



Uitvoeringsplan Lanen Oranjewoud

tree-**o**-logic

Colofon

Opdrachtgever

Adres Provincie Fryslân
Tweebaksmarkt 52
8911 KZ Leeuwarden

Contactpersonen [redacted] (Gem. Heerenveen)
[redacted] (Plaatselijk belang Oranjewoud)

Opdrachtnemer

Adres Tree-o-logic
Westenengerdijk 11
6732 GP Harskamp

Website www.treeologic.nl
Telefoon 0318 – 47 91 66
E-mail info@treeologic.nl

Projectreferentie

Projectnaam 23297 Uitvoeringsplan lanen Oranjewoud
Projectlocatie en plaats Parklandschap Oranjewoud
Auteur(s) [redacted]
Kwaliteitscontrole [redacted]
Versie 1.4
Datum 11 november 2024

Inhoudsopgave

1	Inleiding	4
1.1	Aanleiding	4
1.2	Inhoud	4
2	Parklandschap Oranjewoud	5
2.1	Lanenstelsel Oranjewoud categorieën	5
2.2	Lanenstelsel Oranjewoud strategie	6
2.3	Uitwerking Visie lanen in Oranjewoud	6
2.4	Wet- en regelgeving	9
3	Uitwerking uitvoeringsplan	11
4	Kostenraming lanenplan Oranjewoud	12
4.1	Algemeen	12

1 Inleiding

In opdracht van de provincie Fryslân, Staatsbosbeheer, Gemeente Heerenveen en het Plaatselijk Belang Oranjewoud is een uitvoeringsplan opgesteld om de historische lanen in parklandschap Oranjewoud te herstellen en te onderhouden.

1.1 Aanleiding

In de achterliggende jaren zijn verschillende onderzoeken uitgevoerd waaruit een visie ontwikkeld voor herstel en behoud van de historische laanstructuren in het parklandschap Oranjewoud. Vanuit deze visie is een uitvoeringsplan nodig om de het onderhoud/herstel van de lanen gezamenlijk vorm te geven. De uitwerking hiervan is gebaseerd op de rapportages '**Historisch onderzoek Lanen in Oranjewoud deel 1 en 2**' en de '**Visie Lanen in Oranjewoud**', opgesteld door SB4, Specialisten in Groen Erfgoed, en **Boominventarisaties lanen Oranjewoud versie 7.0** met de onderliggende boomgegevens opgesteld door Bosgroepen Noordoost Nederland.

1.2 Inhoud

De inhoud van dit uitvoeringsplan is de uitwerking van de beheerrichtlijn uit de Visie Lanen in Oranjewoud. Deze wordt gebiedsgericht, per laan uitgewerkt en zo mogelijk gekoppeld aan geplande projecten. Hier wordt een prioritering aan gekoppeld voor een periode van 10 jaar. Op basis van deze gegevens wordt per laan en per jaar een kostenraming opgesteld.

2 Parklandschap Oranjewoud

In dit hoofdstuk zijn de laanstructuren weergegeven zoals uitgewerkt in de Visie Lanen in Oranjewoud). Onderverdeeld in de verschillende categorieën en strategieën

2.1 Lanenstelsel Oranjewoud categorieën

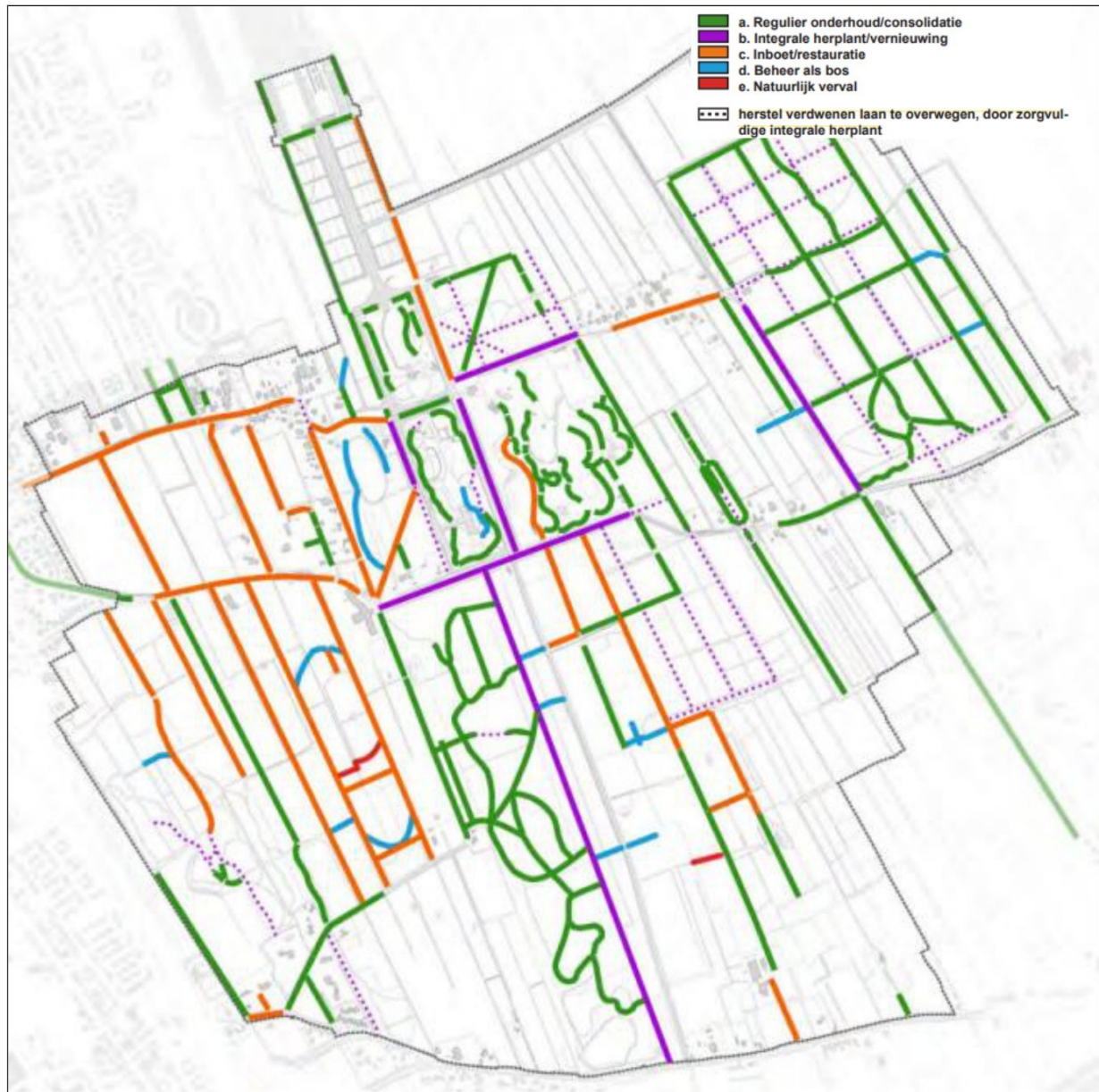
Op onderstaande afbeelding 1 zijn de lanen weergegeven met het bijbehorende laannummer. Op deze afbeelding zijn de verschillende categorieën lanen, in kleur weergegeven.



afb. 1: Overzichtskartaal laanstructuren Parklandschap Oranjewoud (Bron: SB4: Visie Lanen in Oranjewoud)

2.2 Lanenstelsel Oranjewoud strategie

Naast de indeling in categorieën is per laan in de Visie Lanen in Oranjewoud de strategie uitgewerkt. Zoals in afb. 2 is weergegeven.



Afb. 2 Strategie laanstructuren Parklandschap Oranjewoud (Bron: SB4: Visie lanen in Oranjewoud)

2.3 Uitwerking Visie lanen in Oranjewoud

Vanuit de uitwerking in categorieën en de strategieën zijn de werkzaamheden per laan uitgewerkt. Per categorie laan kan een andere strategie van toepassing zijn. Een overzicht hiervan is weergegeven in tabel 1.

Tabel 1 Categorieën lanen met bijbehorende strategie

Categorie/strategie	Aantal lanen
Goud	13
Regulier onderhoud/consolidatie	5
Integrale herplant/vernieuwing	6
Inboet/restauratie	2
Zilver	57
Regulier onderhoud/consolidatie	26
Inboet/restauratie	31
Brons	84
Regulier onderhoud/consolidatie	84
Lood	21
Beheer als bos	19
Natuurlijk verval	2
Eindtotaal	175

De lanen zijn opgedeeld in 3 fasen op basis van categorie, strategie, gebruiksfunctie, de locatie, hoe intensief de laan gebruikt wordt en de onderhoudstoestand van de laan. De gemaakte fasering is weergegeven in de tabellen 2, 3 en 4. De lanen waarbij alleen sprake is van regulier onderhoud/consolidatie, beheer als bos of natuurlijk verval niet opgenomen in de fasering.

Tabel 2 Fase 1

Fase 1					
Jaar	Laan	Categorie	Strategie	Locatie/gebied	Eigenaar
2025	49b+c van Limburg Stierumweg	Goud	Inboet	Openbare wegen	
2026	22 Flapsingel	Goud	Vervanging	Deelgebied 2 Reigersbos Flapsingel 1 ^e deel: Vanaf Bieruma Oostingweg tot kruising laan 30 in Reigersbos	
	75 Domineessingel	Goud	Vervanging	Openbare wegen 1 ^e helft Vanaf Bieruma Oostingweg richting Noord	
	28a, 29a, 43 Schoterlandseweg, 44b, 45b, 46a, 47	Zilver	Inboet	Deelgebied 5 Oranjehoeve	
	65b Marijke Muoiwei tussen huisnr. 1-21	Zilver	Inboet	Openbare wegen	
2027	76, 78, 79, 110, 111 en 113	Zilver	Inboet	Deelgebied 8 Donglust	

Tabel 3 Fase 2

Fase 2					
Jaar	Laan	Categorie	Strategie	Locatie/gebied	Eigenaar
2028	65a Marijke Muoiwei	Goud	Vervanging	Openbare wegen Marijke Muoiwei 1 ^e helft vanaf van Limburg Stierumweg richting oost tot halve-wege	
	21a Bieruma Oostingweg	Goud	Vervanging	Openbare wegen 1 ^e helft vanaf Domineessingel richting oost tot bocht	
	75 Domineessingel	Goud	Vervanging	Openbare wegen 2 ^e helft Vanaf kruising Lindelaan richting zuid.	
	82, 83	Zilver	Inboet	Deelgebied 7 Klein Jagtlust	
	84c	Zilver	Inboet	Deelgebied 4 Oranjestein	
2029	1a Marijke Muoiwei	Goud	Vervanging	Openbare wegen 1 ^e deel vanaf bocht met aansluiting op 65b Marijke Muoiwei tot laan 17b	
	103 a+ b Prins Bernhardweg 108a Koningin Julianaweg	Zilver	Inboet	Openbare wegen	
	22 Flapsingel	Goud	Vervanging	Deelgebied 2 Reigersbos Flapsingel 2 ^e deel: Vanaf laan 30 t/m laan 28 in Reigersbos	
2030	107, 117, 119	Zilver	Inboet	Deelgebied 9 Veenwijk	
	1a Marijke Muoiwei	Goud	Vervanging	Openbare wegen 2 ^e deel vanaf laan 10 tot laan 17b.	
2031	59 Schoterlandseweg	Zilver	Inboet	Openbare wegen	
	69b Albertine Agneswei	Zilver	Inboet	Openbare wegen	
	73a Krukmanslaan 108b Koningin Julianaweg	Zilver	Inboet	Openbare wegen	
	73b Krukmanslaan	Zilver	Inboet	Openbare wegen	
	102 Emmalaan	Zilver	Inboet	Deelgebied 7 Klein Jagtlust	

Tabel 4 Fase 3


Fase 3					
Jaar	Laan	Categorie	Strategie	Locatie/gebied	Eigenaar
2032	69a Albertine Agneswei	Goud	Vervanging	Openbare wegen	
2033	21a Bieruma Oostingweg	Goud	Vervanging	Openbare wegen 2 ^e helft vanaf Tjaarda's laan tot Domineessingel	
	65a Marijke Muoiwei	Goud	Vervanging	Openbare wegen Marijke Muoiwei 2 ^e helft vanaf halverwege richting oost voor huisnummer 1	
2034	22 Flapsingel	Goud	Vervanging	Deelgebied 2 Reigersbos Flapsingel 3 ^e deel: Vanaf laan 28 in Reigersbos tot Schoterlandseweg	
	1a Marijke Muoiwei	Goud	Vervanging	Openbare wegen 1 ^e deel vanaf Bieruma Oostingweg noordelijk tot kruising laan 10.	

Binnen de fasen is een onderverdeling gemaakt in welk jaar, bij welke laan, de werkzaamheden worden uitgevoerd. Hierbij is gekeken om per jaar geclusterd te werken eventueel afgestemd met andere lopende projecten binnen het gebied.

2.4 Wet- en regelgeving

Van toepassing op de lanen in Oranjewoud is voor kap en herplant de volgende wetgeving/regelgeving van toepassing:


-  **Wet natuurbescherming:** Provincie Fryslân
 - Voor het kappen van bomen buiten de bebouwde kom. Kappen van bomen in een rijbeplanting van 20 bomen of meer.
 - Voor het kappen van een houtopstand van meer dan 10 are
 - Onderzoek naar flora en fauna bij kap.

-  **Kapvergunning gemeentebomen Heerenveen:** Geldt alleen voor de monumentale bomen door de gemeente Heerenveen aangewezen (www.heerenveen.nl/vergunningen/kappen/):

Hierbij alleen de locaties in laanstructuren waarbij mogelijk kap aan de orde is

- **Albertine Agneswei:** 87 zomereiken, laan 69a en 69b
- **Domineessingel:** 120 zomereiken in laan 75
- **Prins Bernhardweg:** 84 zomereiken laan 103a en 103b
- **Tjaarda's Laan:** 43 beuken en 69 zomereiken laan 33a en 33b

- Schoterlandseweg 63 (Oranjehoeve): 49 zomereiken en 21 paardenkastanjes, laan 43
- Marijke Muoiwei: 313 zomereiken in laan 1a, 65 a en b
- Schoterlandseweg t.h.v. nr. 34: 17 zomereiken, laan 59
- Emmalaan: 207 zomereiken, laan 102

 **Groen-Erfgoed:** Beschermde parkaanleg op Buitenplaats Oranjewoud (met Overtuin), Oranjestein, Klein Jagtlust en Veenwijk. Daarnaast ook Tjaarda's bos met wandelpark. Hierdoor zijn wijzigingen in de buitenruimte ook vergunningplichtig



Afb. 3 Deelgebieden parklandschap Oranjewoud

3 Uitwerking uitvoeringsplan

In het document Bijlage 1 is per laan een uitwerking gemaakt van de maatregelen. Op basis van de categorieën en de strategieën. Ook van de categorie Lood zijn de lanen meegenomen. Er is op deze lanen geen specifiek onderhoudsregime van toepassing. Ze vormen echter wel onderdeel van het geheel. De laanbomen worden beheerd als onderdeel van het bos of er is gekozen voor natuurlijk verval.

