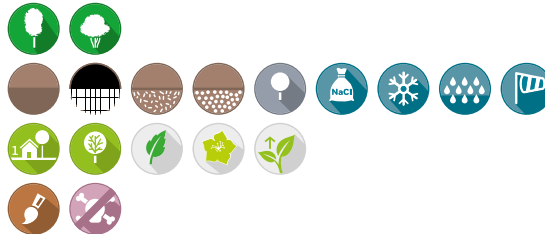




Quercus x heterophylla



Hauteur	20 m
Largeur	15-18m
Couronne	ovoïde à arrondie, Couronne semi-ouverte
Écorce et branches	rameaux vert olive à gris brun glabres, écorce grise, lisse à légèrement rugueuse
Couleur d'automne	Rouge
Fleurs	chatons ?jaune vert, mai
Fruits	ovoïdes étalés, 2 à 2,5 cm, en fascicules, cupule à écailles contiguës
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	tous, si aqueux et pas trop calcaires
Humidité du sol	Possible sur sol humide
Pavage	Ne supporte pas de revêtement
Rusticité	6a (-23,3 à -20,6 °C)
Rusticité	6a (-23,3 à -20,6 °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	Est des États-Unis

Cet hybride naturel du *Q. phellos* et *Q. rubra* surgit aux endroits où coexistent les deux espèces. Il s'agit d'un grand arbre à feuilles caduques et à couronne ovoïde à arrondie, pouvant atteindre environ 2 m de hauteur. L'écorce est grise, et reste lisse jusqu'à un certain âge. L'écorce devient un peu rugueuse chez les arbres plus matures. Ses feuilles sont de formes très variables, lancéolées à ovales. La partie la plus large se trouve en général sur la partie du haut. Elles sont lisses ou à 3 à 5 dents de chaque côté. La partie supérieure est vert brillant et glabre. Le revers est plus clair et n'est velu qu'au niveau de la zone axillaire. À l'automne, la feuille se teinte de rouge à brun rouge. Peu de glands sont formés. Ils ressemblent à ceux du *Q. rubra*. Bel arbre vivace se plaisant également sur des sols plus pauvres, à condition qu'ils soient suffisamment aqueux et pas trop riches en calcaire.