



, 15 Mai 2012

Région de Bruxelles Capitale
INVENTAIRE DU
PATRIMOINE NATUREL

TAXUS BACCATA

If commun

Dénominations

Nom néerlandais : Venijnboom

Nom anglais : European yew, Common yew

Nom allemand : Europäische Eibe

Genre

Taxus

Informations générales

Fréquence dans cet inventaire : 100

Cette espèce est la 18^e plus répandue à l'inventaire.

Consulter le classement des fréquences d'espèces :

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

Origine

Europe méridionale, Algérie et Asie Mineure

Description

L'if commun, espèce spontanée en Belgique sur sols calcaires, serait le seul conifère sans résine. Sa sève toxique entre dans la composition de médicaments anti-cancéreux. Cette espèce à croissance extrêmement lente (1m de circonférence tous les 100 ans) atteindrait des longévités remarquables et résiste parfaitement à la pollution urbaine.

Cet arbre au tronc sillonné brun rougeâtre s'exfoliant en larges plaques développe généralement une cime ovoïde au feuillage épais. L'if se prête généralement bien à l'art topiaire car il supporte la taille et repousse densément.

Caractéristiques

Vitesse de croissance : très lente

Longévité théorique : 900 - 2000 ans

Exigence en luminosité (adulte) : héliophile tolérant

Affinités avec type de sol : humide, riche et bien drainé

Ne résiste pas à la pollution.

Dimensions

Circonférence maximale dans cet inventaire : **396 cm**

Circonférence maximale recensée en Belgique : **560 cm (1989)**

Circonférence théorique atteignable : 500 cm

Circonférence minimale théorique pour la mise à l'inventaire* : 176 cm

Circonférence minimale théorique pour qualifier un arbre de remarquable* : 264 cm

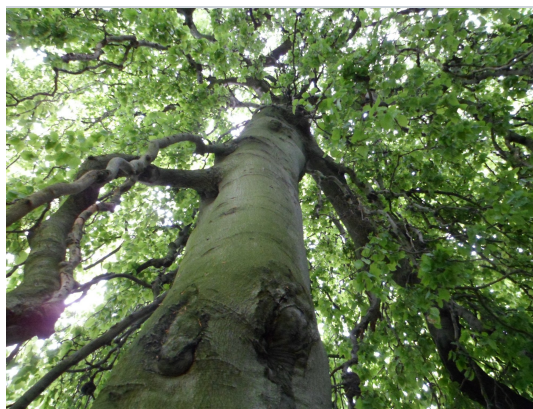
Hauteur maximale dans cet inventaire : 20 m

Hauteur théorique atteignable : 15 - 25m

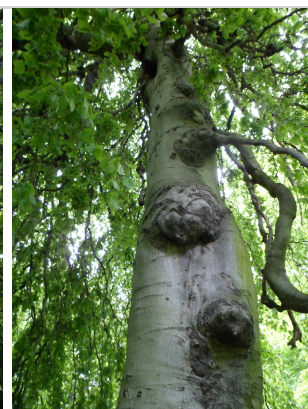
* Ces critères sont pondérés de la manière définie dans [la méthodologie](#).

Export excel des arbres de cette espèce

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



, 15 Mai 2012



, 15 Mai 2012



, 15 Mai 2012