Voor de overige lanen is de volgende opzet gebruikt:

- 📄 De algemene gegevens per laan zijn weergegeven:
 - Laannummer met naam indien bekend;
 - Gebiedsdeel,
 - Eigenaar;
 - Aanwezige boomsoorten;
 - Korte beschrijving van de laan;
 - Gebruiksfunctie;
 - Aantal aanwezige bomen
 - Plantverband
 - Gemiddelde hoogte van de bomen
 - Gemiddelde diameter van de bomen
 - Standplaats

- 📄 Daarna de meer specifieke gegevens:
 - Voorziene knelpunten
 - Categorie van de laan
 - Strategie van de laan.
 - Fase voor uitvoering verdeeld in 3 tijdsperiodes
 - Het jaar van uitvoering
 - Lengte van de laan
 - Maatregelen
 - Vervangen/inboet/onderhoud
 - Aantal bomen te vellen
 - Aantal bomen herplanten/ inboeten/ onderhouden
 - Groeiplaatsinrichting
 - Boomsoort/plantmaat
 - Aanplantvoorzieningen

- 📄 Per laan is een overzichtsfoto en een plattegrond met de locatie opgenomen.
- 📄 Per laan is een kostenraming gemaakt voor de voor zover van toepassing in het kader van het herstelplan (regulier onderhoud is voor rekening eigenaar) opgenomen van de:
 - Gouden lanen (vervanging of inboet)
 - Zilveren lanen (inboet)

- 📄 De bronzen en loden lanen zijn niet aan een fase gekoppeld met een jaar van uitvoer. Hier wordt alleen regulier- of geen onderhoud uitgevoerd.

Daarnaast zijn alle opgenomen gegevens per laan beschikbaar in een digitale omgeving met uitzondering van de kostenraming.

4 Kostenraming lanenplan Oranjewoud

4.1 Algemeen

Op basis van de gegevens van het uitvoeringsplan wordt per laan de kosten samengevat weergegeven.

De samenvatting van de raming per laan is opgenomen in bijgevoegde pdf bestanden: '23297 Kostenraming Lanenplan Oranjewoud per eigenaar' en '23297 Kostenraming Lanenplan Oranjewoud per fase'. Hierbij zijn alleen de onderdelen opgenomen die relevant zijn voor de gekozen strategie. De kostenraming geldt alleen de Gouden en Zilveren lanen waarbij sprake is van Vervanging of inboet. Het dagelijkse, reguliere onderhoud is voor rekening van de eigenaar. Hierbij kan mogelijk aanspraak gemaakt worden op SNL-subsidie (Subsidiestelsel Natuur en Landschap) die wordt verleent door de provincie.

In tabel 5 zijn de uitgangsprijzen voor de kostenraming per maatregel weergegeven. Daarnaast is een post onvoorziene- (10%) en VAT-kosten (Voorbereiding, Administratie en Toezicht)(15%) opgenomen. Indien van toepassing is een indexering van 3,5% per jaar toegepast. Deze is in de prijs per laan in de totaalprijs verrekend. Alle genoemde prijzen zijn exclusief BTW.

Tabel 5 Kosten per maatregel

Nr. Gebied Berekening kosten per eenheid						
Kostenraming						
		Aantal	Eenheid	€	Deelkosten	Totaal
1	Vellen bomen in laanstructuur in bos (stobbe en hout kan achterblijven)					
	<i>Diameter 30-50</i>	1	st			€ 110
	<i>Diameter 50-100</i>	1	st			€ 200
	<i>Diameter <20</i>	1	st			€ 25
2	Verwijderen bomen in laanstructuur langs wegen					
	<i>Diameter 30-50 inclusief afvoeren stam- en takhout en stobbe</i>	1	st			€ 250
	<i>Diameter 50-100 inclusief afvoeren stam- en takhout en stobbe</i>	1	st			€ 302
	<i>Diameter 20-30 inclusief afvoeren stam-en takhout en stobbe</i>	1	st			€ 180
	<i>Stamstuk diameter 50-100 inclusief afvoeren stamhout en stobbe</i>	1	st			€ 250
3	Boom op stam zetten gemiddelde diameter 50-100 cm	1	st			€ 250
	Boom op stam zetten gemiddelde diameter 30-50 cm	1	st			€ 200
	<i>inclusief afvoeren takhout</i>					
4	Boom planten	1	st			€ 421
	<i>Klic melding</i>					
	<i>Leveren en doorwerken bladcompost in plantplaats (4 m2)</i>	0,2	m ³	€ 50	€ 10	
	<i>Leveren en doorwerken mycorrhiza's</i>	1,6	kg	€ 10	€ 16	
	<i>Leveren Quercus robur (16/18 met draadkluit)</i>				€ 225	
	<i>Planten bomen inclusief voorbereiding plantgat en doorwerken compost</i>				€ 105	
	<i>Leveren en aanbrengen bovengrondse boomverankering</i>				€ 25	
	<i>2 boompalen met boomband</i>					
	<i>Leveren en aanbrengen gietrand</i>				€ 20	

Nr. Gebied Berekening kosten per eenheid						
Kostenraming						
		Aantal	Eenheid	€	Deelkosten	Totaal
	<i>Leveren en aanbrengen stambescherming</i>				€ 8	
	<i>Afwerken plantplaats</i>				€ 12	
9	Nazorg					
	<i>Monitoring vocht d.m.v. sensoren</i>	1	st			€ 360
	<i>Watergeven op basis van behoefte (1 kalenderjaar)</i>	10	keer		€ 8	€ 80
	<i>Inboet (5%)</i>	1	st		€ 356	€ 356
	<i>Indexatie per jaar</i>	3,5%				
10	Onvoorzien	10%				
11	VAT kosten	15%				

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen

T

Valt buiten reikwijdte van het verzoek







Bijlage
Uitvoeringsplan Lanen
Oranjewoud

tree-**o**-logic

Colofon

Opdrachtgever

Adres Provincie Fryslân
Tweebaksmarkt 52
8911 KZ Leeuwarden

Contactpersonen   (Gem. Heerenveen)
  (Plaatselijk belang
Oranjewoud)

Opdrachtnemer


Adres Tree-o-logic
Westenengerdijk 11
6732 GP Harskamp


Website www.treeologic.nl
Telefoon 0318 – 47 91 66
E-mail info@treeologic.nl

Projectreferentie

Projectnaam 23297 Bijlage Uitvoeringsplan lanen Oranjewoud

Projectlocatie en plaats Parklandschap Oranjewoud

Auteur(s)  (ETT)

Kwaliteitscontrole 

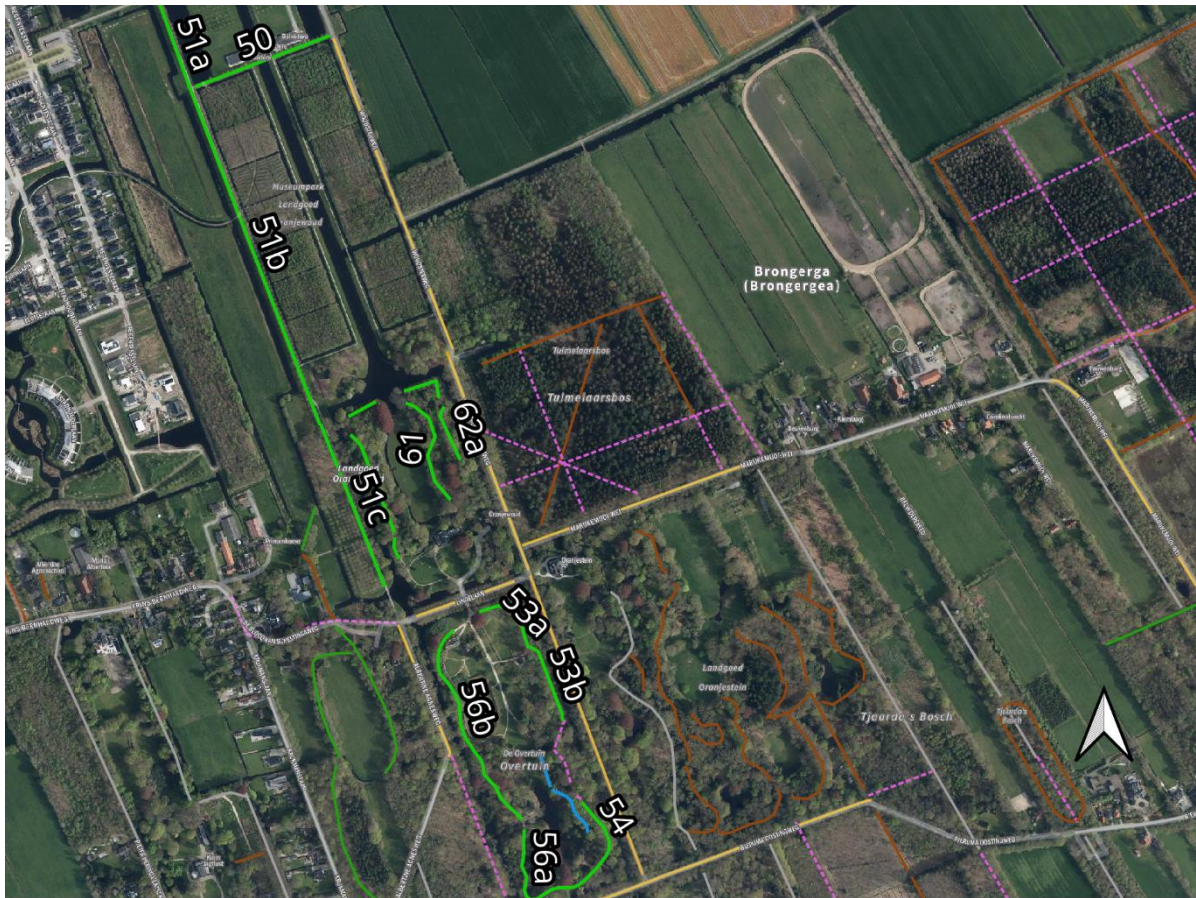
Versie 1.1

Datum 20 september 2024

Inhoudsopgave

Bijlage 1.	Deelgebied 1 Hof tuin/Overtuin.....	4
Bijlage 2.	Deelgebied 2 Reigersbos.....	23
Bijlage 3.	Deelgebied 3 Tuymelaarsbos	43
Bijlage 4.	Deelgebied 4 Oranjestein.....	49
Bijlage 5.	Deelgebied 5 Oranjehoeve.....	75
Bijlage 6.	Deelgebied 6 Tentbos en Prinsenhof	105
Bijlage 7.	Deelgebied 7 Klein Jagtlust	112
Bijlage 8.	Deelgebied 8 Donglust.....	128
Bijlage 9.	Deelgebied 9 Veenwijk.....	145
Bijlage 10.	Deelgebied 10 Klemburg	159
Bijlage 11.	Deelgebied 11 Pauwenburg.....	166
Bijlage 12.	Openbare wegen	190

Bijlage 1. Deelgebied 1 Hoftuin/Overtuin

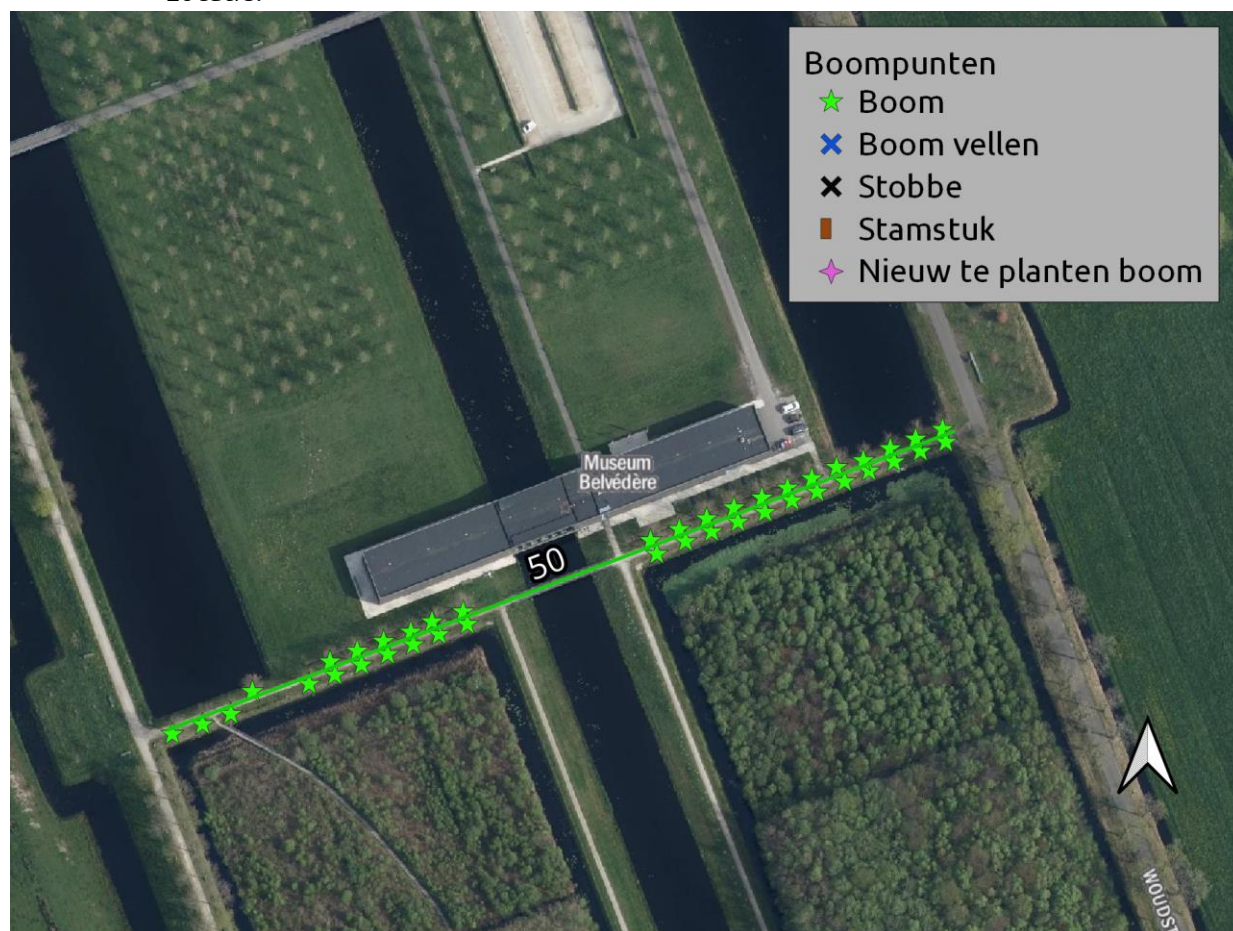


Laan 50

Gebied	Hoftuin/Overtuin
Eigenaar	 T
Boomsort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij jonge bomen. Laanstructuur grotendeels compleet
Gebruiksfunctie	Fiets-, wandelpad onverhard
Aantal bomen	41
Gem. diameter	20-30 cm
Gem. hoogte	6-12 m
Standplaats	Ruw gras
Knelpunten	Geen

