Quercus petraea 'Mespilifolia'

Hauteur	16 - 20 m
Largeur	5-10m
Couronne	arrondie, Couronne semi-ouverte
Écorce et branches	brun gris, restant longtemps lisses
Fleurs	bronzage, fleurs en mai
Fruits	glands ovoïdes, 2 - 2,5 cm, groupés en nombre
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	riche en nutriments, repoussant la sécheresse
Humidité du sol	Possible sur sol sec
Pavage	Ne supporte pas de revêtement
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, zones industrielles
Form	arbre en simple tige/tronc, arbre multi-tronc
Provenance	France, 1843

Cet arbre est l'un des plus célèbres cultivars du chêne rouvre. La couronne est étalée et aérée et les branches sont quelque peu retombantes. Seule l'écorce des spécimens âgés se creuse de cannelures peu profondes. Les jeunes rameaux sont brun vert. L'arbre développe des feuilles vert jaune, de forme lancéolée élancée à oblongue élancée, deux semaines plus tard que Q. robur. Au printemps, les feuilles de la première feuillaison, coriaces et rigides, le distinguent remarquablement de l'espèce par leur forme non lobée. Les feuilles de la seconde feuillaison ressemblent plus à celles de l'espèce. Le contour du limbe est entier et le bord est légèrement ondulé. Les glands ovoïdes et sessiles sont groupés en nombre. Un tiers à un quart d'entre eux sont fermés par une cupule recouverte de petites écailles contiguës. L'arbre croît aussi dans un sol sec, pour autant que celui-ci ne soit pas trop pauvre.

© Copyright Boomkwekerij Gebr. Van den Berk B.V. 2025