

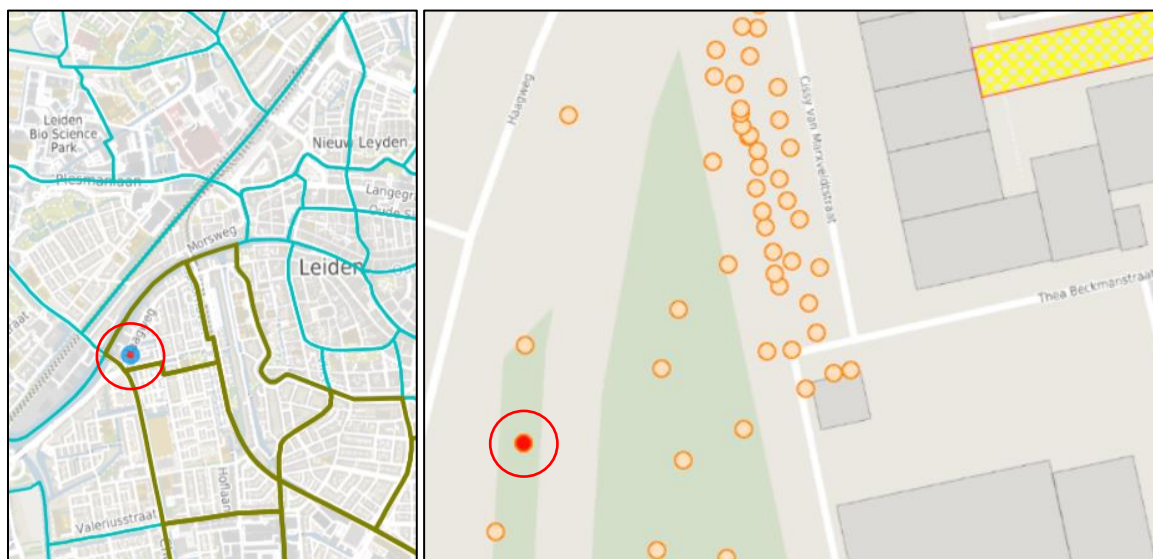
## BOOMADVIES GEWONE ES

### BOOMNUMMER 2030273

#### 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          | 24 augustus 2023                     |
| Locatie                  | Haagweg                              |
| Kadastraal perceelnummer | LDN O 6083                           |
| Boomnummer               | 2030273                              |
| Boomsoort                | Gewone es (Fraxinus excelsior)       |
| Stamdiameter             | Circa 30 cm                          |
| Boomhoogte               | Circa 10 m                           |
| Plantjaar                | 1992                                 |

#### LOCATIE BOOM



De gewone es is middels het 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                                  |                                                         |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>Conditie</b>                              | Slecht                                                  |
| <b>Gebreken</b>                              | Afstervingsverschijnselen, essentaksterfte              |
| <b>Risico gebreken</b>                       | Takbreuk                                                |
| <b>Omgevingsrisicoklasse</b>                 | Algemeen                                                |
| <b>Toekomstverwachting</b>                   | Minder dan 1 jaar                                       |
| <b>Verplantbaar</b>                          | Nee, er is sprake van onherstelbare slechte conditie    |
| <b>Alternatief voor kap</b>                  | Er is geen alternatief voor het verwijderen van de boom |
| <b>Herplant mogelijkheden</b>                | Ja, herplant is mogelijk                                |
| <b>Waardering Register ecologische bomen</b> | 3                                                       |
| <b>Vervangingskosten (NVTB)</b>              | €0,00 (de boom is technisch afgeschreven)               |

## Bevindingen

De conditie (groei) van de boom is als slecht beoordeeld. De boom vertoont afstervingsverschijnselen.

In de kroon zijn symptomen van essentaksterfte aangetroffen. Essentaksterfte is een schimmelaantasting, die veroorzaakt wordt door het essenvlieskelkje (*Hymenoscyphus fraxineus*). De schimmel verstoort de sapstroom waardoor er twijg- en taksterfte ontstaat.

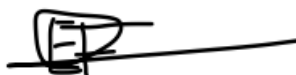
## CONCLUSIE

- De conditie van de boom is slecht (afstervingsverschijnselen).
- De kroon is voor meer dan 50% aangetast door essentaksterfte. Het betreft een onomkeerbare aantasting.

## ADVIES

Er is sprake van een slechte toekomstverwachting. Vanwege de aantasting door de essentaksterfte 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



Diverse gesteltakken zijn (nagenoeg) volledig afgestorven