



Cedrus libani



Magasság	20 - 25 (40)m
Szélesség	15-20m
Korona	pyramidal when young, later flat-topped branching, half-open crown, capricious growing
Kéreg és ágak	bark greyish-black, later with warts, twigs bare to slightly hairy
Leaf	needles in bundles of 20 - 40, dark-green, 0.7 - 3 cm long, evergreen
Virágok	unremarkable, yellowish brown, with upright, male catkins, fragrant flowers
Gyümölcsök	purplish brown, vase-shaped cones, 5 - 12 cm
Tüskés/tövisek	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és használatok számára
Talajtípus	all types of soil, provided well-permeable and not too moist
Talajnedvesség	Száraz talajon használható
Ültetési hely követelményei	Nem viseli el az útburkolatokat
télállóság	7a (-17,7 és -15,0 °C)
Szélellenállóság	good
Egyéb tűrőképességek	széltűrő
Alkalmazások	ipari terület
Forma	magas törzsű fa, magas törzsű fenyő, specimen conifer
Eredet	Asia Minor, North Africa

In its region of origin, this cedar can reach heights up to 40 m, but often remains lower when cultivated. In its youth, the tree grows broad and pyramidal: later the upper branches spread out more horizontally, creating a characteristic flat-topped branching. The brown-coloured lateral branches also spread out straight and horizontal. Occasionally, the tree grows broader than high. The dark green needles grow in large bundles of 20 to 40 together. They are fairly short and stiff. The upright grey-green cones grow singly, 5 - 12 cm long and 4 - 6 cm wide. They have short stems and turn brown when ripe. Cedrus libani prefers warm, long summers and tolerates dry conditions well. Saplings are somewhat sensitive to frost and require good support in the first years of growth. Cedrus libani grows steadily more impressive as it ages. There are 2000-year-old specimens known, with a trunk diameter of several metres.