



## Picea pungens 'Hoopsii'



|                              |                                                                    |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b>Height</b>                | 10 - 15 m                                                          |
| <b>Width</b>                 | 3-5m                                                               |
| <b>Crown</b>                 | broad pyramidal, dark, dense crown                                 |
| <b>Bark and branches</b>     | bark greyish black, scaled, twigs glossy orange-brown              |
| <b>Leaf</b>                  | stiff, pointy needles, intensely silvery blue, 2 - 3 cm, evergreen |
| <b>Flowers</b>               | unremarkable                                                       |
| <b>Fruits</b>                | hanging, cylindrical cones, 4 - 10 cm long                         |
| <b>Spines/thorns</b>         | None                                                               |
| <b>Toxicity</b>              | usually not toxic to people, (large) pets and livestock            |
| <b>Soil type</b>             | nutrient-rich, moisture-retentive, preferably not too acidic       |
| <b>Soil moisture</b>         | suitable for dry soil                                              |
| <b>Paving</b>                | tolerates no paving                                                |
| <b>Winter hardiness zone</b> | 4 (-34,4 to -28,9 °C)                                              |
| <b>Wind resistance</b>       | moderate                                                           |
| <b>Other resistances</b>     | resistant to frost (WH 1 - 6)                                      |
| <b>Fauna tree</b>            | resistant to frost (WH 1 - 6), provides food for birds             |
| <b>Application</b>           | tree containers, roof gardens, industrial areas                    |
| <b>Shape</b>                 | clearstem tree, specimen conifer                                   |
| <b>Origin</b>                | Grootendorst, Boskoop, Netherlands, 1958                           |

Un arbore piramidal larg, cu ramificații dense, regulate și mai mult sau mai puțin orizontale. Arborele poate crește până la 10 - 15 m înălțime și aproximativ 5 m lățime. Trunchiul este brun-cenușiu, mai târziu gri-negricios și profund solzos, iar crengile glabre sunt brun-portocalii. Frapantă este culoarea albastru-argintiu intens a acelor rigide și foarte spinoase, care sunt dens împachetate. Conurile lungi și cilindrice sunt verzi la început, dar devin galben-maronii pe măsură ce se coc. Acest Picea are puține cerințe față de sol, dar are nevoie de un loc însorit. Tolerază seceta mai mult decât alți molizi și este rezistent la climatul urban și la poluarea aerului. 'Hoopsii' este unul dintre cei mai buni molizi albaștri.