Categorie	Goud
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	210

Maatregel Begeleidings snoei uitvoeren
Overig Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:

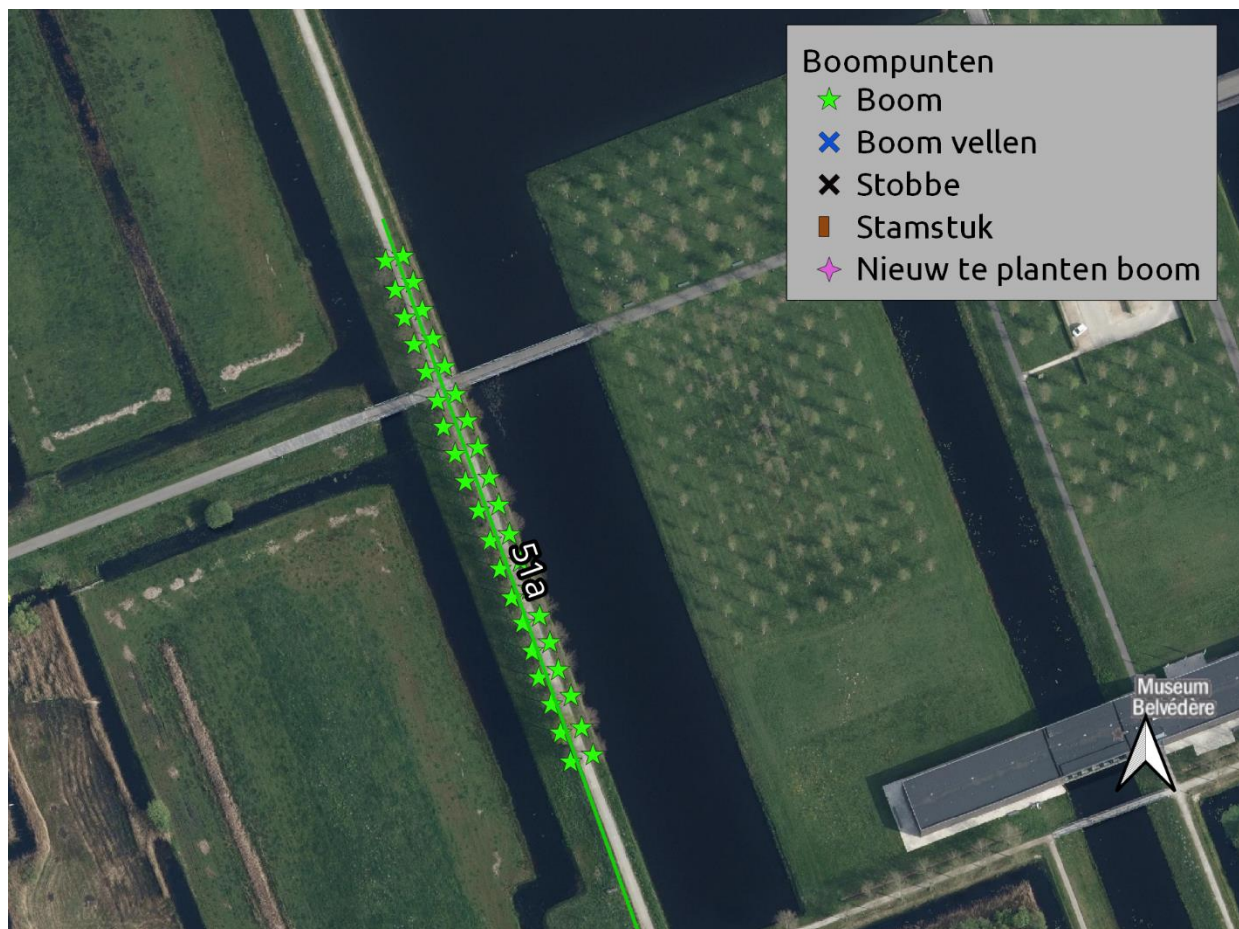
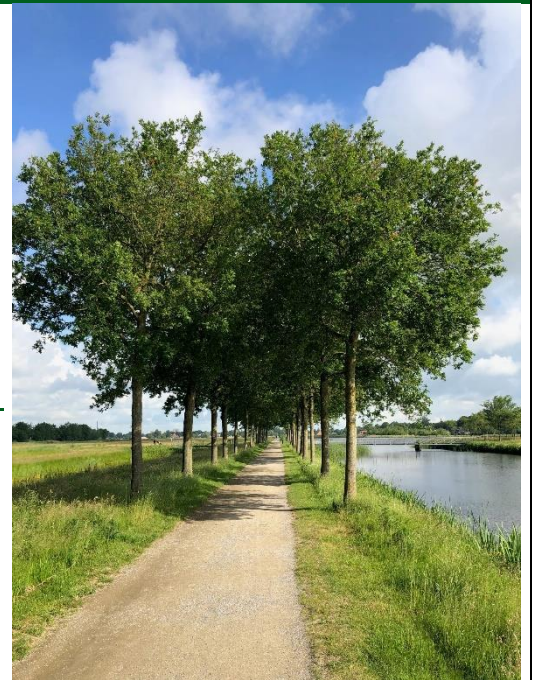


Laan 51a

Gebied	Hoftuin/Overtuin
Eigenaar	 T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij jonge bomen. Laanstructuur compleet
Gebruiksfunctie	Fiets-, wandelpad halfverhard
Aantal bomen	38
Gem. diameter	20-30 cm
Gem. hoogte	6-12 m
Standplaats	Ruw gras
Knelpunten	Geen

Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	188 m

Maatregel	Begeleidings snoei uitvoeren
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



Laan 51b

Gebied	Hoftuin/Overtuin
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij jonge bomen. Laanstructuur compleet
Gebruiksfunctie	Fiets-, wandelpad halfverhard
Aantal bomen	148
Gem. diameter	20-30 cm
Gem. hoogte	6-12 m
Standplaats	Ruw gras
Knelpunten	Geen

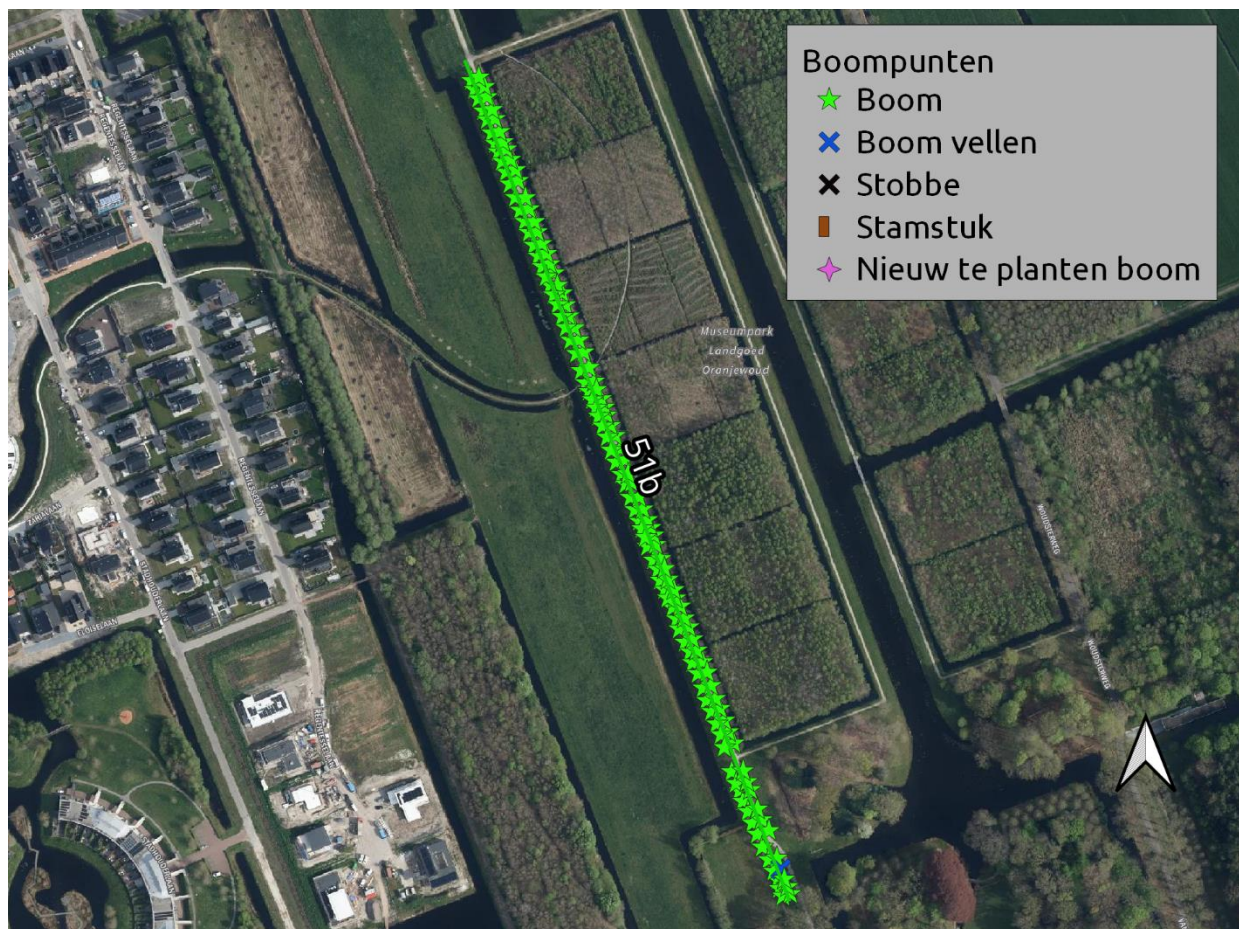
Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	187 m



Maatregel Begeleidings snoei uitvoeren en 1 dode boom verwijderen.

Overig Bereikbaar met hoogwerker

Locatie:



Laan 51c

Gebied	Hoftuin/Overtuin
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan de zuidwest 1 rij bomen en aan de noordoostzijde 2 rijen bomen.
Gebruiksfunctie	Laanstructuur deels compleet Fiets-, wandelpad halfverhard
Aantal bomen	88
Gem. diameter	30-50 cm
Gem. hoogte	12-18 m
Standplaats	Ruw gras
Knelpunten	Geen



Categorie	Holten en spechtengaten aanwezig. Advies: <i>Werkzaamheden uitvoeren buiten broedseizoen</i>
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	255 m
Maatregel	Begeleidings snoei uitvoeren
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	

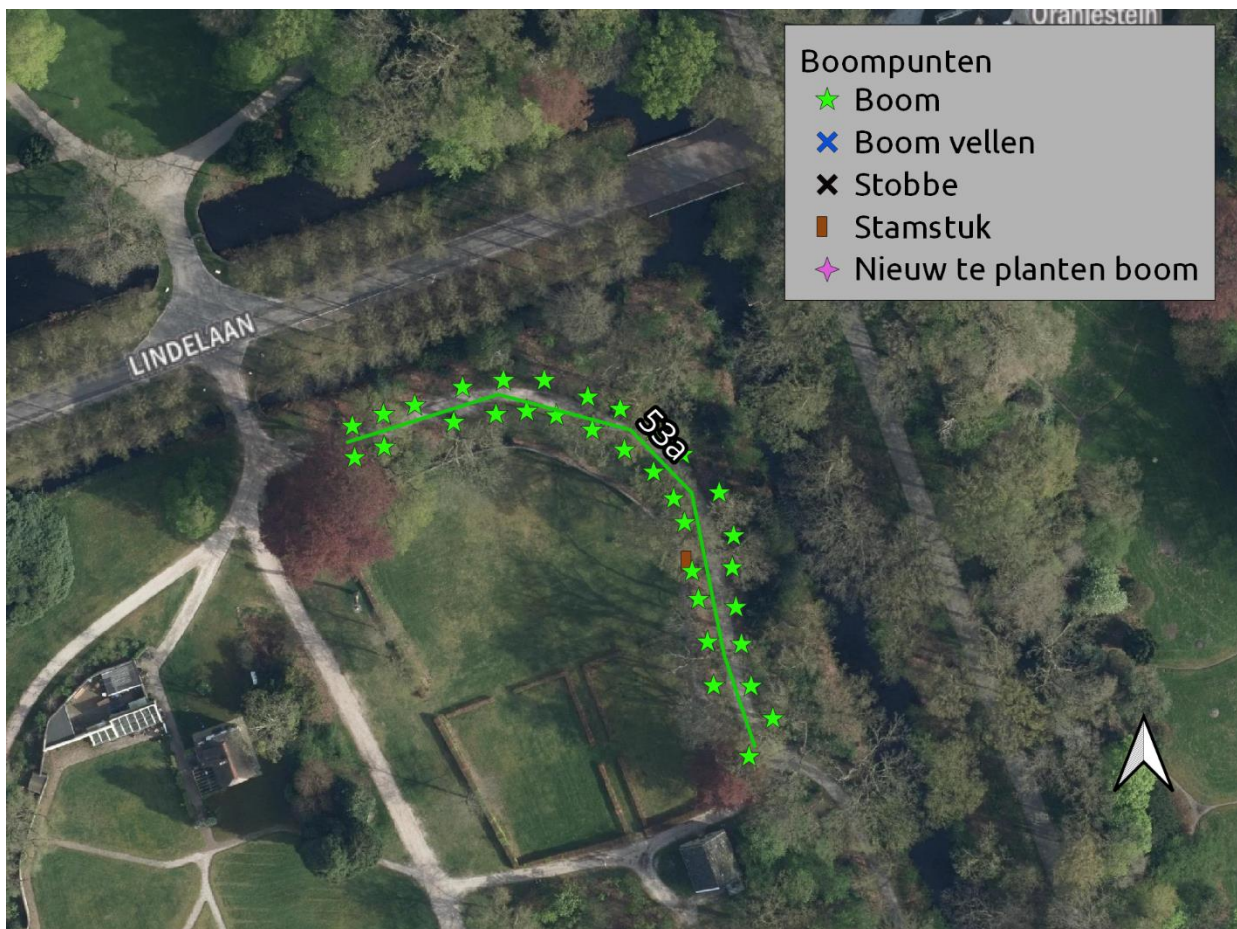


Laan 53a

Gebied	Hoftuin/Overtuin
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur en enkele Fagus sylvatica
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Laanstructuur redelijk compleet
Gebruiksfunctie	Wandelpad onverhard
Aantal bomen	34
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Ruw gras
Knelpunten	Holten en spechtengaten aanwezig. Advies: <i>Werkzaamheden uitvoeren buiten broedseizoen</i>



Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	111 m
Maatregel	Onderhouds- en Begeleidings snoei uitvoeren
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



Laan 53b

Gebied Hoftuin/Overtuin

Eigenaar  T

Boomsoort Quercus robur

Omschrijving Laan met aan weerszijden 1 bomen. Laanstructuur bijna compleet

Gebruiksfunctie Fiets-, wandelpad halfverhard

Aantal bomen 30

Gem. diameter 50-100 cm

Gem. hoogte 18-24 m

Standplaats Ruw gras en kruidenvegetatie

Knelpunten Geen

Categorie Brons

Strategie Regulier onderhoud/consolidatie

Fase N.v.t

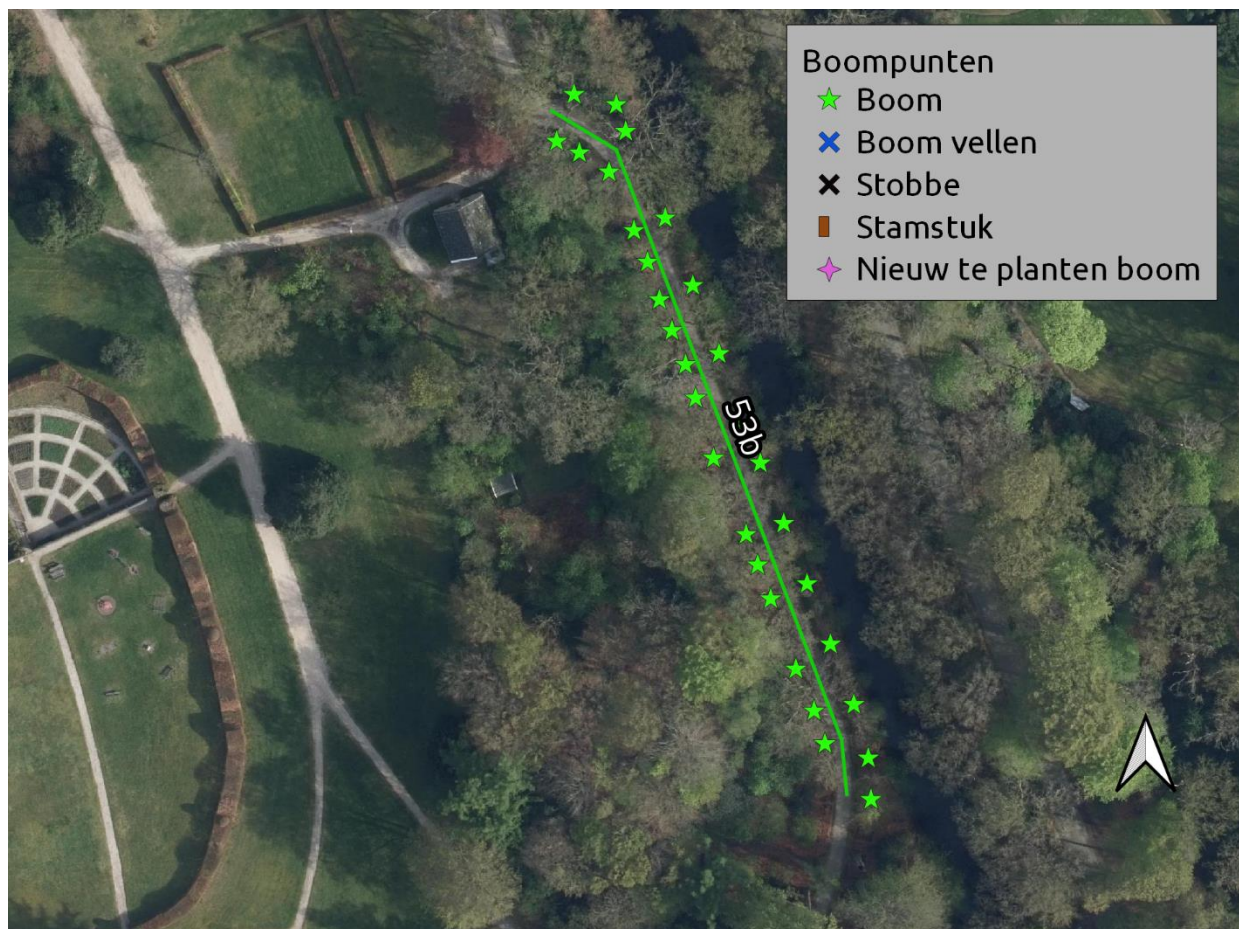
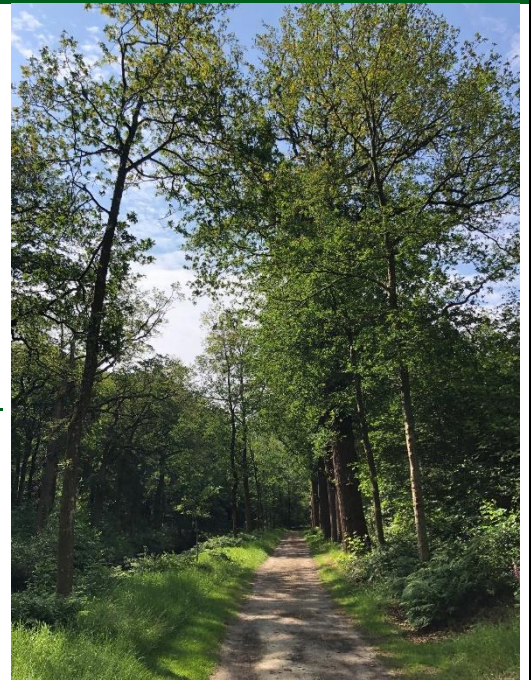
Uitvoering N.v.t

Lengte laan 119 m

Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren

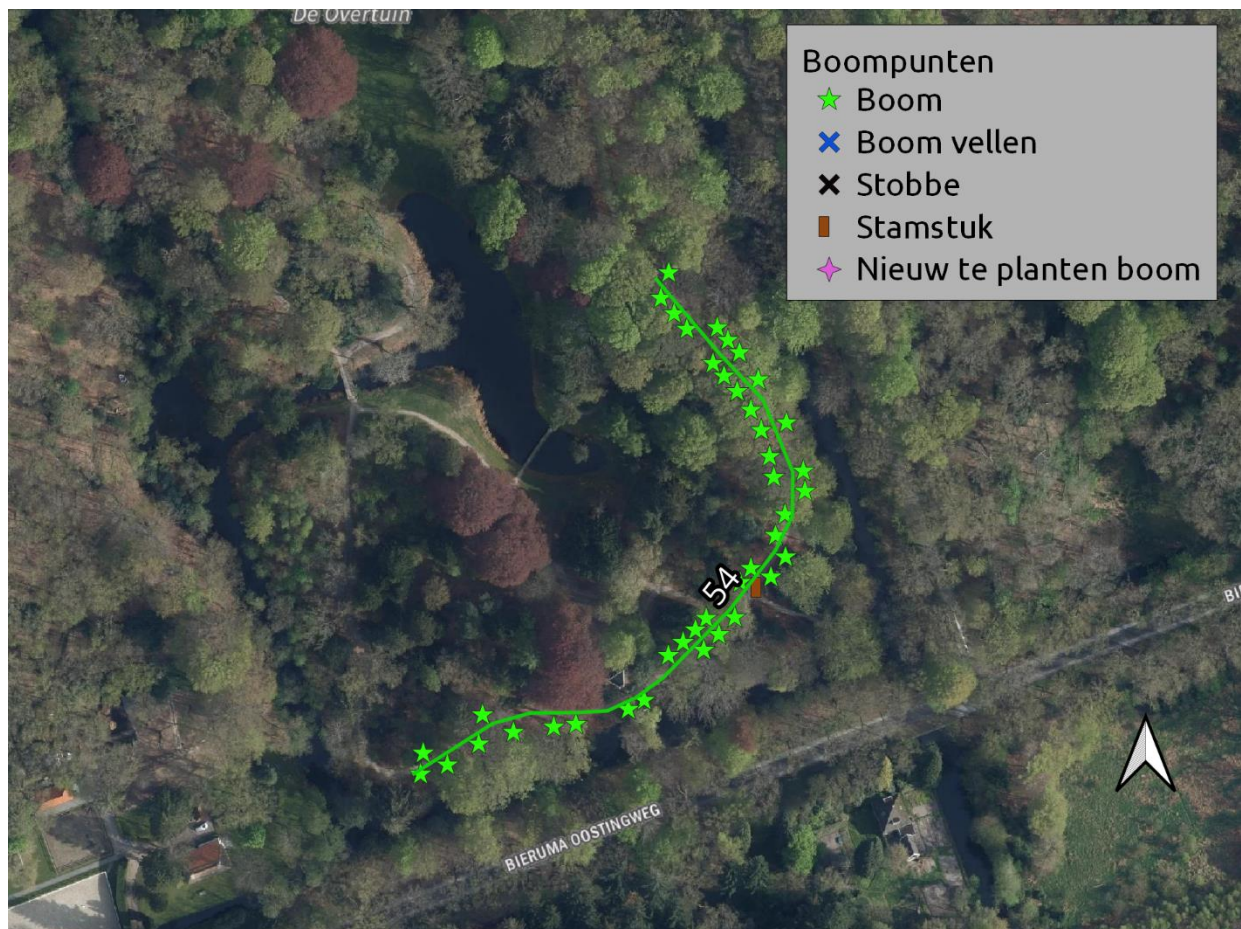
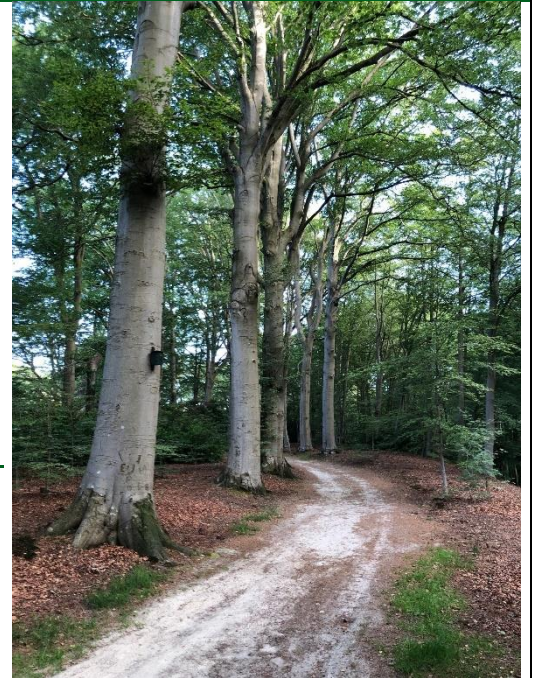
Overig Bereikbaar met hoogwerker

Locatie:



Laan 54

Gebied	Hoftuin/Overtuin
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsort	Fagus sylvatica en enkele Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Laanstructuur deels compleet met volwassen en jonge bomen. 1 stamstuk aanwezig
Gebruiksfunctie	Wandelpad onverhard
Aantal bomen	42
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Open grond en struikvormers
Knelpunten	Spechtengat (advies: snoeien buiten broedseizoen)
Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	221 m
Maatregel	Begeleidings- en onderhoudssnoei uitvoeren
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



Laan 55a

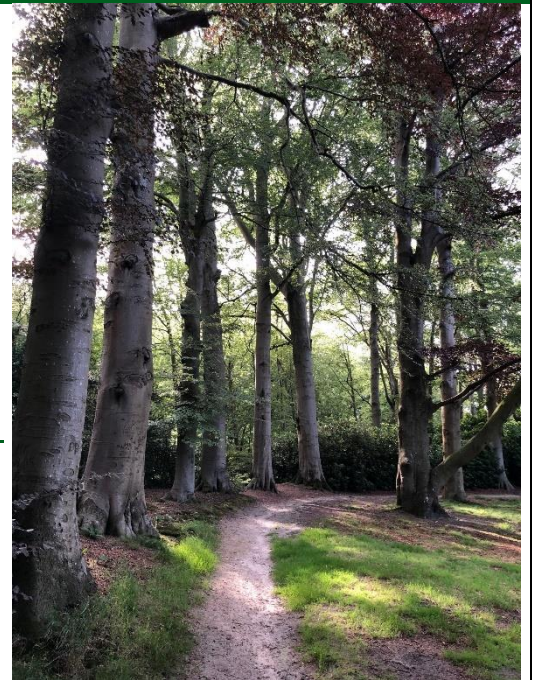
Gebied	Hoftuin/Overtuin
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Fagus sylvatica
Omschrijving	Laan met een enkele rij bomen. Laanstructuur deels compleet 2 stamstukken aanwezig
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad
Aantal bomen	17
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Ruw gras
Knelpunten	Geen

Categorie	Lood
Strategie	Beheer als bos
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	84 m

