



, 15 Mei 2012

Brussels Hoofdstedelijk Gewest  
INVENTARIS VAN HET  
NATUURLIJK ERFGOED

---

**TAXUS BACCATA**

## Venijnboom

---

### Denominaties

Franse naam : If commun

Engelse naam : European yew, Common yew

Duitse naam : Europäische Eibe

---

### Geslacht

Taxus

---

### Algemene informatie

Frequentie in deze inventaris : 100

Deze soort is het 18<sup>de</sup> meest vertegenwoordigd in de inventaris.

De rangschikking van de frequentie van de soorten raadplegen :

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

---

### Afkomst

Zuid-Europa, Algerije en Klein-Azië

---

## Beschrijving

De venijnboom of taxus, een soort die spontaan is in België op kalkhoudende bodems, zou de enige naaldboom zijn zonder hars. Zijn toxische sap wordt verwerkt in kankerbestrijdende geneesmiddelen. Het is een soort die zeer traag groeit (1 meter stamomtrek per 100 jaar) maar een opmerkelijke levensduur bereikt en zeer goed bestand is tegen de vervuiling in de stad.

De venijnboom heeft een gegroefde roodbruine stam die in grote plakken afschilfert en vormt doorgaans een eironde kruin met dicht gebladerte. Door het feit dat hij goed snoei verdraagt en sterk teruggroeit, is het een dankbare soort voor vormsnoei.

---

## Kenmerken

Groeisnelheid : zeer traag

Theoretische levensduur : 900 - 2000 jaren

Vereiste helderheid (volgroeid) : Tolerant heliofiel

Affiniteit met bodemtype : vochtig, rijk en goed gedraineerd

Niet bestand tegen verontreiniging.

---

## Afmetingen

Maximale omtrek in deze inventaris : **396 cm**

Maximale omtrek geregistreerd in België : **560 cm (1989)**

Theoretische bereikbare omtrek : 500 cm

Theoretische minimale omtrek voor de opneming in de inventaris\* : 176 cm

Theoretische minimale omtrek om een boom als opmerkelijk te kwalificeren\* : 264 cm

Maximale hoogte in deze inventaris : 20 m

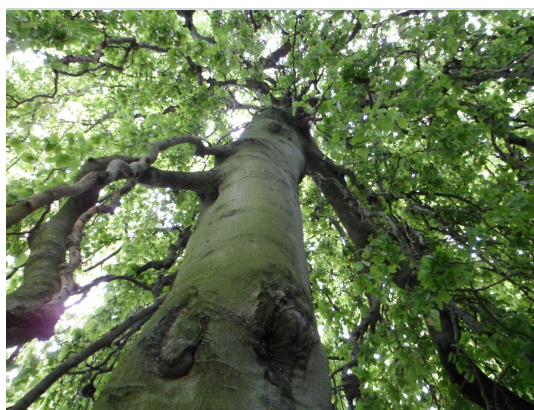
Theoretische bereikbare hoogte : 15 - 25m

\* Deze criteria worden gewogen op de wijze als omschreven in [de methodologie](#).

---

## Excel export van de bomen van deze soort

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



, 15 Mei 2012



, 15 Mei 2012



, 15 Mei 2012