



Abies nordmanniana



Höjd	25 - 30 (60) m
Bredd	6-8 m
Krona	broad pyramidal, later oval, dark, dense crown
Bark och grenar	bark smooth and grey, later dark brown and grooved
blad	dark green needles, 2 - 3 cm, 2 white stripes underneath, evergreen
Blommor	unremarkable, fragrant flowers
Frukter	cones, 12 - 15 (20) cm long, 5 cm thick, autumn
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap
Marktyp	heavier, water-retaining soil
Platskrav	Tål ingen härdning
vinterhärdighet	5b (-26,0 do -23,4 °C)
Vindbeständighet	good
Övriga beständigheter	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vind
Faunaträd	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vind, födoträd för fåglar
Form	högstam träd, solitärt barrträd
Ursprung	Western Caucasus

Abies nordmanniana är ett stort barrträd med en bred pyramidal krona och sidogrenar som växer horisontellt i etager. I sitt naturliga utbredningsområde kan man hitta exemplar som är 60 m höga och 500 år gamla. Den slutliga bredden är 7 - 9 m. Om det finns tillräckligt med utrymme runt trädet stannar även de nedre grenarna kvar på trädet. Unga exemplar växer långsamt men tillväxttakten ökar något med åldern. Unga grenar är olivgröna och de små knopparna har ingen kåda. På vintern färgas knopparna rödbruna. På undersidan har de glänsande mörkgröna barren 2 vita ränder. Efter en oansenlig blomning bildas på hösten upprättstående gröna kottar som sedan blir bruna. Abies nordmanniana hittades av A. von Nordmann, som var chef för Odessas botaniska trädgård i början av 1800-talet, på en resa genom Kaukasus.