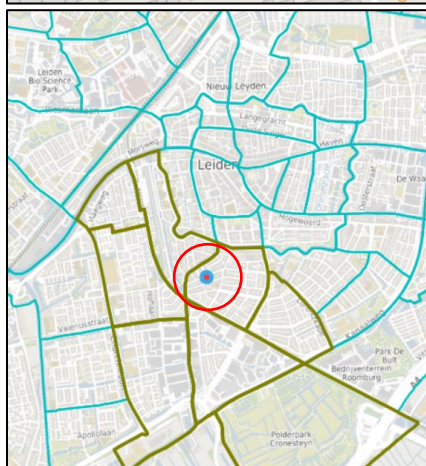
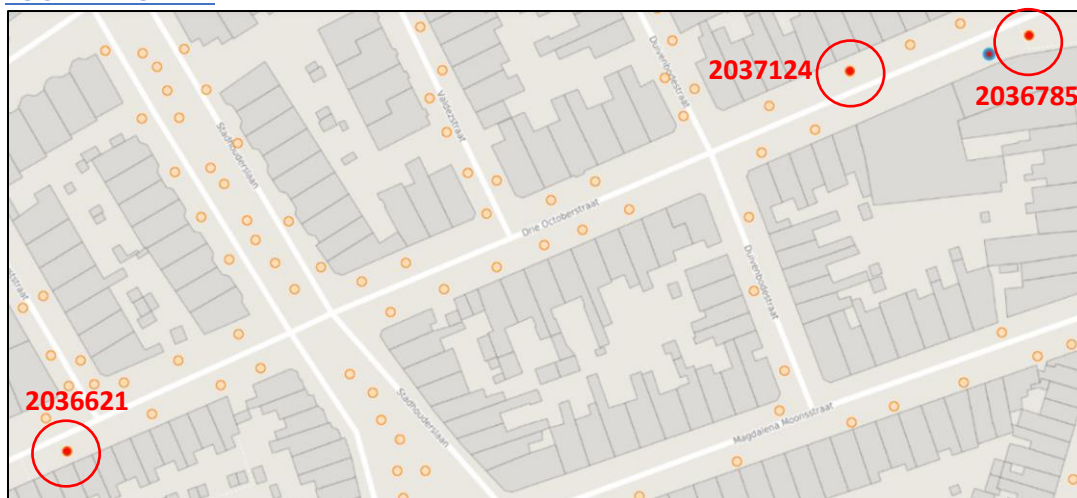


BOOMADVIES 3 ZWEEDSE MEELBESSEN DRIE OCTOBERSTRAAT

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		
Boomsoort	Zweedse meelbes (Sorbus intermedia)		
Locatie	Drie Octoberstraat		
Boomnummer	2036621	2037124	2036785
Kadastraal perceelnummer	LDN O 6953	LDN O 3380	LDN O 3380
Stamdiameter	Circa 28 cm	Circa 23 cm	Circa 22 cm
Boomhoogte	Circa 7 m	Circa 5 m	Circa 5 m
Plantjaar	1982	1992	1992

LOCATIE BOMEN



De bomen zijn 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 boom 2036621	
Conditie	Slecht
Gebreken	Ruigeweerschijnzwam stam/ kroon. Afstervingsverschijnselen, afgestorven kroondeel.
Risico gebreken	Takbreuk en stambreuk
Risicoklasse	Risicoboorn
Omgevingsrisicoklasse	Algemeen
Toekomstverwachting	Minder dan 1 jaar
Verplantbaar	Nee, er is sprake van een onomkeerbare aantasting slechte conditie
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)

Beoordeling boom 2037124	
Conditie	Slecht
Gebreken	Afstervingsverschijnselen, afgestorven top. Holte en rotting stam
Risico gebreken	Takbreuk en stambreuk
Risicoklasse	Risicoboorn
Omgevingsrisicoklasse	Algemeen
Toekomstverwachting	Minder dan 1 jaar
Verplantbaar	Nee, er is sprake van een onomkeerbare slechte conditie
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)

