



Cedrus libani



Hauteur	20 - 25 (40) m
Largeur	15-20m
Couronne	pyramidale les premières années ; le port devient tabulaire au fil du temps, Couronne semi-ouverte, grillig groeiend
Écorce et branches	écorce grise noire, présentant par la suite des nodosités, rameaux glabres
Fleurs	discrètes, brun jaune. Les chatons mâles sont dressés, fleurs odorantes
Fruits	cônes en gobelet, brun violacé, 5 - 12 cm
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	tous, bien drainés et pas trop humides
Humidité du sol	Possible sur sol sec
Pavage	Ne supporte pas de revêtement
Rusticité	7a (-17,7 à -15,0 °C)
Rusticité	7a (-17,7 à -15,0 °C)
Autre résistances	très bonne
Application	zones industrielles
Form	arbre en simple tige/tronc, conifère en simple tige, conifère solitaire
Provenance	Asie Mineure, Afrique du Nord

Dans son habitat d'origine, ce cèdre peut atteindre une hauteur de 40 m. Cultivé, il reste souvent plus petit. Les premières années, l'arbre jouit d'une silhouette pyramidale étalée. Ensuite, les branches supérieures se développent plus horizontalement et créent un port tabulaire caractéristique. Les branches latérales, de couleur brune, pointent également à l'horizontale. Quelquefois, l'arbre devient plus large que haut. Les aiguilles vert foncé sont fasciculées par 2 - 4. Elles sont plutôt courtes et robustes. Les cônes dressés sont vert gris et sont isolés. Ils mesurent 5 - 12 cm de haut et 4 - 6 cm de large. Leur pétiole est court et ils se colorient en brun en mûrissant. Cedrus libani préfère les étés chauds et longs, il supporte bien la sécheresse. Les jeunes plants sont quelque peu sensibles au gel et réclament un bon enracinement tout au long des premières années de croissance. Le tronc du Cedrus libani est encore plus spectaculaire à un âge avancé. Il existe des spécimens âgés de 2 ans dont le diamètre du tronc est de plusieurs mètres.