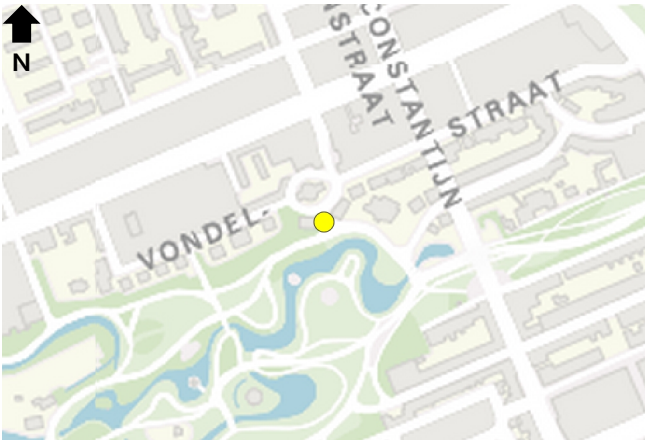
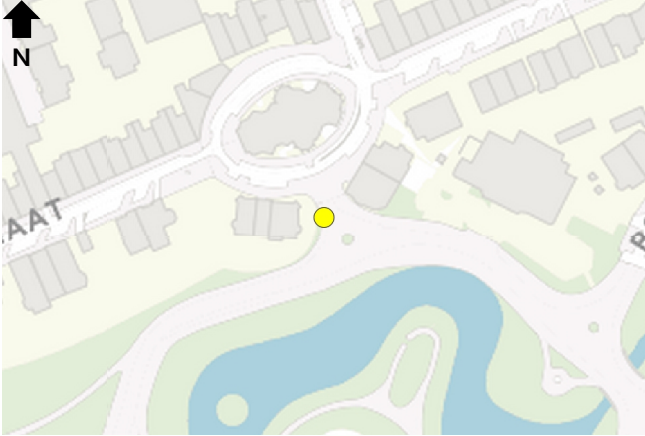


Algemene gegevens

Type	Gekandelaberde boom		Beheerder	Gemeente
- gedetailleerd			- gedetailleerd	R&E_VOR_Bomen
Soortnaam	Tilia platyphyllos		Eigenaar	Gemeente
- Nederlands	Zomerlinde		- gedetailleerd	Gemeente Amsterdam
- boomgrootte			Onderhoudsplichtige	
Meerstammig			Beheerafspraak	Boom - BOOM IN VERHARDING in centrum en 19
Jaar van aanleg (leeftijd)	1970	55 jaar	Omgevingsrisicoklasse	2. Gemiddeld
Standplaats	Halfverharding		Controlefrequentie BVC	Eens in 3 jaar
- gedetailleerd	Samenhangend		Jaar volgende inspectie	2027
Beschermingsstatus			Cyclus segment	B
- gedetailleerd			Actuele opkroonhoogte	Niet van toepassing
Groeifase			Beoogde opkroonhoogte	Niet van toepassing
Actuele ecostatus			Beleid opmerkingen	
			Memo (algemeen)	
Beheergebied	Oud-Zuid		Stadsdeel	Zuid
Openbare ruimte	Vondelpark		Woonplaats	Amsterdam
Buurt	Vondelpark-Oost		Gemeente	Amsterdam
Wijk	Museumkwartier		Sportterrein	
			Deelsportcomplex	
			Postcode	



Algemene gegevens - Boomvoorzieningen

<<Niet ingevuld>>

Algemene gegevens - Memo

<<Niet ingevuld>>

BVO

Inspectietype	Datum	Insp. organisatie	Vaste gegevens	Positie	Stamdiameter	Stamdiameterkl.	Boomhoogtekl.	Actuele opkroon	Kroondiameterkl	Boomconditie	Boombeeld	Veiligheidsklasse	Toekomstverw.	Iepziekte status
Boomveiligheidsonderhoud (BVO)	11-07-2024	De Boominspecteurs		Juist	33 cm	0,3 tot 0,5 m.	d. 12 tot 15 m.	Niet van toepassing		d. Slecht	b. Regulier boombeeld (HB)	Risicoboom	a. 0 tot 5 jaar	

BVO - Opmerkingen

11-07-2024	<Geen data>
------------	-------------

BVO - Foto's

Datum
11-07-2024

Foto's



BVO - Gebreken

Datum	Plaats	Gebrek	Afwijking	Risico/gevolg	Opmerking	Foto
11-7-2024	Stam	Zwam/schimmel	Platte tonderzwam	Stambreuk of instabiliteit		
11-7-2024	Kroon	Mechanisch defect	Afgestorven tak(ken) (m)			
11-7-2024		Mechanisch defect	Afstervingsverschijnselen			

