



## Quercus bicolor



<b>Hauteur</b>	14 - 20 m
<b>Largeur</b>	14-20m
<b>Couronne</b>	ovoïde étalée, Couronne semi-ouverte
<b>Écorce et branches</b>	écorce brun gris, s'exfoliant en longues plaques
<b>Couleur d'automne</b>	Jaune, Orange, Rouge
<b>Fleurs</b>	d'or, fleurs en mai
<b>Fruits</b>	gros glands oblongs de 2 - 3 cm, le plus souvent groupés par paires
<b>Épines</b>	Aucun
<b>Toxicité</b>	non toxique (habituellement)
<b>Type de sol</b>	sol acide, humide, profondément enracinable
<b>Humidité du sol</b>	Possible sur sol humide
<b>Pavage</b>	Ne supporte pas de revêtement
<b>Rusticité</b>	4 (-34,4 à -28,9 °C)
<b>Rusticité</b>	4 (-34,4 à -28,9 °C)
<b>Autre résistances</b>	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne, Résiste au sel d'épandage
<b>Application</b>	avenues et rues larges, zones industrielles
<b>Form</b>	arbre en simple tige/tronc, baliveau, arbre multi-tronc
<b>Provenance</b>	partie nord-est des États-Unis

L'arbre pousse naturellement dans les endroits humides tels que les rives des cours d'eau et les marais. Sa hauteur est de 2 m environ. L'écorce écailleuse brun gris, s'exfolie en plaques oblongues chez les spécimens âgés. Les jeunes rameaux sont légèrement pubescents. Ils deviennent glabres et lisses par la suite. Ils sont brun rouge et présentent de nombreuses lenticelles. Les feuilles mesurent 1 - 2 cm de long et 4 - 1 cm de large. 2/3 de la longueur environ présentent des lobes peu profonds sur la partie supérieure. La face supérieure est vert brillant, la face inférieure a une couleur discrète allant de vert gris à blanc gris. Elle est recouverte d'une pubescence veloutée. Lors d'un automne chaud et ensoleillé, les feuilles se teintent en rouge orangé. 1/5 à 1/3 des glands sont fermés par une cupule hémisphérique recouverte de fines écailles. Q. bicolor produit de nombreuses pousses adventives qui meurent au bout d'une année et restent attachées longtemps à l'arbre comme bois mort.