



Abies nordmanniana



Magasság	25 - 30 (60) m
Szélesség	6-8 m
Korona	broad pyramidal, later oval, dark, dense crown
Kéreg és ágak	bark smooth and grey, later dark brown and grooved
Leaf	dark green needles, 2 - 3 cm, 2 white stripes underneath, evergreen
Virágok	unremarkable, fragrant flowers
Gyümölcsök	cones, 12 - 15 (20) cm long, 5 cm thick, autumn
Tüskés/tövises	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
Talajtípus	heavier, water-retaining soil
Ültetési hely követelményei	Nem viseli el az útburkolatokat
télállóság	5b (-26,0 és -23,4 °C)
Szélellenállóság	good
Egyéb tűrőképességek	fagytűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő
Fauna fák	fagytűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő, madártápláló fa
Forma	magas törzsű fa, specimen conifer
Eredet	Western Caucasus

Large conifer with a broad, pyramidal crown and side branches growing horizontally at even intervals. Specimens as old as 500 years and as high as 60 m can be found in its natural area of distribution. It ultimately grows to a width of 7 - 9 m. Given adequate space around the tree, the lower branches remain on the tree. Young specimens grow slowly, but as the tree ages, growth quickens somewhat. The young branches are olive green and the small buds do not have any sap. In the winter, the buds turn reddish brown. The shiny, dark green needles have 2 white stripes underneath. After the tree bears striking flowers, upright green cones appear in autumn and then turn brown. *Abies nordmanniana* was discovered by A. von Nordmann, director of the Odessa botanical gardens in the early 19th century, when on a search through the Caucasus.