



Tilia mandshurica



Hauteur	20 m
Largeur	10-15m
Couronne	arrondie, Couronne semi-ouverte
Écorce et branches	rameaux rouge violet, écorce grise, légèrement cannelée par la suite
Couleur d'automne	Jaune
Fleurs	en corymbes par 7 à 10, blanc crème, velues, juillet
Fruits	ronds, marron clair velus
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	tous, s'ils sont bien perméables
Humidité du sol	Possible sur sol sec
Pavage	Supporte le revêtement/pavage
Rusticité	5b (-26,0 à -23,4 °C)
Rusticité	5b (-26,0 à -23,4 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne
Arbre pour la faune	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne, arbre à papillon
Application	avenues et rues larges, zones industrielles
Form	arbre en simple tige/tronc, arbre multi-tronc
Provenance	Asie du nord-est

Grand arbre à couronne arrondie, pouvant atteindre environ 20 m. Ses jeunes rameaux sont rouge violet et gris feutré soyeux. Les feuilles sont ovales étalées à cordiforme inclinées et à apex aigu. Le dessus est vert clair, et le revers est gris argenté densément velu. Ses feuilles sont de dimensions très variables. Elles peuvent mesurer 6 à 15 cm et parfois même plus de 2 cm. L'arbre se couvre en juillet de fleurs velues brun crème regroupées par corymbes pendants. Elles sont suivies de fruits ronds brun clair également velus. Cet arbre assez discret doit être considéré avant tout comme le pendant asiatique du tilleul argenté (*T. tomentosa*). Lorsqu'il provient de régions à climat continental, il peut fortement souffrir des gelées nocturnes. Les arbres provenant de régions au climat moins continental en souffrent moins.