

# Trompetboom

---

## Denominaties

Franse naam : Catalpa commun

---

## Geslacht

Catalpa

---

## Algemene informatie

Frequentie in deze inventaris : 56

Deze soort is het 28<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

Zuidoosten van de Verenigde Staten

---

## Beschrijving

Deze uit het zuidoosten van de Verenigde Staten afkomstige boom, die in 1726 in Europa werd geïntroduceerd, is zeer goed bestand tegen luchtvervuiling en wordt vooral gebruikt als sierboom in onze parken en lanen.

De kruin van deze boom kan aanzienlijke afmetingen aannemen en geeft hem een statig voorkomen. Het heldergroene lover met enorm grote bladeren van de trompetboom, evenals zijn grote witte bloempluimen met paarse en gele spikkels maken hem tot een soort met grote sierwaarde.

---

## Kenmerken

Groeisnelheid : middelmatig

Theoretische levensduur : 100 jaren

Vereiste helderheid (volgroeid) : Heliofiel

Affiniteit met bodemtype : lichte bodem

Niet bestand tegen verontreiniging.

Type beworteling : kruipend

#### **Afmetingen**

Maximale omtrek in deze inventaris : **335 cm**

Maximale omtrek geregistreerd in België : **382 cm (1987)**

Theoretische bereikbare omtrek : 400 cm

Theoretische minimale omtrek voor de opneming in de inventaris\* : 159 cm

Theoretische minimale omtrek om een boom als opmerkelijk te kwalificeren\* : 238 cm

Maximale hoogte in deze inventaris : 28 m

Theoretische bereikbare hoogte : 15 m

\* 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).

---