



Picea breweriana



Hoogte	20 – 30 (35) m
Breedte	6-8m
Kroon	piramidaal, met afstaande hoofdtakken en sterk afhangende zijtakken
Schors en takken	twijgen lichtrood tot roodbruin, bast grijs, glad tot licht ondiep gegroefd
Blad	stijf, spiraalsgewijs ingeplant, naar voren gericht, glanzend donkergroen, 1,5 - 3 cm lang, onderzijde met twee groenwitte lenticelstrepen
Bloemen	♂ lichtbruin tot oranjebruin, 2 - 2,5 cm, ♀ groen, purper bij rijpen
Vruchten	iets kromme, cilindrische kegels, 8 - 12 cm lang en 3 - 4 cm breed, roodbruin
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	alle, mits goed doorlatend, bij voorkeur neutrale tot zure bodem
Bodemvochtigheid	kan op droge grond, kan op natte grond
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	6b (-20,5 tot -17,8 °C)
Windbestendigheid	goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Vorm	solitaire conifeer
Oorsprong	Noordwest Californië en Zuidwest Oregon, USA

Picea breweriana is een grote, opgaand groeiende conifeer met een typische, zeer herkenbare vorm. Hij groeit met een doorgaande harttak omhoog, waaraan vrijwel horizontaal afstaande gesteltakken groeien. De zijtakken die aan de gesteltakken groeien hangen sterk naar beneden. Doordat de zijtakken ook vanuit de eindknoppen doorgroeien kunnen deze takken zeer lang worden. De boom vertakt goed en dankzij de vrij lang naalden toont Picea breweriana mooi “vol”. Ondanks het formaat en de dichte habitus is het een sierlijke conifeer. Zeer geschikt om als solitair toe te passen in grote tuinen, parken en op begraafplaatsen. Picea breweriana komt maar in een relatief klein gedeelte aan de Amerikaanse westkust voor, waar de boom in de Siskiyou Mountains op hoogtes tussen circa 1.000 m en 2.300 m groeit. In de natuur is deze soort dan ook relatief zeldzaam.