# Région de Bruxelles Capitale INVENTAIRE DU PATRIMOINE NATUREL

#### **ACER MACROPHYLLUM**

# Erable à grandes feuilles

**Dénominations** 

Nom anglais: bigleaf maple

Genre

Acer

Informations générales

Fréquence dans cet inventaire : 5

Cette espèce est la 159<sup>e</sup> plus répandue à l'inventaire.

Consulter le classement des fréquences d'espèces :

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

Origine

Ouest américain

### **Description**

Introduit en Europe vers 1827, cet érable très rustique est peu répandu chez nous. Comme son nom l'indique, il possède de grandes feuilles de 3 à 5 lobes, mesurant de 20 à 30 cm de diamètre

Utilisé principalement chez nous comme arbre d'ornement, cet érable possède une couronne en dôme étroit, et offre de très belles coloration automnale d'un jaune roux en automne. Ses fleurs sont jaunes, en grappes pendantes et parfumées, apparaissant en mai.

## Caractéristiques

Longévité théorique : 100 ans

Exigence en luminosité (adulte) : héliophile

Ne résiste pas à la pollution.

#### **Dimensions**

Circonférence maximale dans cet inventaire : 266 cm

Circonférence maximale recensée en Belgique : 275 cm (1987)

Circonférence théorique atteignable : 300 cm

Circonférence minimale théorique pour la mise à l'inventaire\* : 110 cm

Circonférence minimale théorique pour qualifier un arbre de remarquable\* : 165 cm

Hauteur maximale dans cet inventaire : 16 m Hauteur théorique atteignable : 25 à 30 m

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