, 2003-06-25

Brussels Hoofdstedelijk Gewest
INVENTARIS VAN HET NATUURLIJK ERFGOED

FAGUS SYLVATICA F. PURPUREA

Rode beuk

Etterbeek, IJzerlaan, 9

ID
4530

Afmetingen
Gemeten op een hoogte van 1, 50 m, heeft de stam een omtrek van 527 cm (gemeten in 2013).
Deze boom is ongeveer 20 hoog.
De diameter van de kroon is 16 m.
De stam bereikt een hoogte van 6.00 m.

Omgeving
Alleenstaande boom. Boom onzichtbaar vanaf de weg, in privéterrein.

Staat van gezondheid
Wegkwijnend

Wetenschappelijke waarde
De beuk, een uitzonderlijke sierboom, komt veel voor in Brussel, zowel in de openbare ruimten als op binnenterreinen van huizenblokken. Dit exemplaar is uitzonderlijk qua afmetingen en behoort de 5 grootste rode beuken die tot op heden in het Gewest geregistreerd zijn. Deze boom is geënt, waarbij de onderstam sneller groeide dan de ent. De leeftijd van de boom overschrijdt ruim een eeuw. De bladeren van de rode beuk bezitten een haag xanthocyaninegehalte, waardoor de groene kleur van de chlorofylpigmenten gemaskeerd wordt. De vruchten van de beuk, beukennootjes, zijn eetbaar en in trek bij wilde dieren.

Esthetische waarde

Deze rode beuk is bijzonder indrukwekkend : hij werd geënt op een hoogte van ongeveer 1,60m, waarbij de onderstam sneller groeide dan de ent. Dit heeft ertoe geleid dat de beuk eruit ziet alsof hij op een sokkel staat. De ent en de onderstam hebben een verschillende schors. Bovendien heeft deze boom een mooie natuurlijke vorm. Het gaat om een monumentaal exemplaar dat echt uitzonderlijk, uniek en onvervangbaar is. Deze boom bevindt zich op het binnenterrein van "een huizenblok en is onzichtbaar vanaf de weg, maar kan wei waargenomen worden vanuit de Jubelgaarde.

Lambertcoördinaten

X : 152043 / Y : 170036

, 2003-06-25

, 2003-06-25