Beoordeling boom 236785	
Conditie	Slecht
Gebreken	Ruigeweerschijnzwam stam/kroon. Afstervingsverschijnselen, afgestorven top.
Risico gebreken	Takbreuk en stambreuk
Risicoklasse	Risicoboorn
Omgevingsrisicoklasse	Algemeen
Toekomstverwachting	Minder dan 1 jaar
Verplantbaar	Nee, er is sprake van een onomkeerbare aantasting en slechte conditie
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) is bij alle 3 bomen als slecht beoordeeld. Er is sprake van afstervingsverschijnselen, het kroonvolume neemt af. Bij de betreffende bomen zijn inmiddels kroondelen volledig afgestorven.

Bij 2 bomen (nummers 2036621 en 236785) zijn op de stam en in de kroon oude en nieuwe vruchtlichamen van de parasitaire ruige weerschijnzwam (*Inonotus hispidus*) aangetroffen. Deze schimmelaantasting veroorzaakt houtrot in stam en takken en heeft tak- en/of stambreuk tot gevolg. Bij boom 237124 is een holte en rotting in de stam aanwezig.

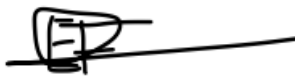
CONCLUSIE

- De conditie van de bomen is als slecht beoordeeld. De bomen vertonen (verregaande) afstervingsverschijnselen.
- Bij 2 bomen (nummers 2036621 en 236785) zijn de takken en stam aangetast door houtrot als gevolg van een aantasting door de ruige weerschijnzwam.
- Bij de bomen is in de huidige situatie sprake van een verhoogde kans op tak- en/of stambreuk.

ADVIES

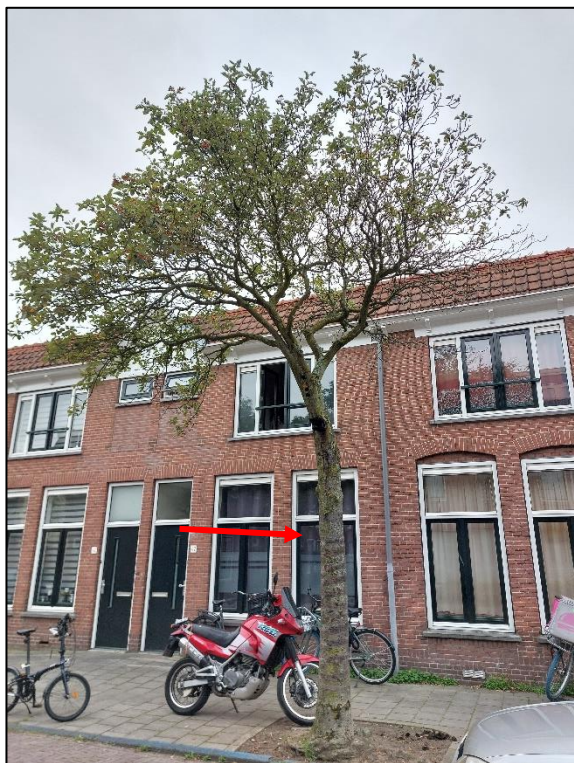
Bij de 3 Zweedse meelbessen is er sprake van een slechte toekomstverwachting. Vanwege onder andere de aantasting van de ruige weerschijnzwam en conditionele problemen zijn de bomen niet duurzaam te beheren. Het advies is de bomen binnen 6 maanden te laten verwijderen.

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



Boom 2036621 is middels rode pijl gemarkeerd



In de stam is een ingevallen en rotte zone aanwezig. De stam is aangetast door de ruige weerschijnzwam



Boom 2037124 is middels rode pijl gemarkeerd. Er is sprake van afstervingsverschijnselen



In de stam is een holte en rotting aanwezig

Foto-bijlage



Boom 2036785 is middels rode pijl gemarkeerd. De top is volledig afgestorven.



Op de stam zijn meerdere vruchtlichamen aanwezig van de ruige weerschijnzwam