



, 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<sup>e</sup> 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](#).

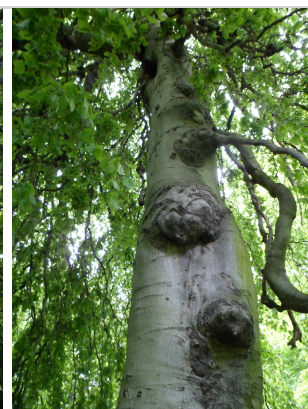
---

### Export excel des arbres de cette espèce

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



, 15 Mai 2012



, 15 Mai 2012



, 15 Mai 2012