



Abies concolor



Magasság	20 - 25 (40) m
Szélesség	10-12 m
Korona	narrow pyramidal, dark, dense crown
Kéreg és ágak	grey bark, later grooved at base, buds have profuse sap
Leaf	blue-grey needles, 4 - 7 cm, curved upwards in shape of sickle, evergreen
Virágok	unremarkable, fragrant flowers
Gyümölcsök	light green to purplish brown upright cones, 8 - 10 cm, autumn
Tüskés/tövisek	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
Talajtípus	loamy, sandy soil, also tolerates dry, poor soil
Talajnedvesség	Nedves talajon használható
Ültetési hely követelményei	Nem viseli el az útburkolatokat
télállóság	4 (-34,4 és -28,9 °C)
Szélellenállóság	good
Egyéb tűrőképességek	fagytűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő
Fauna fák	fagytűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő, madártápláló fa
Alkalmazások	ipari terület
Forma	specimen conifer
Eredet	south-western United States

One of the largest Abies species that can vary greatly in height, depending on types of soil and rainfall. Its original area of distribution is the moist, calcareous mountain region of the south-western United States. There, the tree sometimes reaches heights of more than 50 m with an ultimate width of about 7 - 9 m. The trunk is perfectly straight, grey and remains smooth for a long time. When the tree is older, the base of the trunk becomes corky and grooved. A. concolor has branches at an almost perfect right angle to the main trunk and it keeps its lower branches for a long time. The light blue-grey colour of the needles is characteristic of this Abies and ensures that this tree is an eye-catcher, especially in spring. The sickle-shaped needles are slightly pointed and curled upwards. Upright, cylindrical cones appear in autumn. They take on a light green to purplish brown colour.