



Ulmus americana 'Princeton'



Magasság	20 m
Szélesség	10-15m
Korona	oval, half-open crown
Kéreg és ágak	twigs brown-green, bark light grey-brown, slightly grooved
Leaf	obovate, green, 5 - 15 cm
Őszi színek	sárga
Virágok	in dense clusters, reddish green, March/April
Gyümölcsök	flat winged nutlets, round, green, sometimes slightly red
Tüskés/tövíses	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
Talajtípus	fertile, moist and airy, tolerates limy soil
Talajnedvesség	Nedves talajon használható, rövid idejű árvíznek ellenáll
Ültetési hely követelményei	Elviseli a szilárd útburkolatot
télállóság	3 (-40,0 és -24,5 °C)
Szélellenállóság	fairly to good
Egyéb tűrőképességek	fagytűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő
Alkalmazások	sugárutak és széles utcák
Forma	magas törzsű fa
Eredet	Princeton, NJ, USA, 1922

When young, this tree naturally grows fairly straight and narrowly upwards which means it needs little or no pruning. Later it grows into a large tree with a height of around 20 m and an oval to broad-oval crown. The light grey-brown bark is slightly grooved. The leaf is obovate, 5 - 15 cm long with a leathery structure. The autumn colour is golden-yellow to brown-yellow. The tree was selected in 1922 because of its lovely crown shape. It was only later that 'Princeton' was found to have reasonable to strong resistance to Dutch elm disease, at least in the USA. In England it turns out that this cultivar gets ill anyway. It is therefore recommended only to use 'Princeton' in areas where the threat of infection is low. Despite the fact that the crown can become somewhat ragged when older, its oval shape makes 'Princeton' suitable as an avenue and street tree nonetheless. Unusually hardy.