



Pinus cembra



Højde	10 - 15 (25) m, slow growing
Bredde	4-8m
Trækron	initially narrow, later broad pyramidal, half-open crown
Bark og grene	grey-green bark, smooth, later grooved, orange-brown twigs
Blad	straight stiff needles, 5 together, dark bluish green, 5 - 12 cm , evergreen
Blomster	unremarkable, ♂ reddish brown, ♀ purple, fragrant flowers
Frugter	upright cones, 5 - 8 cm, do not appear until after 70 - 80 years
Torne	ingen
Toksicitet	normalt ikke giftigt for mennesker, (store) kæledyr og husdyr
Jordtype	all types, nutritious, well-permeable
Krav til vækststedet	Tåler ikke hærkning
vinterhårdhed	3 (-40,0 til -24,5 °C)
Vindbestandighed	very good
Øvrige modstandsdygtigheder	modstandsdygtig mod frost (vinterfasthed 1 til 6), modstandsdygtig mod vind
Faunatræ	modstandsdygtig mod frost (vinterfasthed 1 til 6), modstandsdygtig mod vind, træ med næring til fugle
Anvendelse	trækasser, taghaver, industriområde
Form	højstammet træ, flerstammet træ, højstammet nåletræ, enkeltstående nåletræ
Oprindelse	Central Europe, Northern Asia

Indfødt i de bjergrige regioner i Centraleuropa og det nordlige Asien, hvor træet forekommer i meget store højder. I sin ungdom vokser P. cembra stadig opret og smalt pyramideformet, senere bliver det bredere med en fladtrykt top og let hængende grene. Det danner normalt flere knopper. Hvis træet er fritstående hele vejen rundt, forbliver de nederste grene udfyldte. Pinus cembra er et langsomtvoksende træ, som kan blive op til 1.000 år gammelt. Den glatte, grågrønne bark bliver senere rillet og mørk. Unge kviste er oprindeligt gulbrune og fildede, men bliver senere orangebrune. De ret stive og opretstående nåle står sammen i bundter på 5. De er blågrønne og har blåhvide spalteåbninger på indersiden. Koglerne dukker først op efter 70-80 år. Denne Pinus er modstandsdygtig over for byklime og kræver en solrig placering.