

Tilia cordata



Arbre 25-30x20 m. Couronne érigée et large, plus ou moins régulière. Vieille écorce sombre, sillonnée. Petites feuilles vert foncé, plus claires et glauques au revers. Les fleurs, blanc crème et parfumées, apparaissent en juin-juillet. Se plaît dans presque tous les sols assez frais, même calcaires. Convient isolé, en groupe ou en alignement. Supporte parfaitement les tailles et se prête à l'établissement de zones ombragées, de salles de verdure.

Taxonomie

Nom français : Tilleul à petites feuilles, Tilleul des bois, Tilleul à tisanes, Tilleul d'hiver, Tilleul
Famille botanique : Malvaceae

Agronomie

Type de sol : frais
Exposition : plein soleil, soleil, mi-ombre
Nature du sol : argileuse, argilo-limoneuse, argilo-sableuse, caillouteuse, limono-sableuse
Richesse en matière organique : riche, normale
Humidité du sol : frais
pH du sol : acide, neutre, basique, très basique
Rusticité : très rustique
Capacités de drainage du sol : lourd, normal, bien drainé, filtrant
Tolérance au calcaire actif : calcicole

Feuillage

Couleur des feuilles : vert foncé
Type de feuillage : caduc

Fleurs

Couleur des fleurs : jaune-blanc
Période de floraison : 06-juin, 07-juillet

Morphologie

Hauteur : 30 m
Largeur : 20 m
Port : couronne dressée

Racines

Système racinaire : en cœur

Divers

Indigène : oui

