



, 29 Juillet 2008

Région de Bruxelles Capitale  
INVENTAIRE DU  
PATRIMOINE NATUREL

**BETULA PUBESCENS**

## Bouleau pubescent

### Dénominations

Nom néerlandais : Zachte berk

Nom anglais : Birch, Downy

Nom allemand : Moor Birke

### Genre

Betula

### Informations générales

Fréquence dans cet inventaire : 1

Cette espèce est la 637<sup>e</sup> plus répandue à l'inventaire.

Consulter le classement des fréquences d'espèces :

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

### Description

Branches étalées et tordues, rameaux étalés non pendants

### Caractéristiques

Longévité théorique : 100 à 120 ans

Exigence en luminosité (adulte) : héliophile strict

Ne résiste pas à la pollution.

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

Type d'enracinement : traçant

Profondeur d'enracinement : moyenne

### Dimensions

Circonférence maximale dans cet inventaire : **211 cm**

Circonférence théorique atteignable : 300 cm

Circonférence minimale théorique pour la mise à l'inventaire\* : 36 cm

Circonférence minimale théorique pour qualifier un arbre de remarquable\* : 54 cm

Hauteur maximale dans cet inventaire : 20 m

Hauteur théorique atteignable : 8 - 14 m

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



, 29 Juillet 2008



, 29 Juillet 2008