



## Picea omorika



|                               |                                                                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hoogte</b>                 | 15 - 25 (30) m, snelgroeiend                                                      |
| <b>Kroon</b>                  | smal piramidaal, halfopen kroon                                                   |
| <b>Schors en takken</b>       | donkerbruine, afschilferende bast, bruine, dichtbehaarde twijgen                  |
| <b>Blad</b>                   | naalden, donkergroen, glimmend, 0,5 - 2 cm, onderzijde zilvergrijs, groenblijvend |
| <b>Bloemen</b>                | onopvallend, opstaand, lang eivormig, purperrood, helder purperrood, mei          |
| <b>Vruchten</b>               | hangende kegels, 3 - 6 cm lang, circa 1 - 2 cm dik                                |
| <b>Stekels/doorns</b>         | Geen                                                                              |
| <b>Giftigheid</b>             | gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee                     |
| <b>Grondsoort</b>             | alle, vochthoudend en goed doorlatend                                             |
| <b>Verharding</b>             | verdraagt geen verharding                                                         |
| <b>Winterhardheid</b>         | 5a (-28,8 tot -26,1 °C)                                                           |
| <b>Windbestendigheid</b>      | matig                                                                             |
| <b>Overige bestendigheden</b> | bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)                                                  |
| <b>Faunaboom</b>              | bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), voedselboom voor vogels                         |
| <b>Toepassing</b>             | parken, begraafplaatsen, industriegebied, grote tuinen, boomsingel                |
| <b>Vorm</b>                   | solitaire conifeer                                                                |
| <b>Oorsprong</b>              | 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.