



Quercus bicolor



Hauteur	14 - 20 m
Largeur	14-20m
Couronne	ovoïde étalée, Couronne semi-ouverte
Écorce et branches	écorce brun gris, s'exfoliant en longues plaques
Couleur d'automne	Jaune, Orange, Rouge
Fleurs	d'or, fleurs en mai
Fruits	gros glands oblongs de 2 - 3 cm, le plus souvent groupés par paires
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	sol acide, humide, profondément enracinable
Humidité du sol	Possible sur sol humide
Pavage	Ne supporte pas de revêtement
Rusticité	4 (-34,4 à -28,9 °C)
Rusticité	4 (-34,4 à -28,9 °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, baliveau, arbre multi-tronc
Provenance	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 velouteuse. 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.