



## Picea pungens 'Koster'



|                              |                                                                       |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>Höjd</b>                  | 10 - 15 m                                                             |
| <b>Bredd</b>                 | 3-5m                                                                  |
| <b>Krona</b>                 | narrow pyramidal, dark, dense crown                                   |
| <b>Bark och grenar</b>       | bark greyish black, scaled, twigs glossy orange-brown                 |
| <b>blad</b>                  | stiff, pointy needles, silvery blue, 2 - 3 cm, evergreen              |
| <b>Blommor</b>               | unremarkable                                                          |
| <b>Frukter</b>               | hanging, cylindrical cones, 4 - 10 cm long                            |
| <b>Taggar/törnen</b>         | ingen                                                                 |
| <b>Giftighet</b>             | oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap          |
| <b>Marktyp</b>               | nutrient-rich, moisture-retentive, preferably not too acidic          |
| <b>Markfuktighet</b>         | Möjlig på torr mark                                                   |
| <b>Platskrav</b>             | Tål ingen härdning                                                    |
| <b>vinterhärdighet</b>       | 4 (-34,4 do -28,9 °C)                                                 |
| <b>Vindbeständighet</b>      | moderate                                                              |
| <b>Övriga beständigheter</b> | beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6)                      |
| <b>Faunaträd</b>             | beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), födoträd för fåglar |
| <b>Tillämpning</b>           | trädlådor, takträdgårdar, industriområde                              |
| <b>Form</b>                  | högstam träd, solitärt barrträd                                       |
| <b>Ursprung</b>              | A. Koster, Boskoop, Netherlands, 1880                                 |

Gammal sort av *Picea pungens* med en distinkt blågrå barrfärg. Denna barrfärg är mindre intensiv än hos den nyare sorten 'Hoopsii'. Den bildar ett brett pyramidformat träd med mer eller mindre horisontella, tätt sittande grenar. Kan bli upp till 10 - 15 m högt och förblir ca 5 m brett. I sitt ungdomsstadium ofta utan ett sammanhängande huvud som kräver stöd. Växer jämnt i senare delen av livet. Stammen är gråbrun till senare svartgrå och djupt fjällig. De hårlösa kvistarna är orangebruna. Slående är den silverblå färgen på de tätt placerade barren som är styva och mycket taggiga. De långa cylindriska kottarna är först gröna men blir gulbruna när de mognar. Har få krav på jordmån och vill gärna ha ett soligt läge. Tål torka bättre än andra granar.