



, 23 Janvier 2023

Région de Bruxelles Capitale  
INVENTAIRE DU  
PATRIMOINE NATUREL

---

**ABIES ALBA**

## Sapin des Vosges

---

### Dénominations

Nom néerlandais : Gewone zilverspar

Nom anglais : Silver fir

Nom allemand : Weisstanne

---

### Genre

Abies

---

### Informations générales

Fréquence dans cet inventaire : 2

Cette espèce est la 166<sup>e</sup> plus répandue à l'inventaire.

Consulter le classement des fréquences d'espèces :

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

---

### Description

Espèce forestière par excellence

Arbre à port colonnaire dont la cime devient avec l'âge plus ou moins arrondie

---

### Caractéristiques

Longévité théorique : 300 - 800 ans

Exigence en luminosité (adulte) : héliophile tolérant

Ne résiste pas à la pollution.

Résistance au tassement du sol : Peu sensible à la compacité et à l'anaérobiose

Type d'enracinement : pivotant

Profondeur d'enracinement : prononcée

---

### Dimensions

Circonférence maximale dans cet inventaire : **156 cm**

Circonférence maximale recensée en Belgique : **430 cm (1989)**

Circonférence théorique atteignable : 600 cm

Circonférence minimale théorique pour la mise à l'inventaire\* : 52 cm

Circonférence minimale théorique pour qualifier un arbre de remarquable\* : 78 cm

Hauteur maximale dans cet inventaire : 30 m

Hauteur théorique atteignable : 15 - 50 m

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



, 31 Octobre 2014



, 31 Octobre 2014



, 31 Octobre 2014