



Quercus robur 'Facrist'



Hauteur	6 à 10 m
Largeur	2-4m
Couronne	colonnaire à ovoïde élancée, Couronne fermée et dense
Écorce et branches	rameaux marron rouge, écorce gris foncé, profondément cannelée
Fleurs	chatons ?jaune vert, 2 à 4 cm, mai
Fruits	ovoïdes à ovales, 1,5 à 2,5 cm, par 2 à 6, cupule à écailles trigones contiguës
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	riche en nutriments et retenant l'humidité
Humidité du sol	Possible sur sol humide
Pavage	Supporte le revêtement/pavage partiel
Rusticité	5a (-28,8 à -26,1 °C)
Rusticité	5a (-28,8 à -26,1 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne, Résiste au sel d'épandage
Application	avenues et rues larges, rues étroites, zones industrielles, petits jardins
Form	arbre en simple tige/tronc, baliveau
Provenance	J.R.P. van Hoey Smith, Trompenburg Tuinen & Arboretum, Rotterdam, Pays-Bas, 1982

Cet arbre est issu d'une hybridation spontanée entre le Q. robur 'Fastigiata' et le 'Cristata' avec la croissance du 'Fastigiata' et les feuilles du 'Cristata'. Le nom de ce cultivar rassemble donc ceux de ses parents. Il s'agit d'un arbre de taille moyenne à croissance relativement lente à couronne colonnaire, pouvant atteindre environ 1 m. Avec l'âge, la couronne prendra une forme ovoïde élancée. La feuille, de 3 à 7 cm de longueur, est assez petite, et obovoïde à ovoïde. Les feuilles sont densément regroupées le long des rameaux, et très variables. Comme pour le 'Cristata', beaucoup de feuilles sont subdivisées en deux parties inégales le long de la nervure principale jusqu'au pétiole. Les autres feuilles sont subdivisées en trois ou en plusieurs feuilles plus petites. Les contours du limbe sont grossièrement lobés avec des lobes arrondis. Les feuilles sont par ailleurs tordues et se recourbent. En raison de la forme élancée de la couronne, cet arbre n'est pas seulement approprié pour les parcs, mais aussi pour les avenues et les jardins.