



Cedrus deodara



Height	15 - 20 (30) m, 50 - 70 m in region of origin, fast growing
Width	10-15m
Crown	broad pyramidal when young, later broad, flattened, corymbose, dark, dense crown
Bark and branches	first grey and smooth, later becoming rough
Leaf	needles in bundles, dark bluish green, 2.5 - 5 cm , evergreen
Flowers	unremarkable, fragrant flowers
Fruits	reddish brown cones, 8 - 12 cm, 1 to 2 together
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	nutrient-rich, well-permeable, acidic soils
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	7b (-14,9 to -12,3 °C)
Wind resistance	moderate
Application	avenues and broad streets, industrial areas
Shape	clearstem tree, multi-stem treem, clearstem conifer, specimen conifer
Origin	Himalayan mountains

Arbore cu creștere rapidă, cu un căpățână bine distanțat și ramuri și crengi care cad la capăt. Acest lucru creează o formă decorativă a coroanei, în special la o vârstă tânără, care este larg piramidală la început, dar se aplatizează mai târziu. În zona sa naturală de creștere din Himalaya, poate atinge 60-70 m înălțime. În Anglia, ajunge la aproximativ 30 m înălțime, în timp ce pe continent atinge maximum 20 m înălțime. Acele sunt adunate în grupuri de până la 30. Acestea sunt ușor curbate, de culoare albastru-verzui închis și mai lungi decât la alte specii de cedru. Conurile ovoidale drepte stau singure sau în perechi și au vârful rotunjit. Mai ales plantațiile tinere sunt sensibile la îngheț, așa că este necesar un loc ferit de vânt și însorit. Cedrus deodara nu se dezvoltă bine în solurile cu un pH ridicat.