



, 2003-06-19

Région de Bruxelles Capitale
INVENTAIRE DU
PATRIMOINE NATUREL

FAGUS SYLVATICA F. PURPUREA

Hêtre pourpre

Forest, Avenue Brugmann, 60

ID

4522

Dimensions

Mesuré à une hauteur de 1,50 m, son tronc présente une circonférence de 361 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 4.00 m.

Environnement

Arbre isolé. Arbre en partie visible de la voirie.

Etat sanitaire

Abattu

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

Individu exceptionnel: grosses racines à la base, et fut portant deux énormes charpentières qui portent une multitude de branches bien étagées. Individu d'une rare beauté.

Coordonnées Lambert

X : 148847 / Y : 167685



, 2003-06-19



, 2003-06-19