



Juglans nigra



Magasság	20 - 40 m, fast growing
Szélesség	20-30m
Korona	broadly pyramidal, later spreading, half-open crown
Kéreg és ágak	deeply grooved, dark trunk, twigs light brown
Leaf	paripinnate or imparipinnate, bright green. 40 - 60 cm, feathered leaf
Virágok	♂ catkins, ♀ singl ♂ or grouped, Ma ♂ June
Gyümölcsök	a practically round nut, outer wall of fruit grooved, edible, edible fruits
Tüskés/tövises	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
Talajtípus	nutritious, calcareous, drained soil
Ültetési hely követelményei	Nem viseli el az útburkolatokat
télállóság	5a (-28,8 és -26,1 °C)
Szélellenállóság	good
Egyéb tűrőképességek	fagyűrő (télállósági fok: 1-6), szélűrő
Alkalmazások	sugárutak és széles utcák
Forma	magas törzsű fa, többtörzsű fa
Eredet	eastern and central North America

A large tree which, in exceptional cases, can live for 250 years and attain a height of 50 m. The old trunk turns a very dark colour and has deep grooves. The young brown twigs carry hairs but are bare when older. The large pinnate leaves have 7 to 11 pairs of leaflets and grow to a length of approx. 60 cm. The separate leaf segments are elongated to lanceolate and measure approx. 10 - 15 cm. The leaf gives off a pleasant smell when rubbed. Shortly after the appearance of the leaves the pendulous green male catkins (approx. 6 - 9 cm) and the smaller female flowers appear. The latter are single, sometimes 2 to 4 grouped together. The spherical fruit (4 - 5 cm in diameter) are often found in groups of 2 to 3: the husk is rough and gives off a characteristic soapy odour. The shell of the nut is brownish-black and it has a very tasty kernel. The tree is an important producer of wood.