



# Pseudotsuga menziesii var. glauca



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