



Pinus sylvestris 'Fastigiata'



Höjd	15 m
Bredd	3-3,5m
Krona	columnar, half-open crown
Bark och grenar	twigs orange-brown, bark grey-brown, peeling in rough strips
blad	stiff needles, in twos, 3 - 6 cm, blue-green, evergreen
Blommor	♂ in clusters b ♂ the young shoots, light lemon-yellow, fragrant flowers
Frukter	pendent cones, 1 - 5 together, 3 - 7 cm long, 2 - 3 cm wide
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap
Marktyp	well-drained, quite dry soils, lightly acidic
Markfuktighet	Möjlig på torr mark
Platskrav	Tål ingen härdning
vinterhärdighet	2 (-45,5 do -40,1 °C)
Vindbeständighet	good, also tolerates sea wind
Övriga beständigheter	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vind
Faunaträd	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vind, födoträd för fåglar
Tillämpning	trädlådor, takträdgårdar, kustområde, industriområde
Form	högstam träd, solitärt barrträd
Ursprung	Before 1856

Kvistarna och grenarna växer nästan vinkelrätt uppåt och bildar ett mycket smalt pelarformat träd. I unga år kan tillväxten vara något långsam, men därefter kan trädet växa relativt snabbt till en höjd av 15 m. Kvistarna är iögonfallande orangebruna. Den gamla barken är gråbrun och lossnar i grova remsor. De kraftiga, ganska korta barren är lätt vridna och 3 till 6 cm långa. De står i buntar om två och är blågröna till färgen. De gråbruna kottarna hänger ensamma eller i virvlar om 2 till 5. Denna Pinus växer även under extrema förhållanden men föredrar väl-dränerade, lätt sura, ganska torra jordar. Särskilt härdigt träd. Mycket motståndskraftigt mot (havs-)vind och okänsligt för luftföroreningar. Sortnamnet "Fastigiata" gavs på 1800-talet till alla pelarväxande P. sylvestris. Som ett resultat av detta finns det flera något olika kloner i omlopp.