



Gleditsia triacanthos 'Imperial'



Magasság	10-12 m, fast growing
Szélesség	8-10m
Korona	oval, light, open crown
Kéreg és ágak	grey
Leaf	green, feathered leaf
Őszi színek	sárga
Virágok	yellowgreen, flowers in June
Gyümölcsök	brown
Tüskés/tövises	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
Talajtípus	loamy soil, sandy soil, calcareous soil
Talajnedvesség	Száraz talajon használható
Ültetési hely követelményei	Elviseli a szilárd útburkolatot
télállóság	5a (-28,8 és -26,1 °C)
Szélellenállóság	good
Egyéb tűrőképességek	fagytűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő, útsónak ellenáll
Fauna fák	fagytűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő, útsónak ellenáll, mézelő fa
Alkalmazások	sugárutak és széles utcák, faültető edények
Forma	magas törzsű fa, többtörzsű fa

Different from the species because this cultivar has a regular crown with a straight, upright growing central leader. This makes the oval open crown more compact. Height 10 - 12 m. 'Imperial' has a grey bark with shallow fissures and no spines. The 15 - 20 cm large, compound leaf unfolds late. Young twigs and young foliage are red brown. The single leaflets are circa 3 cm and turn golden yellow in autumn. After the flowering only a few, crescent-shaped and twisted pods appear, they are circa 30 - 40 cm and persist long. Good avenue and street tree with a deep rooting root system with many rootlets. Winter hardiness zone: 5a