

## Charme commun

---

### Dénominations

Nom néerlandais : Gewone haagbeuk

Nom anglais : Hornbeam, European/Common

Nom allemand : Hainbuche

---

### Genre

Carpinus

---

### Informations générales

Fréquence dans cet inventaire : 81

Cette espèce est la 19<sup>e</sup> plus répandue à l'inventaire.

Consulter le classement des fréquences d'espèces :

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

---

### Origine

Europe

---

### Description

Essence indigène, cet arbre de taille moyenne est utilisé pour la fixation des terres, le long des voiries en alignement, dans les haies, les taillis, massifs, et même comme arbre d'ornement dans les parcs et les jardins. Son bois est très dur, difficile à travailler et excellent combustible. Indigène, le charme joue un rôle écologique très important dans nos régions, il sert d'abri et de garde-manger à une diversité énorme d'insectes, d'oiseaux, de mammifère, etc.

Le charme présente une couronne ovoïde, supportant parfaitement la taille. Très esthétique comme arbre d'ornement, son feuillage prend de belles colorations jaunâtres en automne, et reste marescent dans les haies en hiver. Son tronc cannelé lui permet d'être facilement différencié d'autres espèces.

---

### Caractéristiques

Vitesse de croissance : moyenne

Longévité théorique : 150 à 250 ans

Exigence en luminosité (adulte) : semi-sciaphile

Affinités avec type de sol : sol plutôt frais

Ne résiste pas à la pollution.

Résistance au tassement du sol : peu sensible à la compacité mais sensible à l'anaérobiose

Type d'enracinement : oblique

Profondeur d'enracinement : moyenne

---

### Dimensions

Circonférence maximale dans cet inventaire : **543 cm**

Circonférence maximale recensée en Belgique : **520 cm (1989)**

Circonférence théorique atteignable : 500 cm

Circonférence minimale théorique pour la mise à l'inventaire\* : 231 cm

Circonférence minimale théorique pour qualifier un arbre de remarquable\* : 346 cm

Hauteur maximale dans cet inventaire : 30 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 \(Excel 1997-2003\)](#).

---