



Quercus 'Mauri'



Высота	20 - 25 m
Ширина	5-7m
Крона	narrow pyramidal, half-open crown
Кора и ветви	dark grey, stays glossy for a long time, twigs reddish-brown
Лист	obovate to oval, roughly lobed, green, 8 - 16 cm
Осенний окрас	красный
Цветы	gold-coloured ♂ catkins, May
Плоды	cylindrical acorns, 1.5 - 2 cm
Колючки/шипы	None
Ядовитость	неядовитый, обычно
Вид почвы	makes few demands
Влажность почвы	устойчив к сухим почвам, устойчив к влажным почвам
Мощение	неустойчив к мощению
Зона зимостойкости	5a (-28,8 до -26,1 °C)
Устойчивость к ветру	moderate
Прочие виды устойчивости	устойчив к морозам, зона 1 - 6, устойчив к соли для улиц
Применение	аллеи и широкие улицы, промышленные зоны
Форма	штамбовое дерево, разветвленное дерево
Происхождение	Francesco Mauri Tree Nursery, Italy, before 1962

The 'Mauri' cutlvar is a cross between Q. rubra and Q. coccinea or Q. palustris. It grows to a narrow pyramidal shape and attains a height of 20 - 25 m width at a breadth of 5 - 7 m. The grey bark remains smooth for a long time: older trunks develop dark grey bark plates. The young twigs are bare and glossy reddish-brown. The leaves are oval to obovate and are incised up a maximum of halfway. Usually with 6 to 8 rough lobes, triangular and sharply serrated. The leaves are 8 - 16 cm long and 10 - 15 cm wide. Depending on the amount of sun and the temperature the tree turns scarlet red in the autumn. Fallen leaves do not rot easily. The cylindrical flattened acorns are 1.5 – 2 cm in size and are one third enclosed in the cupule.