

Epicea commun

Dénominations

Nom néerlandais : Gewone spar

Nom anglais : Norway spruce

Nom allemand : Fichte/Rottanne

Genre

Picea

Informations générales

Fréquence dans cet inventaire : 26

Cette espèce est la 59^e plus répandue à l'inventaire.

Consulter le classement des fréquences d'espèces :

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

Origine

Europe

Description

Essence sylvicole en Belgique, il peut également être utilisé en plantation d'alignement.

Arbre à cime conique étroite. Cette espèce compte de très nombreux cultivars. Il s'agit de l'espèce la plus utilisée pour la production de sapins de Noël.

Caractéristiques

Vitesse de croissance : moyenne

Longévité théorique : 300 - 400 ans

Exigence en luminosité (adulte) : héliophile

Ne résiste pas à la pollution.

Résistance au tassement du sol : Sensible à la compacité ou à l'anaérobiose

Type d'enracinement : pivotant puis traçant

Profondeur d'enracinement : prononcée

Dimensions

Circonférence maximale dans cet inventaire : **283 cm**

Circonférence maximale recensée en Belgique : **540 cm (1990)**

Circonférence théorique atteignable : 500 cm

Circonférence minimale théorique pour la mise à l'inventaire* : 138 cm

Circonférence minimale théorique pour qualifier un arbre de remarquable* : 207 cm

Hauteur maximale dans cet inventaire : 25 m

Hauteur théorique atteignable : 20 à 40 m

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

Export excel des arbres de cette espèce
[XLSX \(Excel 2007\)](#) - [XLS \(Excel 1997-2003\)](#).
