

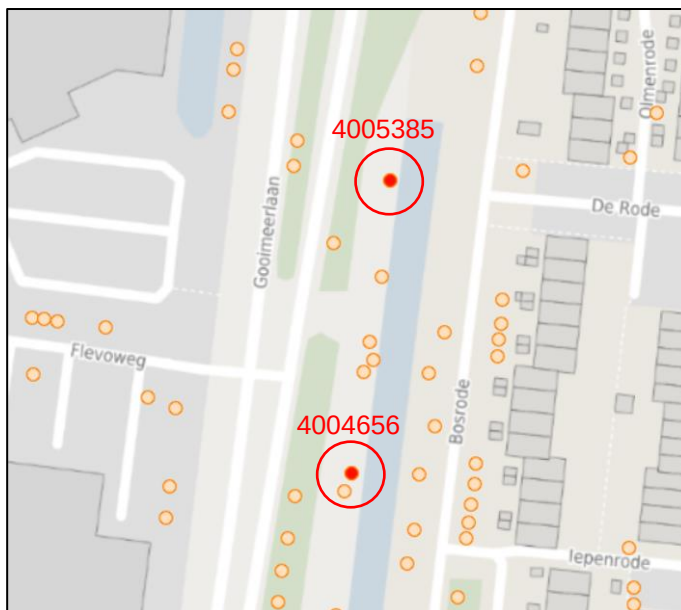
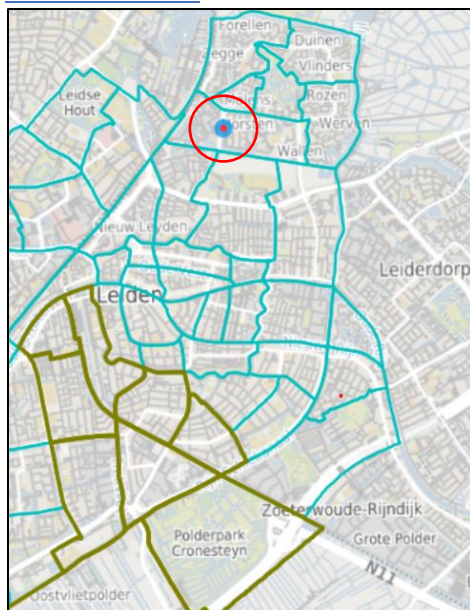
BOOMADVIES 2 HARTBLADIGE ELZEN

BOOMNUMMER 4005385 EN 4004656

ALGEMENE GEGEVENS

Algemene gegevens		
Naam adviseur	E. Fidder (European Tree technician)	
Organisatie	Fidder Boomadvies	
Opdrachtgever	Gemeente Leiden	
Contactpersoon	Dhr. G. Wilbrink	
Referentie opdrachtgever	PROQ 147286	
Datum onderzoek	22 september 2023	
Locatie	Gooimeerlaan ter hoogte van de Bosrode	
Kadastraal perceelnummer	LDN O 3780	
Boomsoort	Hartbladige els (Alnus cordata)	
Boomnummer	4005385	4004656
Stamdiameter	56 cm	50 cm
Boomhoogte	Circa 16 m	Circa 16 m
Plantjaar	1975	

LOCATIE BOOM



De bomen zijn middels de rode markering

ONDERZOEKSMETHODE

Bij de boom is een uitgebreide visuele inspectie (VTA-systematiek) uitgevoerd. Verder is met een kunststof hamer rondom op de stamvoet geklopt om bijvoorbeeld holten en rotte zones te detecteren. Met een prikpen is in het houtweefsel geprikt om de omvang van een holte of rotte zone te bepalen.

BEOORDELING

Beoordeling bomen 4005385 en 4004656	
Conditie	Zeer slecht
Gebreken	Bomen zijn (nagenoeg) afgestorven. Boom 4005385 is daarnaast aangetast door de wilgenhoutrups
Risico gebreken	Takbreuk, stambreuk, instabiliteit
Risicoklasse	Risicoboom
Omgevingsrisicoklasse	Algemeen
Toekomstverwachting	Minder dan 1 jaar
Verplantbaar	Nee, de bomen zijn (nagenoeg afgestorven) en boom 4005385 kampt met een aantasting door de wilgenhoutrups
Alternatief voor kap	Er is geen alternatief voor het verwijderen van de bomen
Herplant mogelijkheden	Ja, herplant is mogelijk
Waardering Register ecologische bomen	2
Vervangingskosten (NVTB)	€0,00 (de bomen zijn technisch afgeschreven)

Bevindingen

De conditie (groei) van de bomen is als zeer slecht beoordeeld. De bomen zijn nagenoeg afgestorven.

Bij boom 4005385 zijn daarnaast vraatgangen van de wilgenhoutrups aanwezig, onder het bastweefsel zijn wilgenhoutrupsen aanwezig. De wilgenhoutrups maakt vraatgangen, waardoor de sapstroom onderbroken wordt. Het gevolg is dat de boom uiteindelijk afsterft. Ongeveer 50% van de stamomtrek is aangetast door de wilgenhoutrups.

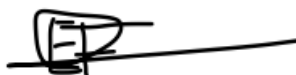
CONCLUSIE

- De conditie van de bomen is zeer slecht.
- De bomen zijn afgestorven. Boom 4005385 is aangetast door de wilgenhoutrups. Er is in de huidige situatie sprake van een verhoogde kans op tak- en/of stambreuk.

ADVIES

De toekomstverwachting van de bomen is nihil, gezien ze nagenoeg zijn afgestorven. Het advies is de bomen binnen 6 maanden te laten verwijderen.

We hopen dat de rapportage naar wens is opgeleverd. Mochten er naar aanleiding van de rapportage vragen en/of opmerkingen zijn dan kun u vanzelfsprekend contact opnemen.



Erik Fidder (European Tree Technician)
Fidder Boomadvies
Telefoon: 06 1338 0736

Foto-bijlage



Impressie van boom 4005385, middels rode pijl gemarkeerd



Bij boom 4005385 zijn onder de bast wilgenhoutrupsen aanwezig.



Impressie van boom 4004656, middels rode pijl gemarkeerd