Maatregel Beheer als bos/ uitvoeren onderhoudssoei

Overig Bereikbaar met hoogwerker

Locatie:



Laan 55b

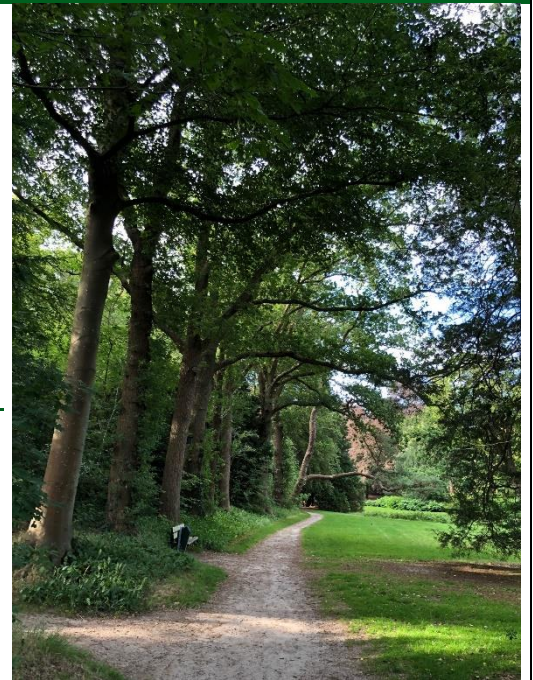
Gebied	Hoftuin/Overtuin
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met 1 rij bomen. Laanstructuur compleet
Gebruiksfunctie	Voetpad onverhard
Aantal bomen	9
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Ruw gras
Knelpunten	Geen

Categorie	Lood
Strategie	Beheer als bos
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	48 m

Maatregel Beheer als bos/onderhoudssnoei uitvoeren

Overig Bereikbaar met hoogwerker

Locatie:



Laan 56a

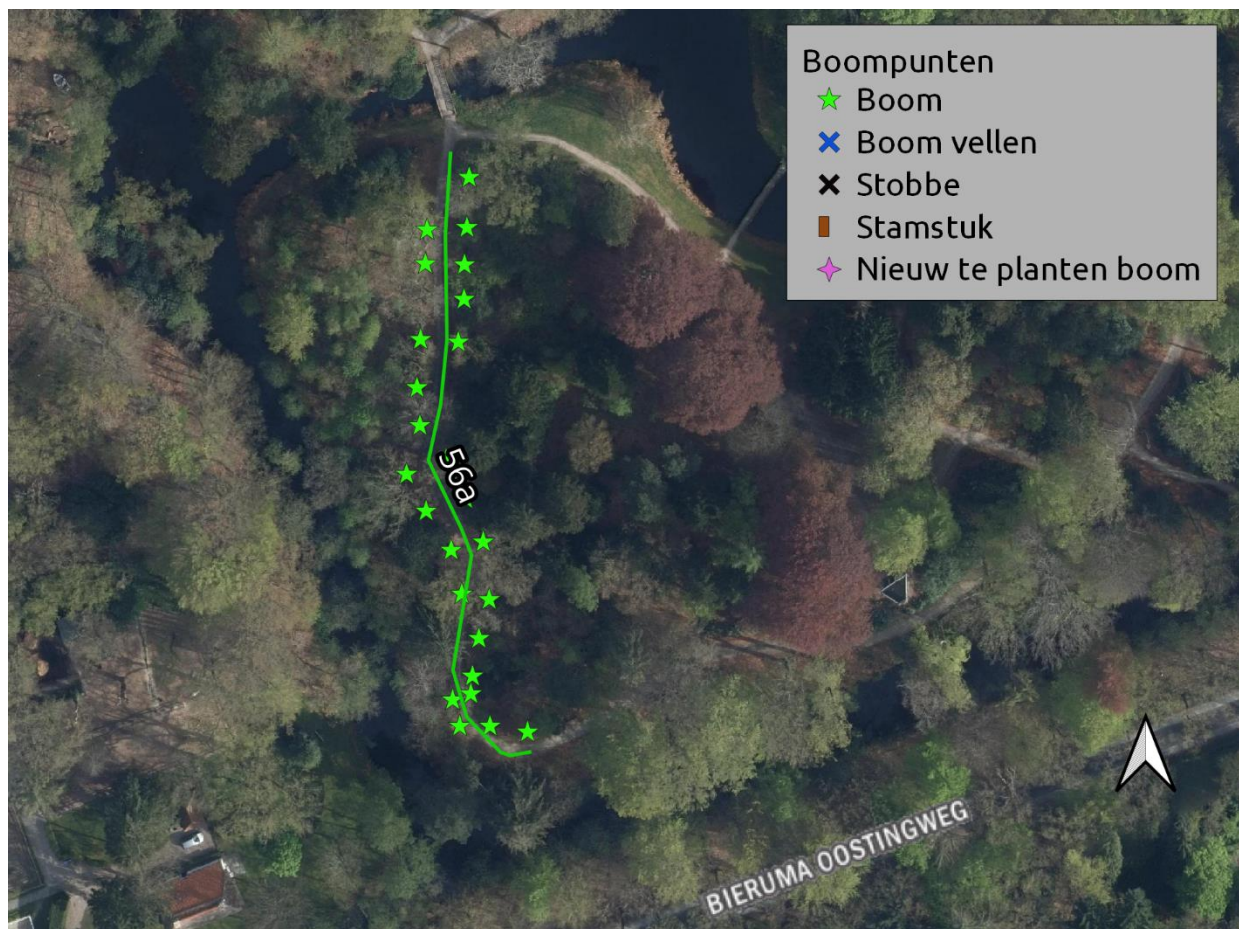
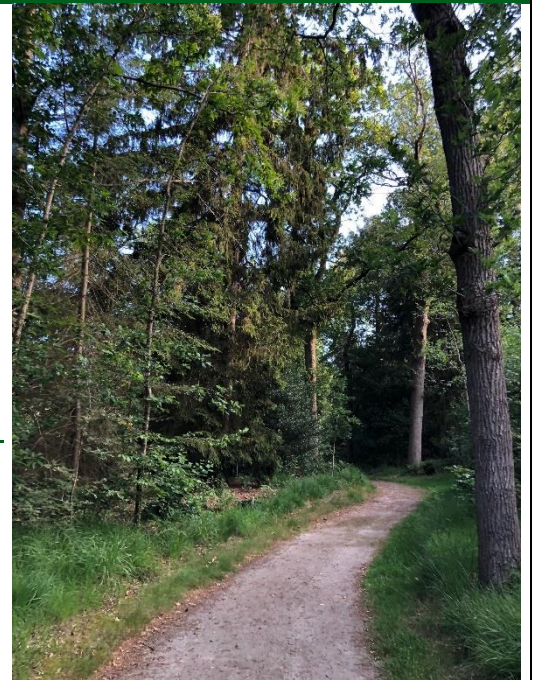
Gebied	Hoftuin/Overtuin
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Laanstructuur deels compleet. Aantal bomen vervangen door jonge aanplant
Gebruiksfunctie	Onverhard voetpad
Aantal bomen	25
Gem. diameter	30-50 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Ruw gras, kruidenvegetatie
Knelpunten	Geen

Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	112 m

Maatregel Onderhouds- en begeleidings snoei uitvoeren

Overig Bereikbaar met hoogwerker

Locatie:

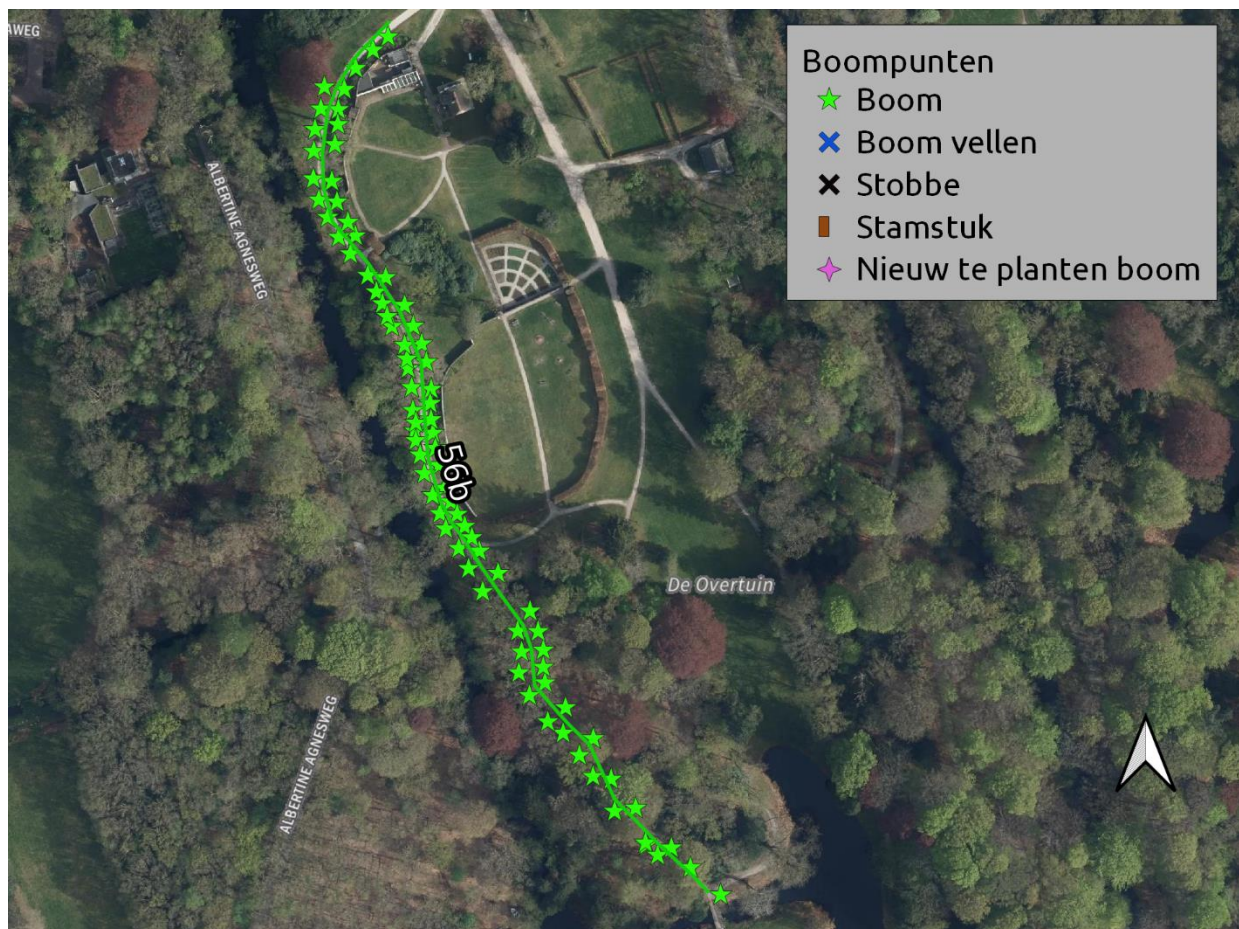
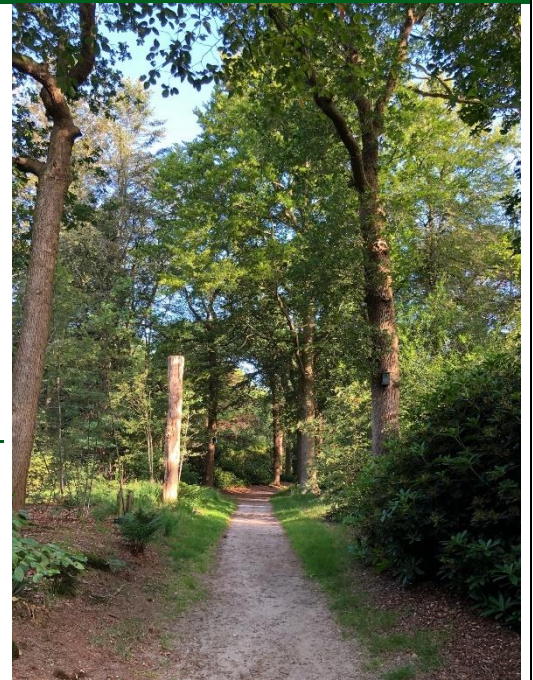


Laan 56b

Gebied	Hoftuin/Overtuin
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Laanstructuur grotendeels compleet. Aantal bomen vervangen door jonge bomen.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad
Aantal bomen	83
Gem. diameter	30 - 50 cm
Gem. hoogte	12-18 m
Standplaats	Ruw gras, kruiden en heesters
Knelpunten	Geen

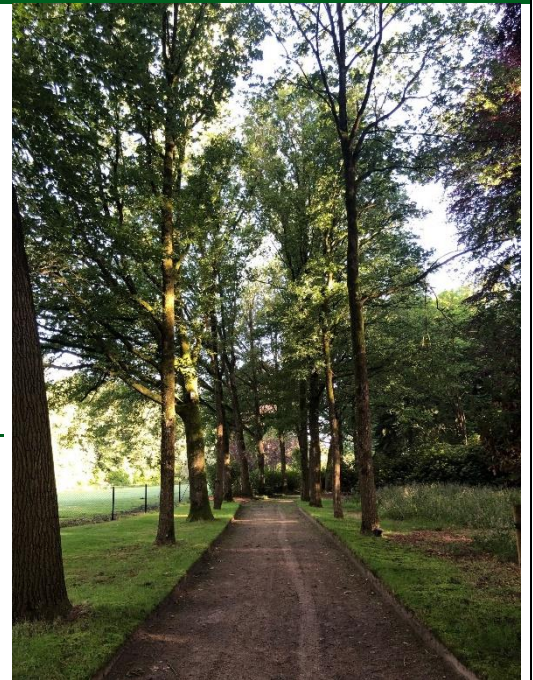
Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	325 m

Maatregel Onderhouds- en begeleidings snoei uitvoeren
 Overig Bereikbaar met hoogwerker
 Locatie:

