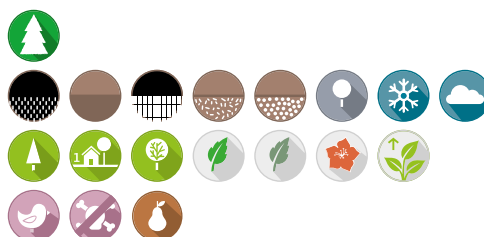




Picea omorika



Hoogte	15 - 25 (30) m, snelgroeiend
Breedte	2-4m
Kroon	smal piramidaal, halfopen kroon
Schors en takken	donkerbruine, afschilferende bast, bruine, dichtbehaarde twijgen
Blad	naalden, donkergroen, glimmend, 0,5 - 2 cm, onderzijde zilvergrijs, groenblijvend
Bloemen	onopvallend, ♀ opstaand, lang eivormig, purperrood, ♂ helder purperrood, mei
Vruchten	hangende kegels, 3 - 6 cm lang, circa 1 - 2 cm dik
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	alle, vochthoudend en goed doorlatend
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	5a (-28,8 tot -26,1 °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	industriegebied
Vorm	solitaire conifeer
Oorsprong	westelijk Balkangebergte

Boom met een slanke recht opgaande stam. De onderste takken buigen sterk door waarbij de uiteinden weer sterk omhoog groeien. Hierdoor ontstaat een sierlijke groeivorm. Vanwege deze sierlijke vorm en vanwege het feit dat de boom tot slechts circa 4 m breed wordt, is het inmiddels een van de populairste Picea geworden. De bast is dun en donkerbruin en schilfert in plaatjes af, de takken zijn bruin. Aan de onderzijde hebben de platte stompe naalden 2 witte strepen die vanwege het doorbuigen van de takken goed zichtbaar zijn. De naalden op de twijgen zijn naar voren gericht. De helder purperrode mannelijke bloeiwijzen zijn bijzonder talrijk. Na de bloei volgen talrijke hangende kegels die eerst nog violetpurper zijn maar later glanzend bruin worden. Vanwege de oppervlakkige wortelgroei is Picea omorika windgevoelig.