

# Frêne à fleurs/plumeux

---

## Dénominations

Nom néerlandais : Pluimes

---

## Genre

Fraxinus

---

## Informations générales

Fréquence dans cet inventaire : 6

Cette espèce est la 105<sup>e</sup> plus répandue à l'inventaire.

Consulter le classement des fréquences d'espèces :

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

---

## Origine

sud de l'Europe, Asie Mineure

---

## Description

Sous les climats les plus chauds ce frêne exsude une substance jaunâtre et sucrée appelée la "manne" qui peut être récoltée et utilisée comme purgatif

Floraison très décorative: très fournie et très odorante. Sa cime est plus ample et plus dense que le frêne commun, et son écorce est gris foncée et très lisse. Ses bourgeons sont bruns pâle couverts s'une pubescence grise.

---

## Taille

Uniquement pour la formation

---

## Utilisations

ornementale

---

## Pathologies

Chalarose

---

## Caractéristiques

Vitesse de croissance : lente

Exigence en luminosité (adulte) : héliophile

Affinités avec type de sol : Frais et profond

Ne résiste pas à la pollution.

Résistance au tassement du sol : Oui

Type d'enracinement : pivotant avec fortes racines latérales

Profondeur d'enracinement : moyenne

---

### **Dimensions**

Circonférence maximale dans cet inventaire : **176 cm**

Circonférence maximale recensée en Belgique : **346 cm (1990)**

Circonférence théorique atteignable : 300 cm

Circonférence minimale théorique pour la mise à l'inventaire\* : 87 cm

Circonférence minimale théorique pour qualifier un arbre de remarquable\* : 131 cm

Hauteur maximale dans cet inventaire : 10 m

Hauteur théorique atteignable : 15 à 25 m

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

---

### **Export excel des arbres de cette espèce**

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

---