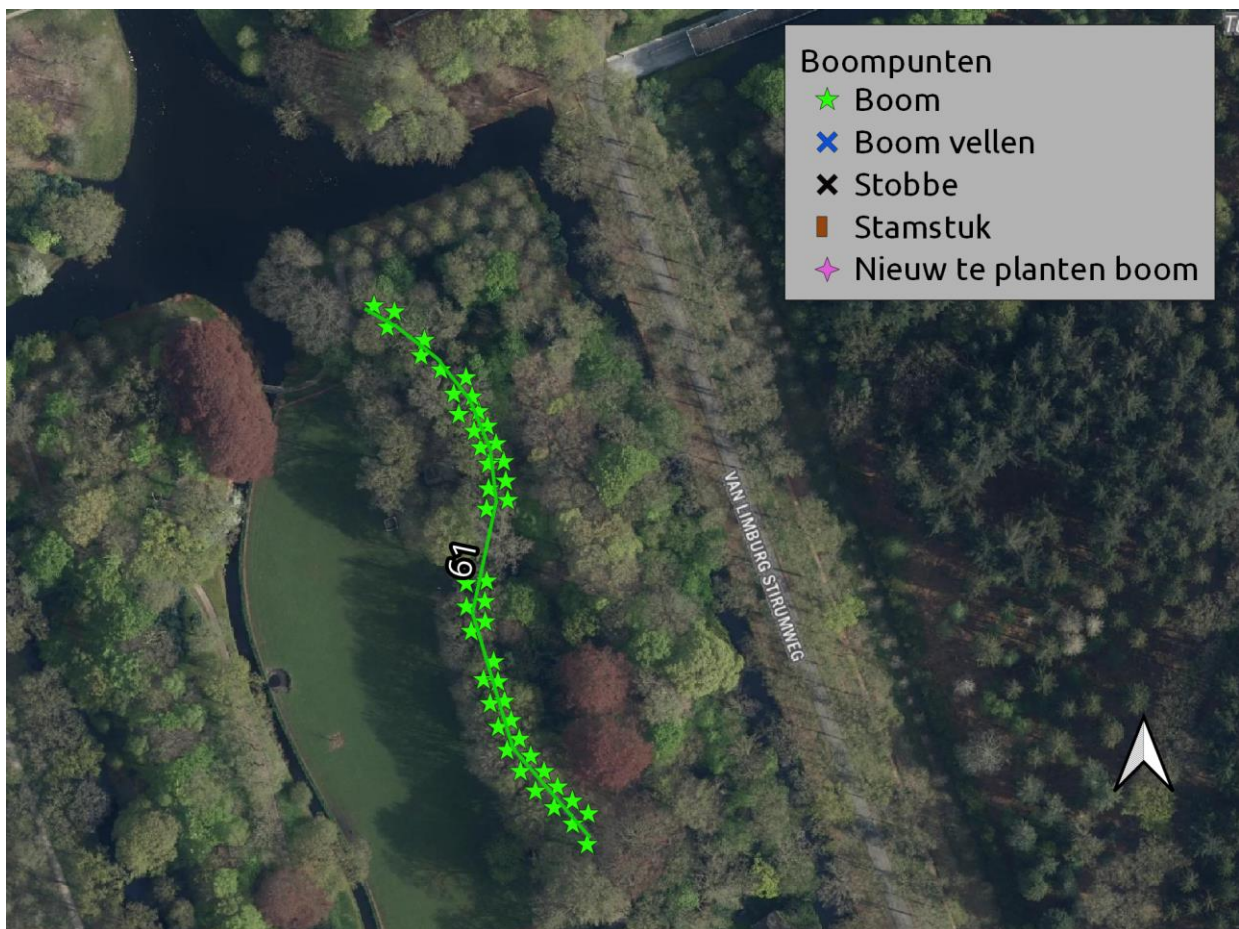


Laan 61

Gebied	Hoftuin/Overtuin
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Laanstructuur grotendeels compleet
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad niet vrij toegankelijk
Aantal bomen	46
Gem. diameter	30-50 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Ruw gras
Knelpunten	Geen
Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	172



Maatregel Onderhouds- en begeleidings snoei uitvoeren
Overig Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:



Laan 62a

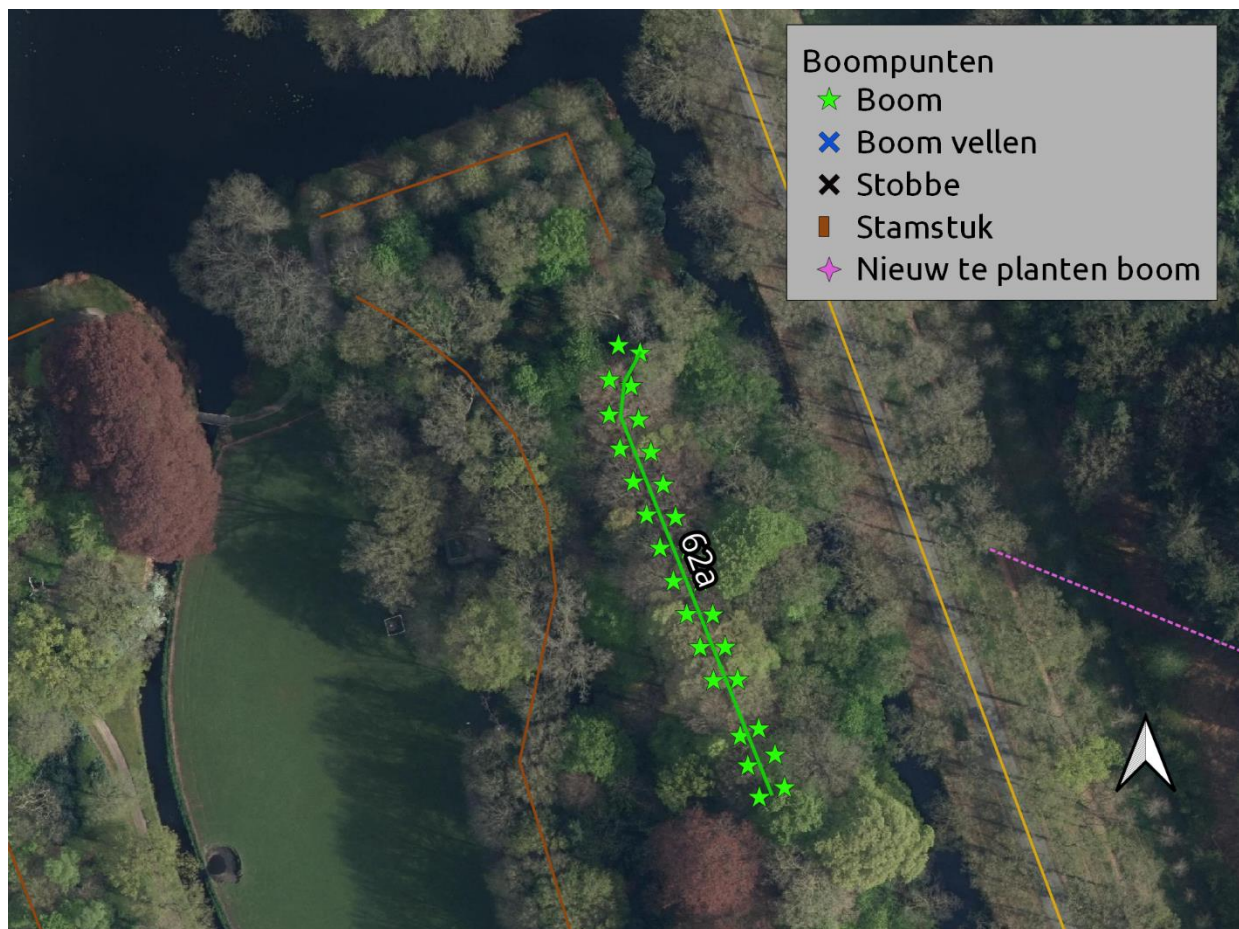
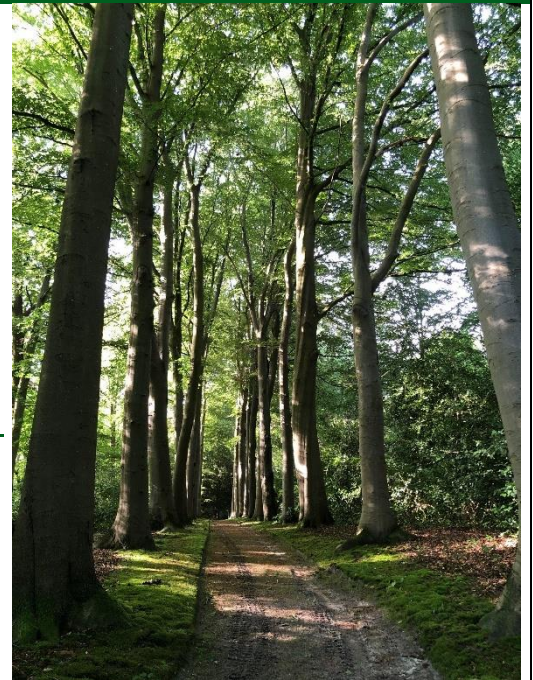
Gebied	Hoftuin/Overtuin
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Fagus sylvatica
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Laanstructuur vrijwel compleet
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad niet vrij toegankelijk
Aantal bomen	28
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	>24 m
Standplaats	Kale grond
Knelpunten	Geen

Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	83 m

Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren

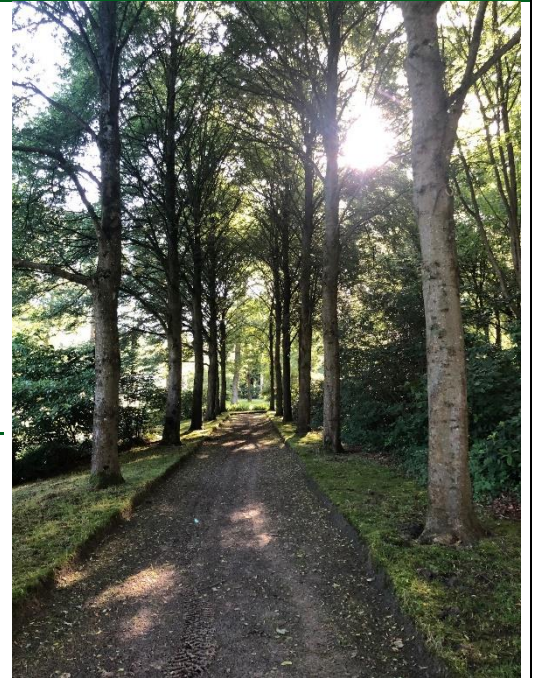
Overig Bereikbaar met hoogwerker

Locatie:



Laan 62b

Gebied	Hoftuin/Overtuin
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Tilia cordata
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Laanstructuur compleet
Gebruiksfunctie	Wandelpad onverhard niet vrij toegankelijk
Aantal bomen	20
Gem. diameter	30-50 cm
Gem. hoogte	12-18 m
Standplaats	Ruw gras
Knelpunten	Geen



Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	71

Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



Laan 62c

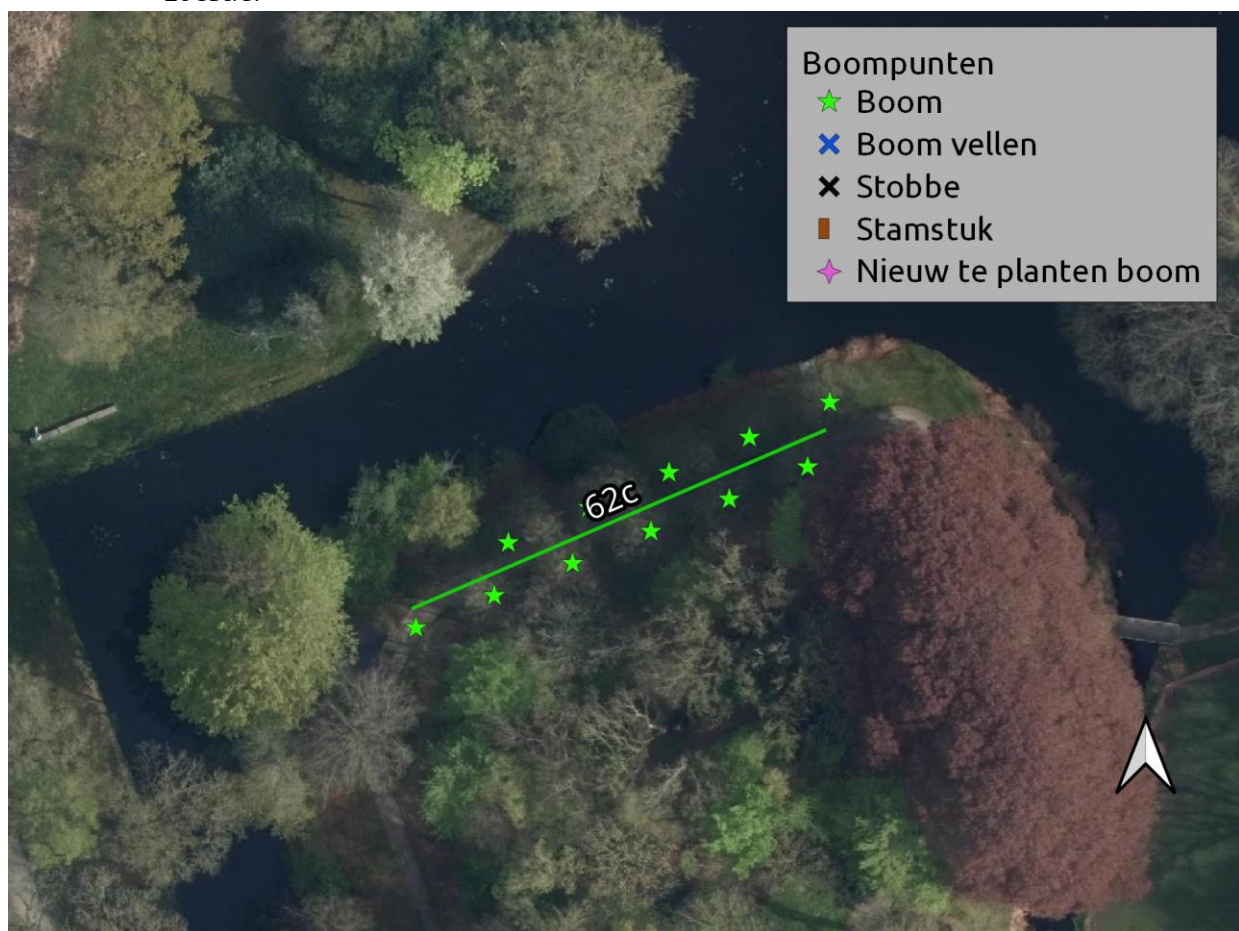
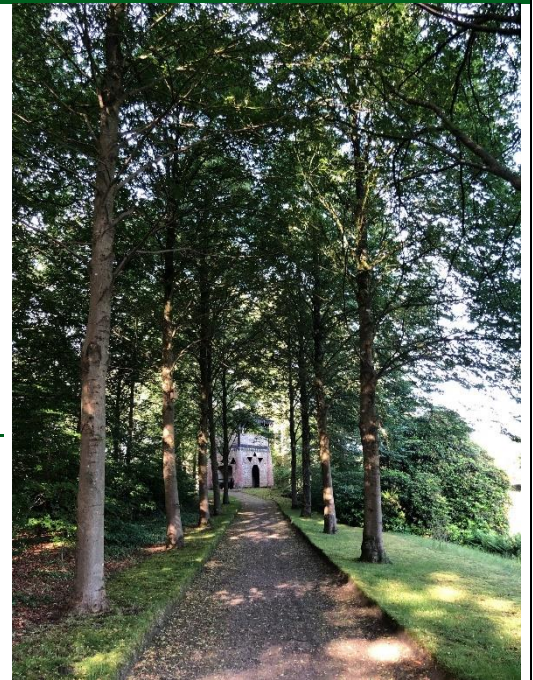
Gebied	Hoftuin/Overtuin
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Tilia cordata
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Laanstructuur vrijwel compleet
Gebruiksfunctie	Wandelpad onverhard, niet vrij toegankelijk
Aantal bomen	11
Gem. diameter	30-50 cm
Gem. hoogte	12-18 m
Standplaats	Ruw gras/Gazon
Knelpunten	Geen

Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	42

Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren

Overig Bereikbaar met hoogwerker

Locatie:

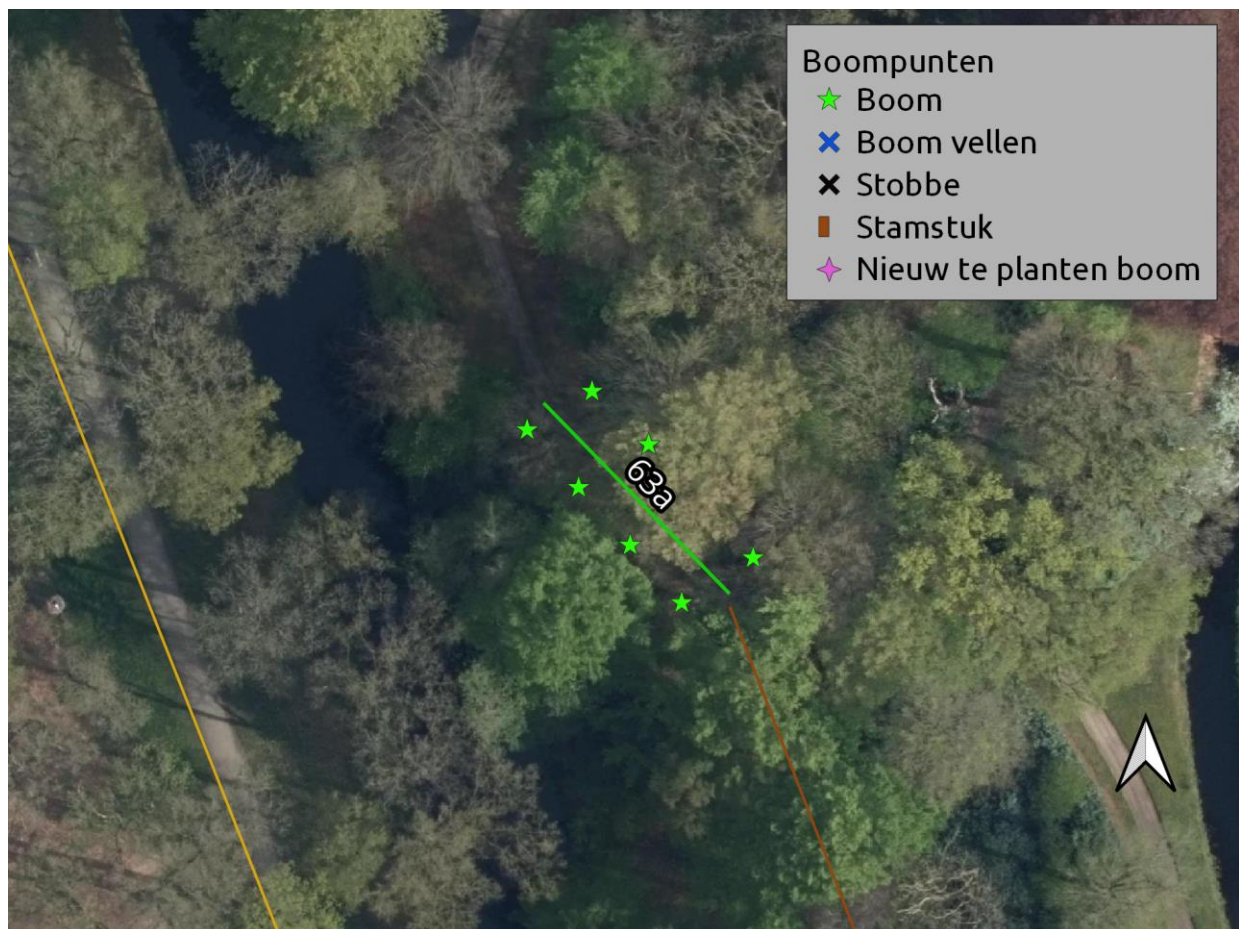
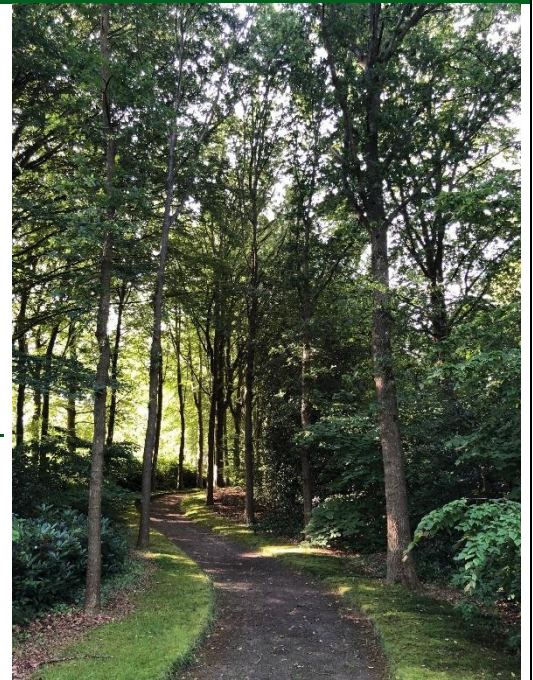


Laan 63a

Gebied	Hoftuin/Overtuin
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Laanstructuur vrijwel compleet
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad niet vrij toegankelijk
Aantal bomen	7
Gem. diameter	20-30 cm
Gem. hoogte	12-18 m
Standplaats	Ruw gras, heesters
Knelpunten	Geen

Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	20

Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	

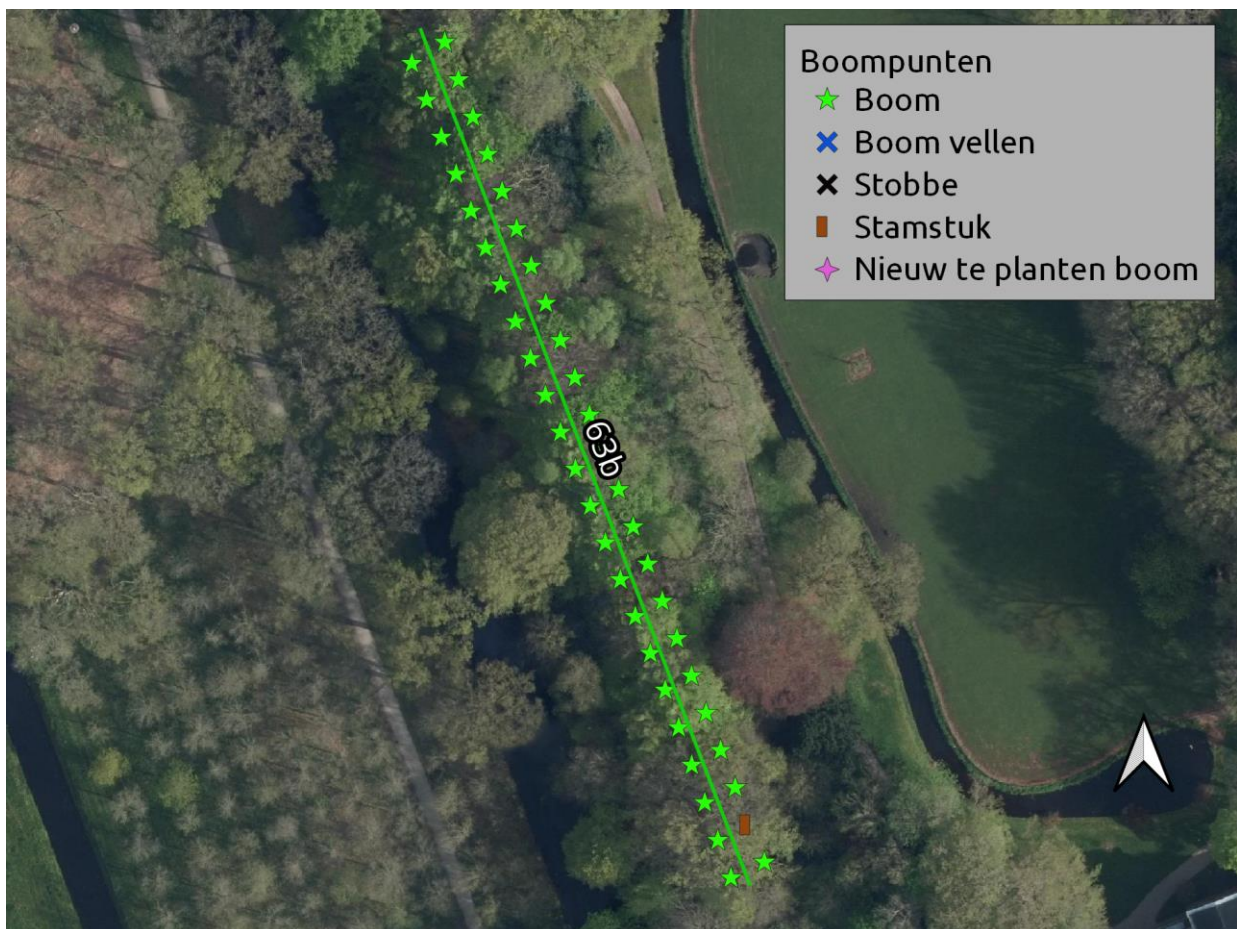


Laan 63b

Gebied	Hoftuin/Overtuin
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Fagus sylvatica
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Laanstructuur vrijwel compleet. Er is 1 stamstuk aanwezig
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad, niet vrij toegan- kelijk
Aantal bomen	46
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	>24 m
Standplaats	Gazon, Kale grond
Knelpunten	Geen

Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	135

Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	

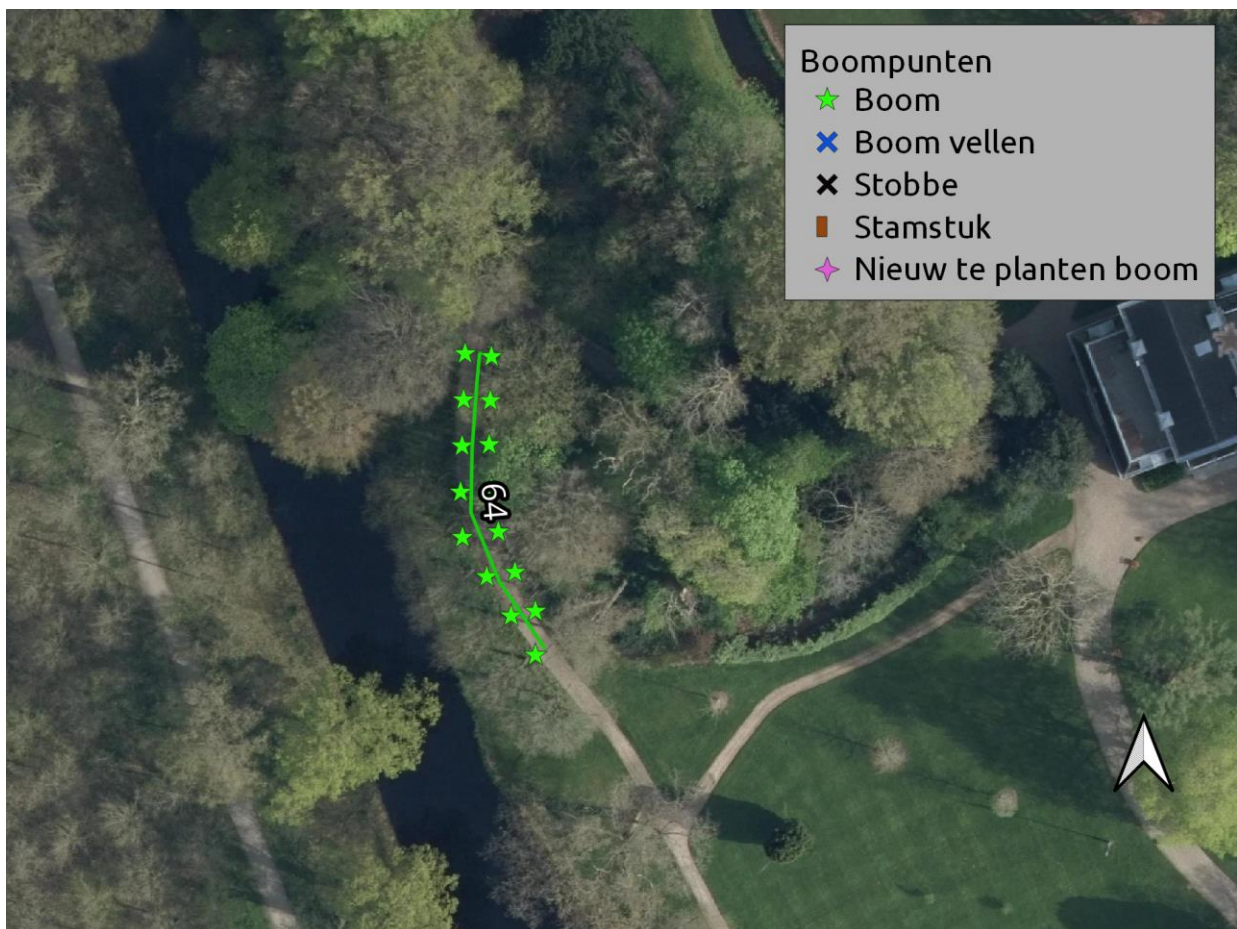
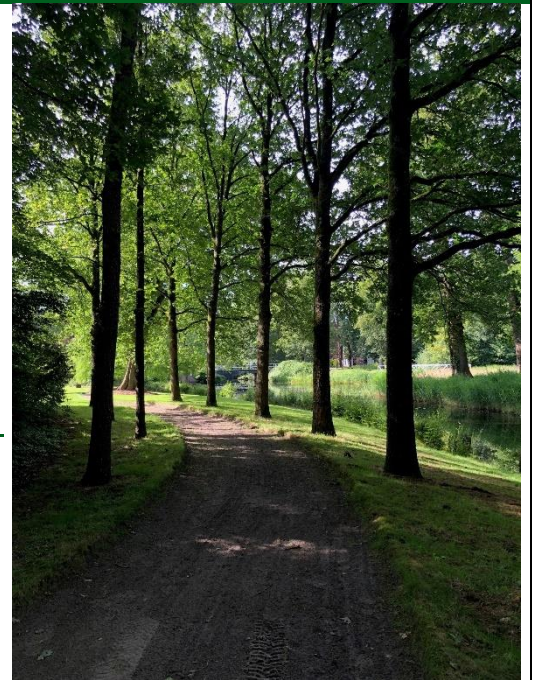


