



, 2003-06-06

Région de Bruxelles Capitale  
INVENTAIRE DU  
PATRIMOINE NATUREL

FAGUS SYLVATICA F. PURPUREA

## Hêtre pourpre

**Bruxelles, Avenue Louise, 423**

ID

4480

### Dimensions

Mesuré à une hauteur de 1,50 m, son tronc présente une circonférence de 312 cm (mesuré en 2003).

Cet arbre s'élève jusqu'à 24 m de haut environ.

Le diamètre de sa couronne est de 15 m.

Son fût monte sur une hauteur de 6.00 m.

### Environnement

Groupe de moins de 5 arbres. Arbre invisible de la voirie, en espace privé.

### Etat sanitaire

Défauts graves

### Intérêt scientifique

Le hêtre est une essence climacique de nos régions, ce qui signifie qu'en théorie, à très long terme tout terrain laissé complètement à l'abandon en Belgique devrait évoluer en une hêtraie. La forme "purpurea" regroupe tous les hêtres pourpres obtenus de semis. Leurs feuilles présentent une teneur en xanthocyanine supérieure masquant la teinte verte des pigments chlorophylliens. Les fruits du hêtre, les faînes, sont comestibles et recherchés par les animaux sauvages.

### Intérêt esthétique

Remarquable arbre d'ornement, le hêtre pourpre, à l'écorce lisse et grise claire, atteint de grandes dimensions (plus de 30 m). Sa cime est ample et ovoïde, son fût est généralement droit et bien cylindrique, ses branches redressées sont rectilignes et les feuilles pourpres sont marescentes, sèchent à l'automne et ne tombent que tard en hiver.

---

### Coordonnées Lambert

X : 150080 / Y : 167590

---



, 2003-06-06



, 2003-06-06