

## Boom 4473

### Algemene gegevens

Gebied:	West
Locatie:	Prinsengracht (tegenover huisnr. 260)
Boomsoort:	<i>Ulmus x hollandica</i> 'Belgica'
Stamdiameter:	51 cm
Kroondiameter:	9 - 12 m
Boomhoogte:	12 - 15 m
Naam onderzoeker:	[REDACTED]
Datum onderzoek:	08-06-2015



### Situatie

Type beplanting:	Laan / rij
Standplaats:	Elementenverharding
Groeifase:	Volwasfase

Reden onderzoek:	Rotting stamvoet
------------------	------------------

### Onderzoeksmethode

Type onderzoek:	Visuele beoordeling; kloppen (kunststof hamer); prikken (prikpen).
Kloplocatie:	0-20 cm boven maaiveld rondom 0-100 cm boven maaiveld aan de oostzijde
Priklocatie:	0-90 cm boven maaiveld aan de oostzijde

### Resultaten

Visuele beoordeling:	<p>Mechanische kwaliteit kroon: voldoende</p> <p>Mechanische kwaliteit stam: matig</p> <p>Mechanische kwaliteit stamvoet: matig</p> <p>Conditie: voldoende</p> <p>Aan de oostzijde van de stamvoet is een rotte plek geconstateerd. Deze plek loopt door tot circa 90 cm boven maaiveld en is op het breedste punt 10 cm breed. Op deze plek is ook een ingevallen zone aanwezig.</p>
Kloppen:	Rond de rotte plek aan de oostzijde is een lichte klankafwijking waargenomen.
Prikken:	Op maaiveldniveau kan tot maximaal 15 cm diep in het hout worden geprikt bij een stamvoetdiameter van 70 cm.

---

## Boom 4473 (vervolg)

### Conclusie

*Veiligheidscategorie:*

Attentieboom

*Veiligheidsrisico:*

Mogelijk instabiliteits- en/of breukgevaar in de toekomst

*Oorzaak:*

Rotting aan de oostzijde van de stamvoet.

### Advies

*Te nemen maatregel(en):*

Jaarlijkse inspectie.

*Urgentie:*

Binnen 1 jaar

*Bijzonderheden:*

Er is nog voldoende sterk houtweefsel aanwezig.