Gemeente Amsterdam

Commissie Beschermwaardige Houtopstanden

Advies aanvraag

Invullen door aanvrager: 5.5.1, 2, e 5.1, 2, e **bomen – V&OR**	
Boomsoort wetenschappelijk	Acer saccharinum 'Pyramidale'
Boomsoort NL	Zilveresdoorn (Witte esdoorn)
Locatie	Amstelkade t.h.v. #10
BoomID	GISIB: 936845 Geovisia 588603
Datum adviesaanvraag	4-2-2025
Reden adviesvraag	Kapbesluit uit veiligheid (NTO)
Bijlagen	Rapportage

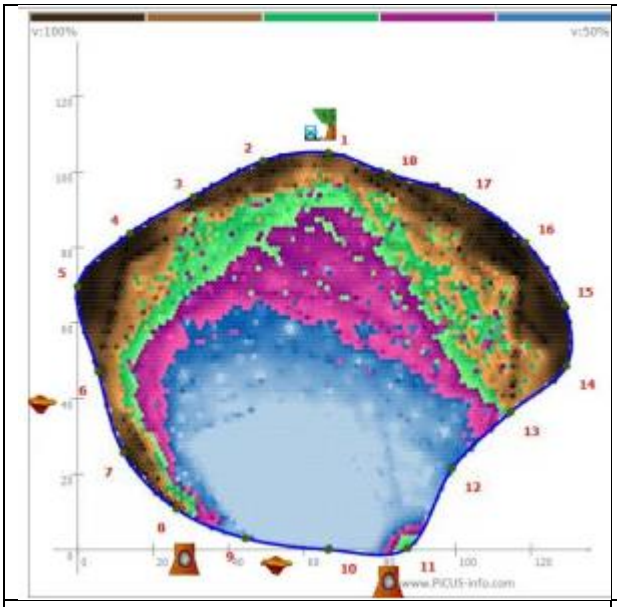
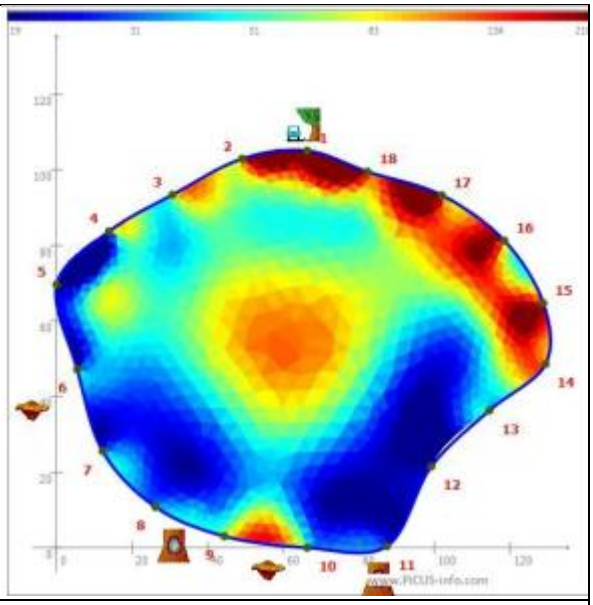
Let op: Op verzoek van de raad worden de vastgestelde adviezen actief openbaar gemaakt door publicatie op https://maps.amsterdam.nl/bomen_bijzonder/.

Planning
Aanvraag kapvergunning; nader te bepalen
Gewenste moment van uitvoering; nader te bepalen, maar **<3Maanden**

Reden aanvraag kap;
Gezien de omgevingsrisicoklasse en de veiligheidscategorie van de boom is de houtrot net onder de kroonbasis te omvangrijk om langer te handhaven. De ontwikkeling van houtrot is razendsnel gegaan sinds de vorige meting in 2020. Waarbij dit zich al uit in afstervende kroondelen. De huidige restwand is volgens de tomografie nog net voldoende. De elektrische weerstandsmeting laat echter al zien dat ook hier een belangrijk deel van de restwand al gekoloniseerd is door dikrandtonderzwam. Door de omvang van houtrot is het niet te adviseren de boom in verkleinde omvang te behouden. Snoei zal bij zilveresdoorn in deze levensfase alleen maar verdere versnelling van houtrot veroorzaken. Advies is daarom om de boom te vellen. **Binnen 3 maanden.**

Vanwege type rot en houteigenschappen is het niet te adviseren om de boom nog (fors) te snoeien.

** doorhalen wat niet van toepassing is*

	
Foto 1: toelichting. Picusmeting *De ontwikkeling van houtrot is sinds de vorige tomografiemeting in 2020 snel verlopen. Vanuit een beperkte houtrot ter hoogte van het vruchtlichaam is nu de kern volledig gekoloniseerd. Achter meetpunten 18 tot 3 is al aantasting bij het spinthout aanwezig. De restwand is hier nog 5-6 cm. Er zijn nog 2 banen waarbij echt voldoende restwand aanwezig is, tussen mp 3-6 en 13-18. Dit zijn de 2 banen waar de stam nu nog de meeste sterke vandaan haalt.*	*Foto 2: toelichting, ERT* *Aanvullend op de tomografie is een **elektrische weerstandsmeting** uitgevoerd. Deze geeft inzicht in de ontwikkeling van houtrot (lage weerstand = blauwe kleur) door de stam. Daarbij is zichtbaar daar ook de restwand nog minder is dan de tomografie laat zien. Vooral achter meetpunten 2-4 is een lagere weerstand aangetroffen. dit laat zien dat hier actieve kolonisatie is door dikrandtonderzwam. De restwand wordt hier gevormd door de meetputen 14 t/m 2. Dit is voor de gehele omtrek onvoldoende.*

Zijn er alternatieven onderzocht en zijn daar rapportages van

nee

Bij projecten: is er een BEA uitgevoerd)

n.v.t.

** doorhalen wat niet van toepassing is*

Gemeente Amsterdam
Commissie Beschermwaardige Houtopstanden

Advies CBH

De Commissie Beschermwaardige Houtopstanden adviseert als volgt.
De vergunning wel te verlenen vanwege zwaarwegende omstandigheden. De noodzaak voor het kappen van de boom is voldoende aangetoond.

Inzake de herplant adviseren wij een witte esdoorn te herplanten met stamomtrek van minimaal 25-30 cm. Deze soort heeft een stedenbouwkundige waarde in verband met Plan Zuid (het arboretum van Berlage).

Onderbouwing:
Bij haar advisering is de commissie gebonden aan de gemeentelijke bomenverordening. Deze stelt in artikel 5, lid 2 dat alleen van het verbod tot vellen van een beschermwaardige houtopstand kan worden afgeweken indien sprake is van zwaarwegende omstandigheden. Naar ons oordeel zijn er inderdaad zwaarwegende omstandigheden om deze gewenste maatregel(en) te nemen.

Kroonreductie biedt in deze situatie geen perspectief meer, gezien de combinatie van de staat van de boom en de soortspecifieke eigenschappen.

Vastgesteld in de vergadering van 5 februari 2025.

Voorzitter
5.1, 2, e

5.1, 2, e 5.1, 2, e

5.1, 2, e

Aanwezig op de vergadering:
5.1, 2, e 5.1, 5.1, 2, e 5.1, 5.1, 2, e 5.1, 25.1, 2, e 5.1, 2, e 5.15.1, 2, e 5.1, 2, e

** doorhalen wat niet van toepassing is*