

# Noyer royal

---

## Dénominations

Nom néerlandais : Okkernoot

Nom anglais : Walnut, English/Persian

Nom allemand : Walnuß

---

## Genre

Juglans

---

## Informations générales

Fréquence dans cet inventaire : 83

Cette espèce est la 13<sup>e</sup> plus répandue à l'inventaire.

Consulter le classement des fréquences d'espèces :

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

---

## Origine

Sud Est de l'Europe et Asie centrale

---

## Description

Spontané dans le sud de l'Europe, le noyer commun a la particularité de sécréter des toxines, par ses racines et ses feuilles, stérilisantes pour les autres plantes. L'essence est utilisée en culture fruitières, et son bois est très recherché par les ébénistes, armuriers, menuisiers et tourneurs. Les noix du noyer commun sont comestibles.

Arbre de 20 à 30 m de haut à couronne étalée et écorce grise blanchâtre, le noyer commun est souvent utilisé comme arbre de position dans les parcs et les grands jardins.

---

## Taille

Eviter les tailles trop sévères car cela pourrait entraîner le développement de graves maladies

---

## Caractéristiques

Longévité théorique : 300 à 400 ans

Exigence en luminosité (adulte) : héliophile

Affinités avec type de sol : sol profond, léger et aéré (limoneux)

Ne résiste pas à la pollution.

Type d'enracinement : profond (3 à 5 m)

### Dimensions

Circonférence maximale dans cet inventaire : **345 cm**

Circonférence maximale recensée en Belgique : **389 cm (1988)**

Circonférence théorique atteignable : 600 cm

Circonférence minimale théorique pour la mise à l'inventaire\* : 159 cm

Circonférence minimale théorique pour qualifier un arbre de remarquable\* : 239 cm

Hauteur maximale dans cet inventaire : 25 m

Hauteur théorique atteignable : 15 - 25 m

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

---

### Export excel des arbres de cette espèce

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

---