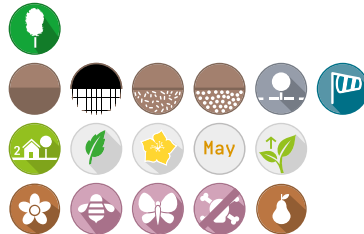




Liriodendron chinense



Hauteur	7 - 10 (15) m
Largeur	6-8m
Couronne	arrondie, ouverte, Couronne semi-ouverte
Écorce et branches	écorce grise, branches brun violacé
Fleurs	jaune, fleurs en mai
Fruits	fruits coniques mesurant jusqu'à 10 cm de long
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	nutritif et retenant l'humidité
Pavage	Supporte le revêtement/pavage partiel
Rusticité	8 (-12,2 à -6,7 °C)
Rusticité	8 (-12,2 à -6,7 °C)
Autre résistances	très bonne
Arbre pour la faune	très bonne, arbre à papillon
Form	arbre en simple tige/tronc
Provenance	Chine centrale

Arbre de taille moyenne originaire de la Chine centrale. Lorsqu'il est cultivé, il dépasse rarement 1 m de haut. Les jeunes rameaux sont de couleur violacée. Les rameaux plus anciens virent au gris en passant par le brun. Le tronc est lui aussi gris et, à un âge plus avancé, des cannelures peu profondes apparaissent. Les feuilles sont de plus grande dimension que celles du *L. tulipifera*. Les feuilles possèdent 4 lobes arrondis. Le sommet du limbe est tronqué ou découpé en forme de V. Ses feuilles mesurent environ 1 - 2 cm de long et de large et sont glauques sur le revers. Les fleurs sont plus étroites et plus petites (environ 3 - 4 cm) que celles du *L. tulipifera*. L'extérieur est vert, tandis que l'intérieur est jaune. Ses fruits coniques sont constitués de nombreuses noix ailées hélicoïdales, serrées les unes contre les autres. Cet arbre a besoin d'un sol profond et aéré. Les branches du *L. chinense* gèlent au cours des hivers rudes.