BVO - Maatregelen

Datum inspectie	Insp. organisatie	Maatregel	- gedetailleerd	Urgentie	Datum besluit	Besluit maatregel	- gedetailleerd	Moederbestek	Bestek	Toelichting
11-07-2024	De Boominspecteurs	NTO (Nader Technisch Onderzoek) (q)		< 1 jaar	17-7-2024	NTO (Nader Technisch Onderzoek)	Breukvast < 2 meter	-	-	De urgentietermijn van dit besluit is automatisch overgenomen uit het maatregelvoorstel omdat er geen urgentie is ingevuld bij het besluit. Dikrandtonderzwam.
11-07-2024	De Boominspecteurs	Snoeien - grof dood hout verwijderen (q)		< 1 jaar	17-7-2024	Geen maatregel		-	-	in afwachting nto.

Nader technisch onderzoek (NTO)

Inspectietype	Datum	Insp. organisatie	Vaste gegevens	Positie	Stamdiameter	Stamdiameterkl.	Boomhoogtekl.	Actuele opkroon.	Kroondiameterkl	Boomconditie	Boombeeld	Veiligheidsklasse	Toekomstverw.
NTO	28-01-2025	Alles over groenbeheer	Juist	Juist	111 cm	1,0 tot 1,5 m.				b. Voldoende		Risicoboom	b. 5 tot 15 jaar

Nader technisch onderzoek (NTO) - Foto's

Datum

28-01-2025

Foto's



Nader technisch onderzoek (NTO) - gebreken

Datum	Plaats	Gebrek	Afwijking	Risico/gevolg	Opmerking	Foto
28-1-2025	Kroon	Mechanisch defect	Spechtengat		Dit is een proefboring 5 cm diep	

28-1-2025	Kroon	Algemeen	Kroonverankering (m)	Takbreuk	Kroon verankering is van 2014	
-----------	-------	----------	----------------------	----------	-------------------------------	--

28-1-2025	Kroon	Mechanisch defect	Afgestorven tak(ken) (m)	Takbreuk
-----------	-------	-------------------	--------------------------	----------

28-1-2025	Stam	Mechanisch defect	Holte stam	Stambreuk
-----------	------	-------------------	------------	-----------

28-1-2025	Stam	Mechanisch defect	Rotting stam	Stambreuk
-----------	------	-------------------	--------------	-----------

28-1-2025	Stamvoet	Zwam/schimmel	Zwam/schimmel niet gespecificeerd	Stambreuk of instabiliteit	Essenzwam
-----------	----------	---------------	-----------------------------------	----------------------------	-----------

Nader technisch onderzoek (NTO) - conclusies en advies onderzoek

Datum	Status onderzoek	Conclusie en advies onderzoek	Opmerking advies	NTO Aanvullend onderzoek	Advies duurzame instandhouding
28-1-2025	<<Niet ingevuld>>	Gezien de omgevingsrisicoklasse en de veiligheidscategorie van de boom is er sprake van een verhoogd veiligheidsrisico voor de omgeving. De aanwezige essenzwam heeft vooralsnog geen effect op de breuksterkte. Het houtrot op de meethoogte van 170 cm heeft een fors effect op de breuksterkte van de stam. Nagenoeg de helft van de restwand is niet meer functioneel, hierdoor ontstaat er een risico van stambreuk op hoogte. De boom kan niet veilig en verantwoord gehandhaafd worden in de huidige vorm. Het innemen van de kroon wordt noodzakelijk geacht. Door het uitvoeren van ecofase 3 kan de boom gehandhaafd blijven. Jaarlijkse inspectie is noodzakelijk om verder verval vroegtijdig vast te stellen.	Innemen van de kroon waarbij de zij armen tot takstompen van maximaal 3 meter worden teruggebracht.	<<Niet ingevuld>>	De boom lijkt in ecofase 2 beheerd te worden. De boom terug brengen naar ecofase 3 is een optie. Verleggen van de looppad direct onder de boom, dit kan simpel op gelost worden door stamdelen hier te plaatsen.

