Région de Bruxelles Capitale INVENTAIRE DU PATRIMOINE NATUREL

TILIA X PETIOLARIS

Tilleul argenté pleureur

Dénominations

Nom néerlandais : Treurzilverlinde

Genre

Tilia

Informations générales

Fréquence dans cet inventaire : 3

Cette espèce est la 53^e plus répandue à l'inventaire. Consulter le classement des fréquences d'espèces :

XLSX (Excel 2007) - XLS (Excel 1997-2003)

Origine

Caucase probablement

Description

L'origine du tilleul argenté pleureur est incertaine. Il pourrait être une variété ou un hybride du tilleul argenté. Ce tilleul est souvent greffé aux environs de 2m sur une tige de tilleul à grandes feuilles

Ce tilleul possède une grande valeur ornementale de par ses rameaux pleureurs, mais aussi en raison de ses feuilles longuement pétiolées qui montrent leurs faces supérieures vertes et inférieures blanches lorsqu'elles s'agitent dans le vent. L'arbre possède une silhouette caractéristique: les branches extérieures de la couronne sont retombantes et portées par plusieurs charpentières ascendantes formant un dôme élevé.

Caractéristiques

Longévité théorique : 500 ans Ne résiste pas à la pollution. Type d'enracinement : pivotant

Dimensions

Circonférence maximale dans cet inventaire : 314 cm

Circonférence minimale théorique pour la mise à l'inventaire* : 139 cm

Circonférence minimale théorique pour qualifier un arbre de remarquable* : 208 cm

Hauteur maximale dans cet inventaire: 30 m

* Ces critères sont pondérés de la manière définie dans <u>la méthodologie</u>.