



Tilia henryana



Hauteur	9 - 15 (25) m
Largeur	6-10m
Couronne	arrondie, Couronne semi-ouverte
Écorce et branches	grises, légèrement cannelées, rameaux légèrement pubescents d'abord, puis glabres
Fleurs	jaune et blanc, fleurs en juillet, fleurs odorantes
Fruits	noix orbiculaires à ovales présentant 5 cannelures, vert grisâtre
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	tous, de préférence bien drainés
Pavage	Ne supporte pas de revêtement
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
Application	bacs pour arbres, plantation sur dalle
Form	arbre en simple tige/tronc, baliveau, arbre multi-tronc
Provenance	Chine centrale

L'habitat de cet arbre se situe en Chine centrale où, de la forme d'un buisson, il se développe en un arbre robuste mesurant jusqu'à 25 m de haut. En raison de sa sensibilité au gel, il est peu cultivé en Europe où il atteint maximum 15 m de haut. Les feuilles du T. henryana, qui sont roses à bronze foncé au début, sont particulièrement décoratives. Elles sont recouvertes de poils denses en forme d'étoile de couleur argentée. Plus tard dans la saison, elles deviennent d'un vert foncé brillant. Le revers est recouvert d'un duvet dense de couleur brune. Le sommet du limbe est légèrement acuminé, tandis que le contour du limbe est bordé de dents aciculaires qui sont formées par les nervures latérales qui dépassent au niveau des dents. Ses fleurs blanc jaunâtre au délicieux parfum sont disposées par 2 à 5 en corymbes pendants. Les bractées sont longuement pédonculées et mesurent environ 13 cm de long. Le T. henryana a besoin d'un emplacement chaud et abrité.