



Pseudotsuga menziesii var. glauca



Hoogte	35-40 (65) m, snelgroeiend
Breedte	10-15m
Kroon	smal piramidaal, halfopen kroon
Schors en takken	bruin, grijs, grijszwart
Blad	blauwgroen, groenblijvend
Bloemen	geelrood, bloeit in april
Vruchten	hangende kegels, lang eivormig, roodbruin, 8 - 10 cm
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	alle
Bodemvochtigheid	kan op droge grond
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	5a (-28,8 tot -26,1 °C)
Windbestendigheid	goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Toepassing	industriegebied
Vorm	hoogstam conifeer, solitaire conifeer

Deze natuurlijke variëteit komt meer in het binnenland van Noord-Amerika voor dan de soort *Pseudotsuga menziesii*. *Pseudotsuga menziesii* var. *glauca* komt voor in het centrale deel van de Rocky Mountains, vanaf Alberta en British Columbia, Canada tot in New Mexico, USA in het zuiden. De variëteit *glauca* blijft iets kleiner, heeft een iets smallere kroon en heeft iets kortere en dikkere naalden, tot circa 3 cm lang. Ook zijn de kegels iets kleiner. Meest opvallend kenmerk is dat de naalden duidelijk blauwer van kleur zijn dan de donkergroene naalden van *Pseudotsuga menziesii*. Verschillende benaamde cultivars met blauwgroene en blauwe naalden zijn ontstaan uit de variëteit *glauca*. De smallere kroonvorm gecombineerd met de eigenschappen van *Pseudotsuga menziesii*, zowel qua bodemeisen als toepasbaarheid, maken deze boom veelzijdig in gebruik. Groeit op alle grondsoorten. Zeer geschikt om als solitair of in kleine groepen in parken en (grote) tuinen toe te passen. Winterhardheidszone: 5a