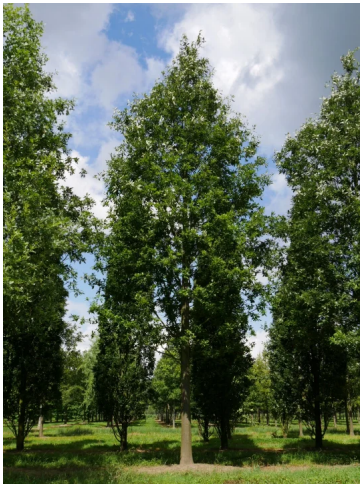




Quercus castaneifolia



Hauteur	30 m
Largeur	20-30m
Couronne	ovoïde, Couronne fermée et dense
Écorce et branches	écorce gris brun, irrégulièrement cannelée
Fleurs	chatons ? dorés, 7 à 10 cm, mai
Fruits	ovoïdes élancés, 2 à 3 cm, isolés ou par paires, cupule recouverte de poils solides gris recourbés
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	de préférence calcaire, pas trop humide
Pavage	Supporte le revêtement/pavage partiel
Rusticité	7a (-17,7 à -15,0 °C)
Rusticité	7a (-17,7 à -15,0 °C)
Autre résistances	très bonne, Résiste au sel d'épandage
Application	zones industrielles
Form	arbre en simple tige/tronc, baliveau, arbre multi-tronc
Provenance	Caucase, Iran

Arbre à croissance rapide et couronne ovoïde fermée et à l'apparence trapue, mais qui peut atteindre malgré tout 3 m de haut. Les jeunes rameaux sont brun gris et recouverts d'un duvet dense. L'écorce plus mature gris brun est profondément et irrégulièrement cannelée. La feuille ressemble beaucoup à celle du Castanea, mais est un peu plus petite. Elle est oblongue-elliptique à lancéolée. Les 6 à 14 lobes peu échancrés ressortent du contour du limbe grossièrement denté. La feuille vert foncé brillant atteint 5 à 15 cm de long et 2 à 7 cm de large. Son revers est gris et pubescent. Les glands sont ovoïdes élancés, isolés ou par paires. Ils sont entourés à moitié par une cupule demi-ronde densément recouverte de solides écailles recourbées, recouvertes de poils gris. Cet arbre se plaît aux emplacements ensoleillés et chauds, sur un sol riche en calcaire, pas trop humide.