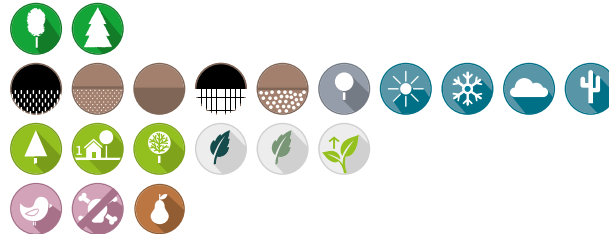




Picea pungens 'Hoopsii'



Hoogte	10 - 15 m
Breedte	3-5m
Kroon	breed piramidaal, dichte kroon
Schors en takken	bast zwartgrijs, geschubd, twijgen glanzend oranjebruin
Blad	stijve, stekende naalden, intens zilverblauw, 2 - 3 cm, groenblijvend
Bloemen	onopvallend
Vruchten	hangende cilindrische kegels, 4 -10 cm lang
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	voedzaam, vochthoudend, liefst niet te zuur
Bodemvochtigheid	kan op droge grond
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	4 (-34,4 tot -28,9 °C)
Windbestendigheid	matig
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), voedselboom voor vogels
Toepassing	boombakken, daktuinen, industriegebied
Vorm	hoogstam boom, solitaire conifeer
Oorsprong	Grootendorst, Boskoop, Nederland, 1958

Een breed piramidale boom met een dichte, regelmatige en min of meer horizontale vertakking. De boom kan tot 10 - 15 m hoog en circa 5 m breed worden. De stam is grijsbruin, later zwartgrijs en diep geschubd en de onbehaarde twijgen zijn oranjebruin. Opvallend is de intens zilverblauwe kleur van de stijve en zeer stekelige naalden die dicht opeen staan. De lange cilindrische kegels zijn eerst groen maar kleuren geelbruin als ze rijpen. Deze Picea heeft weinig eisen wat betreft grondsoort maar verlangt wel een zonnige standplaats. Hij verdraagt meer droogte dan andere sparren en is bestand tegen stadsklimaat en luchtvervuiling. 'Hoopsii' is een van de beste blauwe sparren.