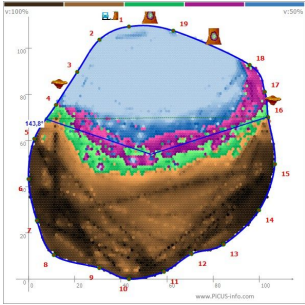
Nader technisch onderzoek (NTO) - Metingen

Datum	28-01-2025	Datum	28-01-2025	Datum	28-01-2025	Datum	28-01-2025
Onderzoeksmethode	Visuele inspectie prikken en kloppen (KLP)	Onderzoeksmethode	Visuele inspectie prikken en kloppen (KLP)	Onderzoeksmethode	Geluidstomograaf (GT)	Onderzoeksmethode	Geluidstomograaf (GT)
- locatie	Visuele Inspectie prikken en kloppen op maaiveld	- locatie	Visuele Inspectie prikken en kloppen op hoogte	- locatie	Geluidstomograaf op maaiveld	- locatie	Geluidstomograaf op maaiveld
Locatie onderzoek	Stam	Locatie onderzoek	Kroon	Locatie onderzoek	Stam	Locatie onderzoek	Stam
Windrichting	Westzijde	Windrichting		Windrichting	Zuidzijde	Windrichting	
Meethoogte	170	Meethoogte		Meethoogte	170	Meethoogte	40
Stamdiameter		Stamdiameter		Stamdiameter		Stamdiameter	
- op meet of prikhoogte		- op meet of prikhoogte		- op meet of prikhoogte		- op meet of prikhoogte	
Min. restw. Mattheck	4	Min. restw. Mattheck		Min. restw. Mattheck	4	Min. restw. Mattheck	5
Min. restw. Mattheck x 1.4		Min. restw. Mattheck x 1.4		Min. restw. Mattheck x 1.4		Min. restw. Mattheck x 1.4	
Meetwaarden per meting	De holte is horizontaal 60 cm inprikbaar, waarbij deze ook 80 cm richting maaiveld inprikbaar is. In de holte is actief houtrot aanwezig.	Meetwaarden per meting	Controleren of verankering deze heeft als keuringslabel 2014. Deze is verlopen dient gebruikelijk vervangen te worden. Echter is er een ingrijpender advies noodzakelijk betreft een mechanisch probleem in de stam.	Meetwaarden per meting	Op de meethoogte van 170 cm zijn 19 meetpunten gebruikt. Ui de meting wordt duidelijk dat er een omvangrijke holte aanwezig is met houtrot dat zich boven en onder de ingerotte takwond uitbreid. Gezien de locatie en de aard van de aantasting is te verwachten dat de impact om de mechanische sterkte fors wordt beïnvloed.	Meetwaarden per meting	Er zijn 22 meetpunten gebruikt op 40 cm hoogte. Boven en onder de meethoogte zijn diverse vruchtlichamen van de essenzwam vastgesteld. De essenzwam laat met name lokaal aan de buitenrand lokaal in het spinthout houtrot zien. Deze zwam acteert met name vanuit de beworteling en trekt de stam in. Hier wordt geconcentreerd met de dikrandtonderzwam die op hoogte aanwezig is. Hier lijkt het houtrot nog geen effect te hebben op de breuksterkte van de stam.
Omvang		Omvang		Omvang		Omvang	
Ernst	Ernstig	Ernst	Matig	Ernst	Ernstig	Ernst	Matig
Afstand tov hart stam		Afstand tov hart stam		Afstand tov hart stam		Afstand tov hart stam	
Maatvoering sleuf LBD		Maatvoering sleuf LBD		Maatvoering sleuf LBD		Maatvoering sleuf LBD	
Prikrichting	Horizontaal en verticaal	Prikrichting		Prikrichting	Horizontaal en verticaal	Prikrichting	Horizontaal
Indicatie restwanddikte	52	Indicatie restwanddikte		Indicatie restwanddikte	52	Indicatie restwanddikte	106
Overig		Overig		Overig	De ingerotte takwond is tot 80 cm onder de meethoogte inprikbaar.	Overig	De locaties van de essenzwam zijn niet tot nauwelijks in te prikken. Vermoedelijk kan de zwam de stam intrekken door de modificatie van hout door de dikrandtonderzwam.
Foto							

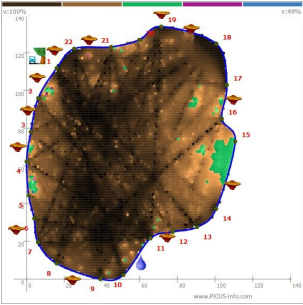
Foto



Foto



Foto



Boomveiligheidsinspecties (NTO) - maatregelen

Datum inspectie	Insp. organisatie	Maatregel	- gedetailleerd	Urgentie	Datum besluit	Besluit maatregel	- gedetailleerd	Toelichting
28-01-2025	Alles over groenbeheer	Onderhoudssnoei (q)		< 6 maanden	29-1-2025	Geen maatregel		Zie besluit ecofase 3. De urgentietermijn van dit besluit is automatisch overgenomen uit het maatregelvoorstel omdat er geen urgentie is ingevuld bij het besluit.

