

## Tilleul à petites feuilles

---

### Dénominations

Nom néerlandais : Kleinbladige linde

Nom anglais : Lime, Small-leaved

Nom allemand : Winter Linde / Stein Linde

---

### Genre

Tilia

---

### Informations générales

Fréquence dans cet inventaire : 46

Cette espèce est la 45<sup>e</sup> plus répandue à l'inventaire.

Consulter le classement des fréquences d'espèces :

[XLSX \(Excel 2007\)](#) - [XLS \(Excel 1997-2003\)](#)

---

### Origine

Europe

---

### Description

Originaire d'Europe et spontané en Belgique, le tilleul à petites feuilles est une essence assez rare en Région de Bruxelles Capitale. Cette essence mellifère se rencontre comme élément de position dans le paysage. Le tilleul à petites feuilles peut être utilisé en sylviculture comme essence accessoire, ou pour l'ornementation des parcs et jardins. Le tilleul est une des essences qui se prête le mieux aux formes architecturées.

Cet arbre d'une trentaine de mètres de hauteur présente une couronne en forme de dôme élevé et irrégulier.

---

### Caractéristiques

Vitesse de croissance : moyenne

Longévité théorique : 1000 ans

Exigence en luminosité (adulte) : héliophile tolérant

Ne résiste pas à la pollution.

Résistance au tassement du sol : Peu sensible à la compacité et l'anaérobiose

Type d'enracinement : pivotant

Profondeur d'enracinement : prononcée

---

### Dimensions

Circonférence maximale dans cet inventaire : **335 cm**

Circonférence théorique atteignable : 600 cm

Circonférence minimale théorique pour la mise à l'inventaire\* : 163 cm

Circonférence minimale théorique pour qualifier un arbre de remarquable\* : 245 cm

Hauteur maximale dans cet inventaire : 30 m

Hauteur théorique atteignable : 20 - 35 m

\* Ces critères sont pondérés de la manière définie dans [la méthodologie](#).

---

### Export excel des arbres de cette espèce

[XLSX \(Excel 2007\)](#) - [XLS \(Excel 1997-2003\)](#).

---