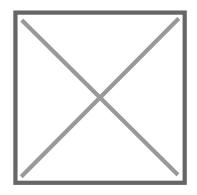




https://www.vdberk.fr/arbres/tilia-tomentosa/



Tilia tomentosa



Hauteur	20 - 25 (30) m
Largeur	15-20m
Couronne	conique étalée à arrondie, Couronne semi-ouverte
Écorce et branches	gris clair, glabres, légèrement cannelées par la suite, rameaux gris verdâtre
Couleur d'automne	Jaune
Fleurs	chamois, fleurs en juillet, fleurs odorantes
Fruits	gris verdâtre, Ø environ 0,8 cm, tomenteux
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	tous, supporte la sécheresse
Humidité du sol	Possible sur sol sec
Pavage	Supporte le revêtement/pavage
Rusticité	6a (-23,3 à -20,6 °C)
Rusticité	6a (-23,3 à -20,6 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6)
Arbre pour la faune	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), arbre à papillon
Application	avenues et rues larges, bacs pour arbres, plantation sur dalle, zones côtières, zones industrielles
Form	arbre en simple tige/tronc, arbre multi-tronc
Provenance	Sud-Est de l'Europe, Asie Mineure
Synonymes	Tilia argentea

Arbre robuste possédant un tronc droit et puissant. Chez les jeunes spécimens, le tronc est rectiligne jusqu'à la cime et supporte des ramifications raides, dressées. À un âge plus avancé, apparaissent quelques branches charpentières droites et dressées qui élargissent le port de l'arbre. Jeunes, les rameaux sont gris verdâtre et tomenteux. Ils deviennent rapidement glabres et verts. Les feuilles sont plus ou moins arrondies et d'un vert foncé mat. Le revers est recouvert d'un tomentum blanc et dense. Le sommet du limbe est légèrement acuminé et la base cordiforme. Le contour du limbe est fortement denté. À la venue de l'automne, le feuillage vire au jaune. L'effeuillaison n'a lieu que tardivement. Des corymbes pendants constitués de fleurs très odorantes apparaissent en juillet. Les bractées à pédoncule court mesurent environ 5 cm de long. Autrefois, le T. tomentosa était souvent utilisé dans les villes. Aujourd'hui, il est délaissé au profit de cultivars au port plus régulier. Il est assez insensible aux pucerons car ses feuilles sont tomenteuses.