

Rode beuk

Denominaties

Franse naam : Hêtre pourpre

Engelse naam : Copper beech, Purple European Beech

Duitse naam : Blutbuche

Geslacht

Fagus

Meer informatie

Beuk

Algemene informatie

Frequentie in deze inventaris : 376

Deze vorm is het 2^{de} meest vertegenwoordigd in de inventaris.

De rangschikking van de frequentie van de soorten raadplegen :

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

Afkomst

Deze variëteit met rood gebladerte groeit in wilde toestand als alleenstaande boom in een gebied dat het oosten van Frankrijk, Zwitserland en een deel van Duitsland omvat.

Beschrijving

Volgens de literatuur omvat de variëteit "purpurea" alle rode beuken die uit zaad worden gewonnen. In deze publicatie echter worden onder deze naam ook de geënte exemplaren opgenomen. Er bestaat een hele waaier aan cultivars die hier niet verder werden onderscheiden en waarvan de verschillen voornamelijk bestaan in de tinten die gaan van koperkleurig tot dieppaars.

Deze doorgaans dominerende paarse kleur is een gevolg van het feit dat het gehalte aan anthocyanines van de bladeren hoger is dan bij de typesoort (*Fagus sylvatica*) en de groene tint van de bladgroenpigmenten maskeert.

De voorvader van alle sierbomen van deze variëteit zou een beuk met paarse bladeren zijn die omstreeks 1680 ontdekt werd in het bos van Hanleiter nabij Sonderhausen in Thüringen (Duitsland). De boom zou nog in leven geweest zijn omstreeks 1910.

Maar beuken met paarse bladeren waren al lang voor deze datum bekend. Ze worden vanaf het begin van de 17de eeuw vermeld. Aan hun verschijning werd een diepere betekenis toegekend : men zag er het teken in van afkeuring door de Natuur voor het bloed dat bij een misdaad vergoten was.

Kenmerken

Groeisnelheid : middelmatig

Theoretische levensduur : 350 jaren

Vereiste helderheid (volgroeid) : Halfschaduw tolerant

Affiniteit met bodemtype : eerder koele bodems

Niet bestand tegen verontreiniging.

Weerstand tegen verzakking : Gevoelig voor inklinking en anaërobie

Type beworteling : oppervlakkig

Diepte beworteling : gering

Afmetingen

Maximale omtrek in deze inventaris : **586 cm**

Maximale omtrek geregistreerd in België : **767 cm (1991)**

Theoretische bereikbare omtrek : 800 cm

Theoretische minimale omtrek voor de opneming in de inventaris* : 286 cm

Theoretische minimale omtrek om een boom als opmerkelijk te kwalificeren* : 429 cm

Maximale hoogte in deze inventaris : 35 m

* Deze criteria worden gewogen op de wijze als omschreven in de methodologie.

Excel export van de bomen van deze soort

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