



Pterocarya fraxinifolia



Magasság	15 - 20 (25) m, fast growing
Szélesség	15-20m
Korona	broad, rounded and dense, dark, dense crown, capricious growing
Kéreg és ágak	grey, deeply grooved, twigs greenish-brown
Leaf	imparipinnate, fresh green, 30 - 60 cm long, feathered leaf
Virágok	pendulous ♂ and ♀ catkins, green, approx. 8 - 15 cm, April/May
Gyümölcsök	nutlets in pendulous fruit catkins, approx. 30 - 45 cm
Tüskés/tövíses	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
Talajtípus	fertile and moisturous
Talajnedvesség	Nedves talajon használható, rövid idejű árvíznek ellenáll, hosszú idejű árvíznek ellenáll
Ültetési hely követelményei	Elviseli a szilárd útburkolatot
télállóság	6b (-20,5 és -17,8 °C)
Szélellenállóság	moderate to good, cannot take sea wind
Egyéb tűrőképességek	fagyűrő (télállósági fok: 1-6)
Alkalmazások	sugárutak és széles utcák
Forma	magas törzsű fa, többtörzsű fa
Eredet	Caucasus, Northern Iran

A vigorous tree with powerful growth: requires plenty of space. Usually grows branches low down and forms a dense crown with several heavy main branches. Because of the low branching and widely spreading lateral branches old specimens are sometimes broader than they are tall. Old trunks are dark grey and have a deep network of grooves. The hairless leaf buds are on short stems. Young emerging leaves can be damaged by a late night frost but recover easily. The large pinnate leaves consist of (11) 17 to 21 (25) lanceolate leaflets. These are 8 - 12 cm long. The pendulous fruit catkins remain on the tree during the winter months. The nutlets carry two semicircular wings. Produces root suckers. Prefers moist soils and is resistant to long-lasting flooding. When the root system is healthy the tree also grows in drier places. Cannot take sea wind. Pterocarya fraxinifolia ends up as an imposing tree with a heavy spreading crown. The trunk bears deep grooves particularly in old specimens.