



Gleditsia triacanthos 'Imperial'



Высота	10-12 m, fast growing
Ширина	8-10m
Крона	oval, light, open crown
Кора и ветви	grey
Лист	green, feathered leaf
Осенний окрас	желтый
Цветы	yellowgreen, flowers in June
Плоды	brown
Колючки/шипы	None
Ядовитость	неядовитый, обычно
Вид почвы	loamy soil, sandy soil, calcareous soil
Влажность почвы	устойчив к сухим почвам
Мощение	устойчив к мощению
Зона зимостойкости	5a (-28,8 до -26,1 °C)
Устойчивость к ветру	good
Прочие виды устойчивости	устойчив к морозам, зона 1 - 6, сустойчив к ветру, устойчив к соли для улиц
Дерево-среда обитания для животных	устойчив к морозам, зона 1 - 6, сустойчив к ветру, устойчив к соли для улиц, медонос
Применение	аллеи и широкие улицы, кашпо для деревьев
Форма	штамбовое дерево, многоствольное дерево

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