



Pinus sylvestris



Magasság	10 - 30 (40) m, fast growing
Szélesség	10-15m
Korona	pyramidal when young, later parasol-shaped, half-open crown, capricious growing
Kéreg és ágak	old bark is greyish brown, in rough strips, orange-brown higher up
Leaf	needles, 2 together, stiff, bluish green, slightly twisted, 3 - 6 cm, evergreen
Virágok	unremarkable, ♂ light lemon yellow, ♀ dark red to brown, fragrant flowers
Gyümölcsök	hanging cones, single, sometimes 2 to 3 grouped together, 3 - 6 cm
Tüskés/tövisek	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
Talajtípus	well-permeable and dry, slightly acidic
Talajnedvesség	Száraz talajon használható, rövid idejű árvíznek ellenáll
Ültetési hely követelményei	Nem viseli el az útburkolatokat
télállóság	2 (-45,5 és -40,1 °C)
Szélellenzáróság	good, also tolerates sea wind
Egyéb tűrőképességek	fagyűrő (télállósági fok: 1-6), szélűrő
Fauna fák	fagyűrő (télállósági fok: 1-6), szélűrő, madártápláló fa
Alkalmazások	faültető edények, tetőkertek, tengerpart, ipari terület
Forma	magas törzsű fa, tőtől elágazó fák, többtörzsű fa, magas törzsű fenyő, specimen conifer
Eredet	Europe, Northern Asia

Native to large portions of Europe and Northern Asia, where the tree is used often in forestry. Initially pyramidal, but later spreading out and growing irregularly to form a parasol shape. The crown usually grows at top high bare trunks. However, the lower branches remain full if the tree has ample free space around it. This can produce very characteristic growth patterns. In its early years, growth is slow, but faster as the tree matures. The bark is a striking orange-brown, later turning greyish-brown and peeling off in large strips. Young twigs are green and turn yellowish grey. The stiff, slightly twisted needles grow in pairs and are bluish green and 3 to 6 cm long. The greyish brown oval cones are 3 - 6 cm long and 2 - 3.5 cm wide. Grows even in extreme conditions.