



## Pinus cembra



<b>Høyde</b>	10 - 15 (25) m, slow growing
<b>Bredde</b>	4-8m
<b>Krone</b>	initially narrow, later broad pyramidal, half-open crown
<b>Bark og grener</b>	grey-green bark, smooth, later grooved, orange-brown twigs
<b>Blad</b>	straight stiff needles, 5 together, dark bluish green, 5 - 12 cm , evergreen
<b>Blomster</b>	unremarkable, reddish brown, purple, fragrant flowers
<b>Frukt</b>	upright cones, 5 - 8 cm, do not appear until after 70 - 80 years
<b>Torner</b>	Ingen
<b>Giftighet</b>	vanligvis ikke giftig for mennesker, (store) kjæledyr og husdyr
<b>Jordtype</b>	all types, nutritious, well-permeable
<b>Belegning</b>	tåler ingen belegning
<b>Vinterherdighetssone</b>	3 (-40,0 til -34,5 °C)
<b>Vindmotstand</b>	very good
<b>Andre motstander</b>	motstandsdyktig mot frost (WH 1 - 6), kan tåle vind
<b>Faunatre</b>	motstandsdyktig mot frost (WH 1 - 6), kan tåle vind, gir mat til fugler
<b>Anvendelse</b>	tretønner, tak hager, industriområder
<b>Form</b>	klarestamme tre, flerstammet tre, klarestamme bartrær, prakteksemplar bartrær
<b>Opprinnelse</b>	Central Europe, Northern Asia

Treet er hjemmehørende i fjellområdene i Sentral-Europa og Nord-Asia, der det vokser i svært store høyder. I ungdommen vokser P. cembra fortsatt oppreist og smalt pyramideformet, senere blir det bredere med en flatere topp og litt hengende grener. Det danner vanligvis flere knopper. Hvis treet er frittstående hele veien rundt, forblir de nedre grenene fylt ut. Pinus cembra er et tre som vokser langsomt og kan bli opptil 1000 år gammelt. Den glatte, grågrønne barken blir senere rillet og mørk. Unge kvister er først gulbrune og fildede, men blir senere oransjebrune. De ganske stive og oppreiste nålene står sammen i bunter på 5. De er blågrønne og har blåhvite spalteåpninger på innsiden. Kjegler kommer først etter 70-80 år. Denne Pinus er motstandsdyktig mot byklima og krever en solrik plassering.