

## *Tilia x euchlora*

# Tilleul de Crimée, Tilleul commun 'Euchlora', Tilleul de Hollande 'Euchlora'

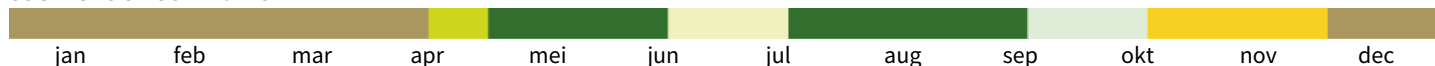


Le *Tilia x euchlora* (tilleul de Crimée) est un hybride entre le *Tilia cordata* (tilleul à petites feuilles) et le *Tilia dasystyla* subsp. *dasystyla* (tilleul du Caucase). L'arbre a été décrit par le botaniste Carl Koch en 1866 à partir d'un jeune arbre établi à Berlin, qui avait été cultivé par les pépinières Booth's à Flottbeck (Hambourg), en Allemagne, à partir de graines provenant de la péninsule de Crimée, en Ukraine. Le tilleul de Crimée peut atteindre une hauteur finale de quinze à vingt mètres et une largeur de dix à quinze mètres. À un âge avancé, la couronne est très fermée et ovale à largement ovoïde, avec une flèche centrale droite et continue et des branches affaissées distinctives. Ce port nécessite une bonne taille d'accompagnement chez les jeunes arbres.

Le feuillage vert foncé brillant et cordiforme du tilleul de Crimée possède un bord finement denté et le revers est vert plus clair. Les pétioles sont rougeâtres, ce qui crée un joli contraste de couleurs. À l'automne, le feuillage vire au jaune. Le *Tilia x euchlora* est l'un des tilleuls les plus florifères et constitue ainsi un excellent arbre mellifère ; ses fleurs parfumées, jaune pâle, réunies en grappes pendantes, apparaissent vers les mois de juin et de juillet. Bien que l'hybride soit stérile, de petits fruits sphériques et durs apparaissent après la floraison. L'écorce est grise et glabre chez les jeunes arbres, mais devient plus grossière et légèrement cannelée plus tard dans la vie. Les rameaux minces sont glabres, verts et couverts de bourgeons rouge-orange en hiver.

Le *Tilia x euchlora* s'utilise beaucoup dans des villes, avenues, parcs et sur des places. L'arbre résiste bien au pavage, à la pollution atmosphérique, à la sécheresse et à la chaleur, ce qui en fait un excellent choix pour des conditions urbaines. Il prospère le mieux dans des sols riches en nutriments et drainés, mais tolère également des sols secs ou calcaires. Un avantage complémentaire est que ce tilleul est pratiquement insensible aux pucerons, de sorte qu'il n'est quasiment pas question de nuisances dues au miellat. Cette caractéristique, associée à sa forme gracieuse, à ses feuilles brillantes et à sa floraison abondante, fait du tilleul de Crimée un splendide arbre pour avenues et parcs.

### COULEURS SAISONNIÈRES



### TYPES DE PLANTES

**Types d'arbres:** arbres haute tige, arbres d'ombrage | **Tige formée:** plateau, candélabre, espalier, palissé | **Forme:** palissé

### UTILISATION

**Lieu:** rue, avenue, place, parc, ceinture de verdure, cimetière, trafic, zone industrielle, zone écologique, région côtière | **Pavage:** sans, ouvert, fermé | **Concepts de végétation:** Végétation écologique

### PROPRIÉTÉS

**Forme de la couronne:** ovale, ellipse large | **Structure du houppier:** fermée | **hauteur:** 15 - 20 m | **largeur:** 10 - 15 m | **zone de rusticité:** 4A - 8B

### CARACTÉRISTIQUES DU TERRAIN

**Vent:** tolère le vent, tolère le vent marin | **Type de sol:** loess, sol argileux sablonneux, sol tourbeux, argileux, argilo-sableux, sableux, sol limoneux, tous types de sols | **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, teneur en nectar 5, teneur en pollen 5 | **Environnements extrêmes:** tolère la sécheresse, supporte la pollution atmosphérique, tolère la chaleur, peu à rarement attaqué par les cochenilles

### PLANTKENMERKEN

**Fleurs:** corymbe, frappante, pendante, parfum de fleur | **Couleur des fleurs:** jaune clair | **Floraison:** juin - juillet | **Couleur des feuilles:** vert foncé, dessous vert clair | **Feuilles:** à feuilles caduques, cordée, brillante, serretée | **Couleur automnale:** jaune | **Fruits:** discrets, petits | **Couleur des fruits:** gris | **Couleur du tronc:** gris-marron | **Tronc:** peu cannelée, glabre, plus tard rugueuse | **Couleur des rameaux:** vert | **Rameaux:** nu, pendante, ramification fine | **Système racinaire:** profond, étendu, fortement ramifié