



Picea pungens 'Koster'



Magasság	10 - 15 m
Szélesség	3-5m
Korona	narrow pyramidal, dark, dense crown
Kéreg és ágak	bark greyish black, scaled, twigs glossy orange-brown
Leaf	stiff, pointy needles, silvery blue, 2 - 3 cm, evergreen
Virágok	unremarkable
Gyümölcsök	hanging, cylindrical cones, 4 - 10 cm long
Tüskés/tövises	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és használatok számára
Talajtípus	nutrient-rich, moisture-retentive, preferably not too acidic
Talajnedvesség	Száraz talajon használható
Ültetési hely követelményei	Nem viseli el az útburkolatokat
télállóság	4 (-34,4 és -28,9 °C)
Szélellenállóság	moderate
Egyéb tűrőképességek	fagytűrő (télállósági fok: 1-6)
Fauna fák	fagytűrő (télállósági fok: 1-6), madártápláló fa
Alkalmazások	faültető edények, tetőkertek, ipari terület
Forma	magas törzsű fa, specimen conifer
Eredet	A. Koster, Boskoop, Netherlands, 1880

Old cultivar of *Picea pungens* with needles a striking bluish grey colour. This colour is less intense than the colour of the needles of the more recent cultivar 'Hoopsii'. It becomes a broad, pyramidal tree with more or less horizontal branching arranged close together. The tree can grow to approx. 10 - 15 m in height and remains about 5 m in width. In its juvenile stage, it often doesn't have a main trunk that grows vertically, rendering support necessary. As it matures, it grows uniformly. The trunk is greyish brown and later greyish black and deeply scaled. The twigs have no hair and are orange-brown. The intensely silvery blue colour of the stiff, very pointy, closely grouped needles is striking. Its long, cylindrical cones are green at first and turn yellowish brown as they ripen. Makes little demands when it comes to soil type but does require a sunny site. Tolerates more dryness than other spruces.