



Juglans regia



Magasság	15 - 30 m
Szélesség	15-30m
Korona	round, irregular, half-open crown, capricious growing
Kéreg és ágak	light grey, deeply grooved trunk, young branches grey-brown
Leaf	imparipinnate, bright green, 20 - 30 cm, feathered leaf
Virágok	pendulous catkins approx. 6 - 8 cm, in groups of 2 or 3, May/June
Gyümölcsök	walnuts, shallow grooves, green fruit husk, edible, edible fruits
Tüskés/tövises	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
Talajtípus	calcareous and humid soil
Talajnedvesség	rövid idejű árvíznek ellenáll
Ültetési hely követelményei	Nem viseli el az útburkolatokat
télállóság	5b (-26,0 és -23,4 °C)
Szélellenállóság	good
Egyéb tűrőképességek	fagyűrő (télállósági fok: 1-6), szélűrő
Alkalmazások	sugárutak és széles utcák
Forma	magas törzsű fa, többtörzsű fa
Eredet	South-eastern Europe, Asia Minor to the Himalayas and Western China

Has been cultivated for many centuries and grows to become a large tree approx. 30 m tall. The almost round crown consists of heavy branches. The old trunk is light grey with deep, irregular vertical grooves. The imparipinnate leaves grow to a length of 20 - 30 cm and have 2 - 4 (6) opposing pairs of leaflets. The leaf segments are ovoid to oval, approx. 8 - 12 cm. After the appearance of the leaves the large male catkins (approx. 7 cm) and the smaller female flowers appear, the latter in groups of 2 or 3. The green, almost round fruit has a smooth husk that has short gland-like hairs at the beginning. The light brown nut is grooved. Very tasty. The nuts do not appear until the tree is approx. 15 years old. Has deep roots and much prefers open soil that the roots can penetrate. The tree is an important producer of wood.