



Sequoia sempervirens 'Winter Blue'



Hoogte	30 m, snelgroeiend
Breedte	6-10m
Kroon	smal piramidaal, halfopen kroon
Schors en takken	twijgen roodbruin, bast oranjebruin, zacht vezelig in lange stroken afschilferend
Blad	naalden, spiraalvormig gerangschikt, 1,5 – 2,5 cm, blauwgroen, groenblijvend
Bloemen	onopvallend
Vruchten	ovale kegels, 1,5 - 3 cm lang, 1,3 – 1,8 cm breed, roodbruin
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	zandige leembodem, goed doorlatend
Bodemvochtigheid	kan op natte grond
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	8a (-12,2 tot -9,5 °C)
Windbestendigheid	goed, ook tegen zeewind
Overige bestendigheden	bestand tegen wind
Toepassing	kustgebieden
Vorm	hoogstam boom, hoogstam conifeer, solitaire conifeer
Oorsprong	Dirk Winter, Forestfarm Nursery, Williams, OR, USA, vóór 2001

Snel groeiende conifeer met een smal piramidale kroon tot circa 30 m, onder gunstige omstandigheden zelfs hoger. De opvallende, oranjebruine bast is zacht vezelig en schilfert in lange stroken af. De horizontaal afstaande takken staan in kransen. De naalden staan spiraalvormig langs de twijgen gerangschikt en zijn aan de basis tegen de twijg gedrukt. Ze zijn blauwgroen en hebben twee huidmondstrepen aan de onderzijde. In de winter wordt de kleur intenser en meer blauw dan groen. De kleine ovale kegels zijn bruin en relatief onopvallend. 'Winter Blue' is op latere leeftijd dichter vertakt dan de soort. Vanwege de slanke kroon kan deze grote boom ook in brede profielen worden toegepast. Groeit bij voorkeur op een goed doorlatende zandige leembodem. Goed windbestendig. Kan ook tegen zeewind maar verdraagt geen drogende wind. Op jonge leeftijd heeft de boom bescherming tegen strenge vorst nodig.