CATALPA BIGNONIOIDES

Trompetboom

Denominaties
Franse naam : Catalpa commun

Geslacht
Catalpa

Algemene informatie
Frequentie in deze inventaris : 56
Deze soort is het 28de 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).