

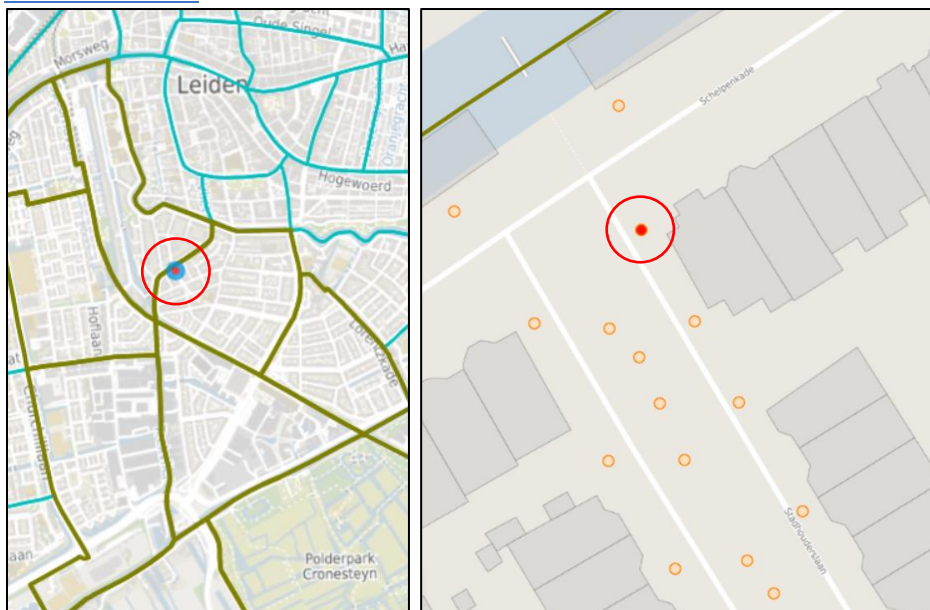
BOOMADVIES MEELBES

BOOMNUMMER 2038408

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	1 september 2023
Locatie	Stadhouderslaan, naast Schelpenkade nummer 38
Kadastraal perceelnummer	LDN O 3382
Boomnummer	2038408
Boomsoort	Meelbes (Sorbus aria)
Stamdiameter	Circa 40 cm
Boomhoogte	Circa 10 m
Plantjaar	1975

LOCATIE BOOM



De boom is middels de rode markering weergegeven

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	
Conditie	Onvoldoende
Gebreken	Ruige weerschijnzwam kroon, ingevallen zone kroon, reactiegroei stam.
Risico gebreken	Takbreuk en stambreuk
Risicoklasse	Risicoboorn
Omgevingsrisicoklasse	Algemeen
Toekomstverwachting	Minder dan 1 jaar
Verplantbaar	Nee, er is sprake van een onomkeerbare aantasting
Alternatief voor kap	Er is geen alternatief voor het verwijderen van de boom
Herplant mogelijkheden	Ja, herplant is mogelijk
Waardering Register ecologische bomen	2
Vervangingskosten (NVTB)	€0,00 (de boom is technisch afgeschreven)

Bevindingen

De conditie (groei) van de boom is als onvoldoende beoordeeld. Er is sprake van een verminderde bladbezetting en scheutlengte ontwikkeling.

Op de stam en nabij oude snoeiwonden zijn op 3 plaatsen oude en nieuwe vruchtlichamen aanwezig van de parasitaire ruige weerschijnzwam (*Inonotus hispidus*). Deze schimmelaantasting veroorzaakt houtrot in stam en takken met tak- en/of stambreuk tot gevolg. Ter hoogte van de vruchtlichamen is reactiegroei en een ingevallen zone in de stam aanwezig, dit zijn symptomen van een gevorderde aantasting door de ruige weerschijnzwam.

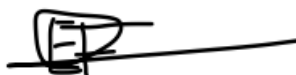
CONCLUSIE

- De conditie van de boom is onvoldoende.
- De takken en stam zijn aangetast door houtrot als gevolg van een aantasting door de ruige weerschijnzwam. Er is in de huidige situatie sprake van een verhoogde kans op tak- en/of stambreuk.

ADVIES

Er is sprake van een slechte toekomstverwachting. Vanwege de aantasting van de ruige weerschijnzwam is de boom niet duurzaam te beheren. Het advies is de boom 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



De boom is middels rode pijl gemarkeerd



Op 3 plaatsen zijn oude en nieuwe vruchtlichamen van de ruige weerschijnzwam aanwezig.