



Cedrus deodara



Hoogte	15 - 20 (30) m in herkomstgebied 50 - 70 m, snelgroeiend
Breedte	10-15m
Kroon	breed piramidaal in jeugd, later breed afgeplat schermvormig, dichte kroon
Schors en takken	eerst grijs en glad, later ruw wordend
Blad	naalden, in bundels, donker blauwgroen, 2,5 - 5 cm, groenblijvend
Bloemen	onopvallend , geurende bloemen
Vruchten	roodbruine kegel, 8 - 12 cm, 1 tot 2 bij elkaar
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	voedselrijke goeddoorlatende, zure bodems
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	7b (-14,9 tot -12,3 °C)
Windbestendigheid	matig
Toepassing	lanen en brede straten, industriegebied
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom, hoogstam conifeer, solitaire conifeer
Oorsprong	Himalaya-gebergte

Snelgroeiende boom met een goed doorgaande kop en afstaande takken en twijgen die aan het eind afhangen. Hierdoor ontstaat een vooral op jonge leeftijd decoratieve kroonvorm die eerst nog breed piramidaal is maar later sterk afgeplat uitgroeit. In zijn natuurlijk groeigebied van de Himalaya kan hij 60 - 70 m hoog worden. In Engeland wordt circa 30 m hoogte bereikt terwijl op het continent maximaal 20 m hoogte gehaald wordt. De naalden staan in groepjes tot 30 bij elkaar gebundeld. Ze zijn iets gekromd, donker blauwgroen en langer dan bij andere Cedersoorten. De eivormige opstaande kegels staan alleen of in paren en hebben een ronde top. Vooral jonge aanplant is vorstgevoelig waardoor een windvrije en zonnige plek noodzakelijk is. Cedrus deodara gedijt niet goed op gronden met een hoge pH.