

Tilia henryana

Tilleul de Henry



Le *Tilia henryana* (tilleul de Henry) est l'un des tilleuls les plus typiques. Cette espèce est originaire d'une grande partie de la Chine centrale et de Taïwan. L'arbre a été décrit en 1890 par le botaniste polonais Ignaz von Szyszlowicz, et a été mis en culture en 1901 par Ernest Wilson, également botaniste. Dans ses régions d'origine plus chaudes, cet arbre peut former une large couronne ovoïde à ronde, semi-ouverte, de quelque vingt-cinq mètres de haut et de vingt mètres de large. En culture, la couronne peut généralement atteindre quinze mètres de haut et dix mètres de large.

Les feuilles du *Tilia henryana* sont remarquables : l'arbre se reconnaît en effet immédiatement aux 'cils' qui bordent ses feuilles. Ces dents, qui ont presque la forme d'une aiguille, sont très longues. Au début de l'année, le feuillage est de couleur bronze, rouge rosé à orangé lorsqu'il bourgeonne et les feuilles sont couvertes de poils étoilés argentés. En été, le feuillage prend une teinte vert mer, avant de se parer d'un beau jaune orangé à l'automne. Les corymbes à fleurs jaune crème de ce tilleul sont également très frappants car ils sont énormes et regroupent de cinquante à quatre-vingt-dix fleurs. Lorsque cet arbre, le dernier parmi tous les tilleuls, fleurit aux alentours d'août et de septembre, on peut également le sentir de loin grâce à l'odeur typique de tilleul qu'il diffuse - et les insectes en raffolent. Le tilleul à cils peut ainsi prolonger considérablement la saison de floraison du tilleul, ce qui fait de cette espèce un atout très précieux en matière de biodiversité.

Pour une croissance optimale, le *Tilia henryana* sera planté de préférence dans un microclimat abrité. Le tilleul à cils tolère assez bien l'ombre et s'accorde bien avec une grande variété de sols, tant qu'ils sont riches en nutriments, profondément enracinables et non trop secs ni trop détrempés. Le *Tilia henryana* se développe le mieux sur un porte-greffe de *Tilia tomentosa*. En règle générale, les arbres qui ont leurs propres racines poussent également bien. Qu'il s'agisse d'un arbre haute tige ou multi-troncs, le tilleul à cils est magnifique et remarquable. En outre, ce sera un atout très appréciable dans les parcs et jardins en matière de biodiversité. De plus, cette espèce n'est pas affectée par les pucerons ni par le miellat redouté qui en découle.

COULEURS SAISONNIÈRES



TYPES DE PLANTES

Types d'arbres: arbres haute tige, arbres multi-troncs, arbres d'ombrage | **Tige formée:** multi-troncs forme parasol

UTILISATION

Lieu: parc, ceinture de verdure, bacs/conteneurs, jardin de toiture, grand jardin, cimetière | **Pavage:** sans | **Concepts de végétation:** forêt comestible, Végétation écologique

PROPRIÉTÉS

Forme de la couronne: ellipse large | **Structure du houppier:** semi-ouverte | **hauteur:** 8 - 15 m | **largeur:** 6 - 10 m | **zone de rusticité:** 8A - 10B

CARACTÉRISTIQUES DU TERRAIN

Vent: tolère le vent | **Type de sol:** loess, sol argileux sablonneux, argilo-sableux, sableux, sol limoneux | **Matières organiques:** normal, riche en humus | **Humidité du sol:** sec, légèrement humide | **Exposition:** soleil, mi-ombre | **pH:** acide, neutre, basique | **Plante hôte/plante nourricière:** abeilles, papillons, oiseaux, teneur en nectar 5, teneur en pollen 5 | **Environnements extrêmes:** non attaqué par les cochenilles

PLANTKENMERKEN

Fleurs: corymbe, frappante, pendante, grande, fortement parfumée | **Couleur des fleurs:** jaune-crème | **Floraison:** août - septembre | **Couleur des feuilles:** bourgeonnant en orange, bourgeonnant en orange-rouge, bourgeonnant en bronze, vert vif | **Feuilles:** à feuilles caduques, cordée, brillante, légèrement poilue, dentée | **Couleur automnale:** jaune-orange | **Fruits:** discrets, petits, noix | **Couleur des fruits:** gris-vert | **Couleur du tronc:** gris | **Tronc:** peu cannelé | **Couleur des rameaux:** marron | **Rameaux:** nu, ramifications grossière | **Système racinaire:** racine pivotante