Boomdoossier

985626

532641

F64455CC-6FF3-4E89-9DEA-BE4E00E22080

{29408C75-3F0D-4321-B025-A9D5463347D7}

Tilia platyphyllos

Oud-Zuid

Vondelpark

04-04-2025 10:00:45

28-01-2025	Alles over groenbeheer	Eco fase 3 reduceren stam	< 6 maanden	4-2-2025	Eco - nader ecologisch onderzoek	NEO ivm holtes. ECOFASE 2 (afzetten takstompen tot 3 meter)
						Innemen van de kroon waarbij de zij armen tot takstompen van maximaal 3 meter worden teruggebracht. De boom lijkt in ecofase 2 beheerd te worden. Verleggen van de looppad direct onder de boom, dit kan simpel op gelost worden door stamdelen hier te plaatsen.

Ecoscan

				Holte in stam	Holte in kroon	Holte in stamvoet	Spechtengat stam	Spechtengat kroon	Nest in kroon	Nestkast	Vleermuiskast	Nestelgelegenheid	Anders					Geen belem. kap
Datum	Inspecterende organisatie	Stamdiameterkl.	FF Aspecten											Flora fauna opmerkingen		Opmerking algemeen	Overzichtsfoto	Detailfoto
28-1-2025	Alles over groenbeheer	0,3 tot 0,5 m.	Eén of meerdere flora en fauna aspecten aanwezig	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	Er is twijfel of de kap invloed heeft op de aanwezige holte in de stam.	☒			
IL; NEO uitgevoerd. Geen conflict WNB. Voorafgaand kap nog wel met hoogwerker kijken voor eventueel in de tussentijd gemaakte vogelnesten. Zie de NEO in de documenten.																		

Ecoscan - Maatregelen

Datum inspectie	Insp. organisatie	Maatregel	- gedetailleerd	Urgentie	Datum besluit	Besluit maatregel	- gedetailleerd	Toelichting
-----------------	-------------------	-----------	-----------------	----------	---------------	-------------------	-----------------	-------------

Nader ecologisch onderzoek (NEO)

Inspectietype	Datum	Insp. organisatie	Vaste gegevens	Positie	Stamdiameter	Stamdiameterkl.	Boomhoogtekl.	Actuele opkroon	Kroondiameterkl	Boomconditie	Boombeeld	Veiligheidsklasse	Toekomstverw.
Nader Ecologisch Onderzoek	01-04-2025	Gemeente Amsterdam		Juist	111 cm	1,0 tot 1,5 m.					f. Niet van toepassing	Risicoboom	d. Niet (volledig) te beoordelen

Nader ecologisch onderzoek (NEO) - Opmerkingen

01-04-2025	<Geen data>
------------	-------------

Nader ecologisch onderzoek (NEO) - Foto's

Datum	Foto's
01-04-2025	

Nader ecologisch onderzoek (NEO) - Gebreken

Datum	Plaats	Gebrek	Afwijking	Risico/gevolg	Opmerking	Foto
-------	--------	--------	-----------	---------------	-----------	------

Nader ecologisch onderzoek (NEO) - Maatregelen

Datum inspectie	Insp. organisatie	Maatregel	- gedetailleerd	Urgentie	Datum besluit	Besluit maatregel	- gedetailleerd	Moederbestek	Bestek	Toelichting
01-04-2025	Gemeente Amsterdam	Eco fase 2 afzetten kroon		< 6 maanden	1-4-2025	Eco fase 2 afzetten kroon		-	-	NEO ivm holtes. ECOFASE 2 (afzetten takstompen tot 3 meter) advies uit de voorgaande NTO. Innemen van de kroon waarbij de zij armen tot takstompen van maximaal 3 meter worden teruggebracht. De boom lijkt in ecofase 2 beheerd te worden. Verleggen van de looppad direct onder de boom, dit kan simpel op gelost worden door stamdelen hier te plaatsen. NEO uitgevoerd. geen belemmeringen voor de voorgestelde maatregel.

NEN

Datum	Inspecteur	Oppervlakte	NEN Conditie score
21-6-2024	wvanderwest_OHGex		4
30-6-2023	Mark Pieterse		5

NEN - Gebreken

Datum	Gebre k	- Type	- Soort	Belang	Intensiteit	Omvangpercentage	Oppervlakte	Overlap	NEN Conditie score
21-6-2024	Afsterving			ernstig	Beginstadium	100			4
21-6-2024	Scheutlengte			ernstig	Gevorderd Stadium	100			5
30-6-2023	Scheutlengte			ernstig	Gevorderd Stadium	100			5
30-6-2023	Afsterving			ernstig	Beginstadium	100			4