



Cedrus libani



Höjd	20 - 25 (40)m
Bredd	15-20m
Krona	pyramidal when young, later flat-topped branching, half-open crown, capricious growing
Bark och grenar	bark greyish-black, later with warts, twigs bare to slightly hairy
blad	needles in bundles of 20 - 40, dark-green, 0.7 - 3 cm long, evergreen
Blommor	unremarkable, yellowish brown, with upright, male catkins, fragrant flowers
Frukter	purplish brown, vase-shaped cones, 5 - 12 cm
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap
Marktyp	all types of soil, provided well-permeable and not too moist
Markfuktighet	Möjlig på torr mark
Platskrav	Tål ingen härdning
vinterhärdighet	7a (-17,7 do -15,0 °C)
Vindbeständighet	good
Övriga beständigheter	beständig mot vind
Tillämpning	industriområde
Form	högstam träd, högstam barrträd, solitär barrträd
Ursprung	Asia Minor, North Africa

I sitt ursprungsområde kan denna ceder bli upp till 40 m hög, men i odling blir den ofta lägre. I sin ungdom växer trädet brett pyramidalt, senare sprider sig grenarna mer horisontellt i toppen och skapar en karakteristisk bordsformad förgrening. De brunfärgade sidogrenarna sprider sig också tätt horisontellt. Ibland blir trädet bredare än högt. De mörkgröna barren sitter ihop i stora buntar om 20 till 40 stycken. De är ganska korta och kraftiga. De upprättstående grågröna kottarna är enkla, 5-12 cm höga och 4-6 cm breda. De har korta stjälkar och blir bruna när de mognar. Cedrus libani föredrar varma och långa somrar och tål torka bra. Unga planteringar är något känsliga för frost och kräver god förankring under de första åren av tillväxten. Cedrus libani blir alltmer imponerande i äldre ålder. Det finns exemplar som är 2000 år gamla och har en stamdiameter på flera meter.