



, 2023-12-06

CASTANEA SATIVA

## Châtaignier

### Berchem-Sainte-Agathe, Parc Pirsoul, parc

---

ID  
414

---

#### Dimensions

Mesuré à une hauteur de 1,50 m, son tronc présente une circonférence de 381 cm (mesuré en 2023).

Cet arbre s'élève jusqu'à 18 m de haut environ.

Le diamètre de sa couronne est de 10 m.

Son fût monte sur une hauteur de 6.00 m.

---

#### Classement

Considérant sa circonférence, cet arbre est le 21<sup>e</sup> plus gros de son espèce en Région de Bruxelles-Capitale.

---

#### Environnement

Arbre isolé. Arbre visible de la voirie.

---

#### Etat sanitaire

Dépérissant

---

#### Intérêt scientifique

Magnifique châtaignier aux dimensions imposantes, cet arbre est le 19<sup>ième</sup> plus gros pour 140 individus de son espèce recensés à Bruxelles avec une circonférence de 362 cm mesurée à 1,50 m. Cet arbre pourrait dater de la construction de la « villa normande » en 1872, voire même être antérieur. Introduit de très longue date en Belgique, le châtaignier peut y être considéré comme subspontané. Il demeure cependant assez rare en ville.

---

### Intérêt esthétique

Sa silhouette, large et ovoïde, a été préservée malgré un élagage de grosses branches provoqué par un rehaussement de couronne. Il se situe devant la « villa normande » du parc Pirsoul d'où il domine la pelouse principale. Son tronc bien droit est marqué par de profondes fissures brunes qui s'écaillent par plaquettes. La floraison de ses longs chatons jaunes en juillet est particulièrement esthétique et dégage une odeur particulière.

---

### Coordonnées Lambert

X : 144655.14 / Y : 172647.9



, 2023-12-06



, 2023-12-06