



Cedrus libani 'Glauc'



Height	20 - 25 (40) m
Width	12-18m
Crown	broad pyramidal, half-open crown, capricious growing
Bark and branches	dark greyish black bark, scaly, young twigs have downy hair
Leaf	needles, silvery blue-green, 2 - 2.5 cm, evergreen
Flowers	unremarkable, fragrant flowers
Fruits	barrel-shaped cones, 5 - 7 cm long, turning from green to brown
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	all, provided well-permeable and not too moist
Soil moisture	suitable for dry soil
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	7a (-17,7 to -15,0 °C)
Wind resistance	good
Other resistances	can withstand wind
Application	industrial areas
Shape	clearstem tree, clearstem conifer, specimen conifer
Origin	France, 1867
Synonyms	Cedrus atlantica 'Glauc'

Un arbore care seamăna cu *C. libani* subsp. *atlantica* în toate părțile sale, dar care se distinge prin culoarea gri-albastră intensă a acelor. Trunchiul este tot gri și neted la început, dar devine mai aspru la arborii bătrâni. Mai târziu, acesta se desprinde în plăci mici, dezvăluind scoarța brun-roșieată. Ramificarea este destul de liberă, dar mai închisă decât la *C. libani* subsp. *atlantica*. Toate ramurile laterale cresc în sus la un unghi ușor. Crenguțele sunt inițial tot de culoare verde-cenușie până la gri-maroniu, dar devin cenușii în al doilea an. Acele sunt grupate în mănunchiuri de 20 - 40 și au o lungime de 2 - 2,5 cm. În special pe lăstarii tineri, acele sunt de un albastru-cenușiu izbitor. Conurile drepte apar toamna. Conurile tinere sunt verzi, dar mai târziu devin purpurii-maronii până la maro. Acest cedru are nevoie de mult soare și rezistă bine la poluarea aerului. *Cedrus libani* 'Glauc' se transformă într-un arbore robust care poate fi folosit ca solitar în parcurile mari. Arborele este încă comercializat pe scară largă sub vechea sa denumire *C. atlantica* 'Glauc'.