzchni
odporność na mróz	4 (-34,4 do -28,9 °C)
Odporność na wiatr	good
Odporność na inne	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na wiatr
Zastosowanie	tereny przemysłowe
Shape	drzewo wysokopienne, iglak wysokopienny, iglak soliterowy
Pochodzenie	western North America
Synonimy	Pseudotsuga douglasii

Szybko rosnące drzewo iglaste, które może osiągnąć 100 m wysokości w swoim naturalnym zasięgu wzrostu, ale pozostaje mniejsze w uprawie. Początkowo korona ma kształt szerokiej piramidy z ciągłym pniem, później staje się owalna. Górne gałęzie rosną w górę, dolne opadają. Kora staje się korkowata i bardzo głęboko rowkowana. Młode gałązki są żółto-zielone do żółto-szarych i drobno owłosione. Na górnej stronie proste igły są błyszczące, ciemnozielone, a na spodniej stronie mają 2 białe paski. Po potarciu wydzielają wyjątkowo świeży zapach. Czerwonobrzazowe, zwisające szyszki osiągają grubość od 3 do 3,5 cm i długość do 10 cm. Drzewo ma niewielkie wymagania glebowe i rośnie na ubogich, suchych glebach piaszczystych. Wytrzymuje nawet długie okresy suszy. Jest ważnym producentem drewna. Najstarsze znane okazy mają od 500 do 700 lat.