Laan 64

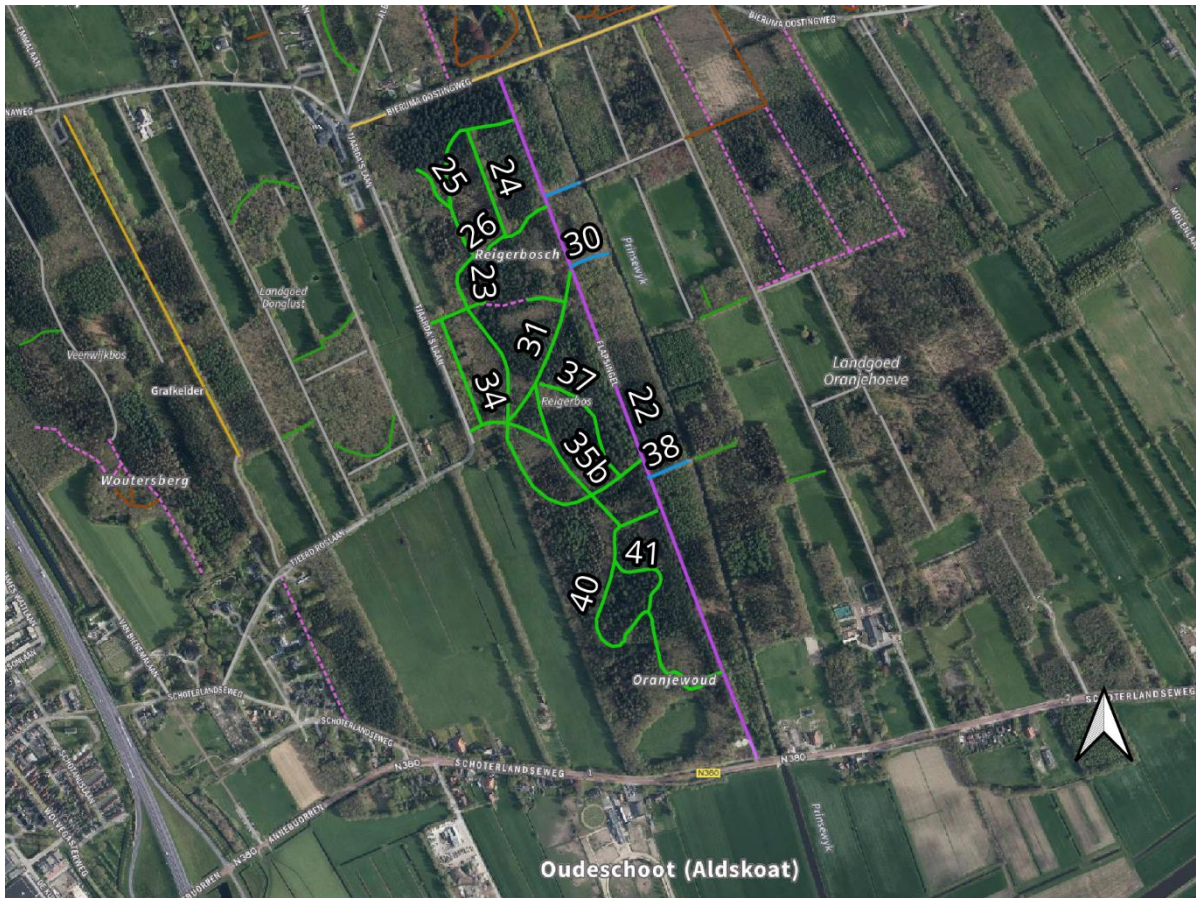
Gebied	Hoftuin/Overtuin
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Laanstructuur compleet
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad, niet vrij toegankelijk
Aantal bomen	15
Gem. diameter	30-50 cm
Gem. hoogte	12-18 m
Standplaats	Ruw gras/Gazon
Knelpunten	Geen

Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	29

Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	





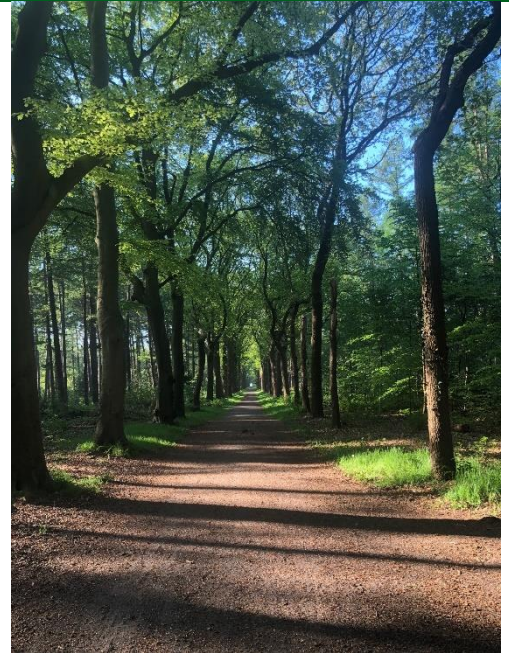
Bijlage 2. Deelgebied 2 Reigersbos



Laan 22 Flapsingel






Gebied Reigersbos

Eigenaar T
 Boomsoort Quercus robur
 Omschrijving Laan met aan weerszijden een enkele rij volwassen eiken waarvan een deel niet meer aanwezig is. Er zijn 24 stamstukken aanwezig. De bomen zijn in matig-slechte conditie. Laan ligt in bos
 Gebruiksfunctie Onverhard, openbaar gesteld gebied
 Aanwezige bomen 282
 Plantverband  Vierkants verband 5,8 m in de rij
 2 rijen
 Gem. diameter 50-100 cm



Gem. hoogte +/-24 m

Standplaats Kruidlaag met plaatselijk opslag

Knelpunten  Vleermuizen en jaarrond bezette nesten: *Onderzoek laten uitvoeren in het kader van Omgevingswet. Hieruit kunnen voorwaarden eisen uit voortkomen die van invloed zijn op de uitvoerbaarheid en de fasering.* Tijdsduur minimaal 1 zomerseizoen (15 mei – 30 sep)
 Vraat damherten: *Oplossen door toepassen stambescherming*
 Omgevingswet: Meldplicht voor het vellen van een houtopstand
 Groeiplaats: Bodem-mengmonster nemen, analyseren en groeiplaats inrichten op basis van gegeven advies
 Weerstand vanuit omgeving bewoners met betrekking tot vervanging oude bomen

Categorie Goud

Strategie Integrale herplant/vernieuwing

Fase 1, 2 en 3

Uitvoering 2026, 2030, 2034


Lengte laan 1496 m¹


 1^e deel 440 m


 2^e deel 470 m

 3^e deel 590 m

Maatregel Laan in 3 delen vervangen.

 1^e deel vanaf laan 21a tot kruising laan 30;


 2^e deel vanaf laan 30 tot kruising laan 28;

 3^e deel vanaf laan 28 tot de Schoterlandse weg


Aantal bomen vellen 282 st (incl. stobbe rooien) en vrijkomend materiaal afvoeren.

 1^e deel +/- 88 st.

 2^e deel +/- 86 st.





 3^e deel +/- 108 st.

Herplanten 517 st Quercus robur op basis van oorspronkelijk plantverband en 2 rijen.

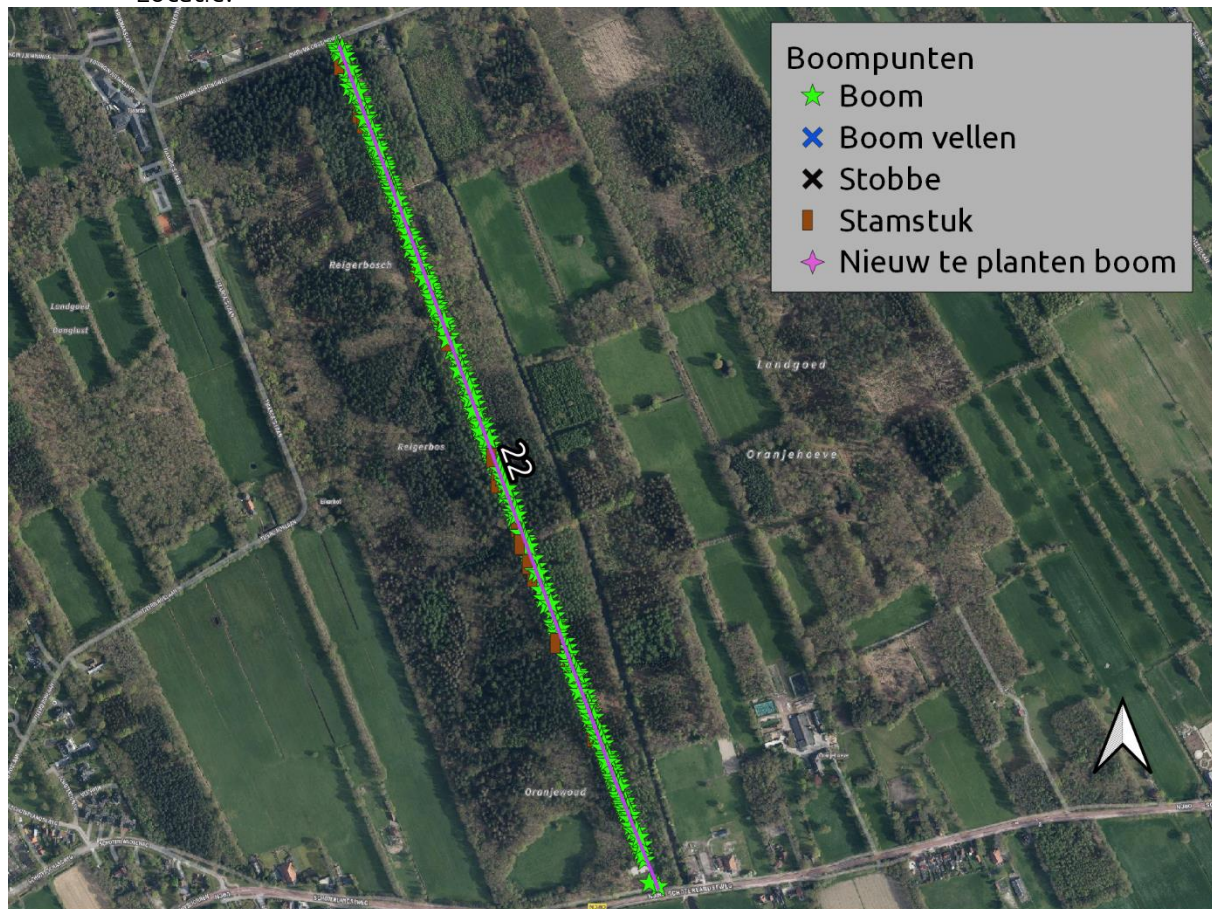
 1^e deel +/- 150 st.

 2^e deel +/- 160 st.

 3^e deel +/- 200 st.

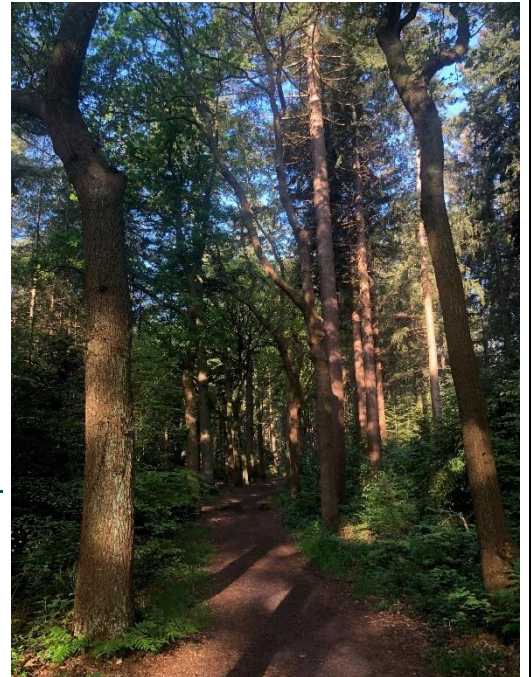
- Groeiplaats Inrichten conform uitkomsten bodemonsters. Op voorhand wordt uitgegaan van het leveren en aanbrengen 1m³ bladcompost per boom en soorteigen mycorrhiza's. Verdelen over ca. 10 m² en doormengen in toplaag.
- Plantmaat 16/18 3xv met draadkluit
- Voorzieningen
-  2 Boompalen Ø 9cm, 250 cm lang met boomband.
 -  Watergeefvoorziening d.m.v. gietrand vastgezet aan boompalen 1/3 deel in de grond;
 -  Boombescherming aanbrengen tegen vraat bv. BiteProtect van Greenmax 120 cm hoog
 -  Aanbrengen sensoren (vochtmonitoring) ten behoeve van nazorg watergeven
- Overig Bereikbaar met hoogwerker; Nazorg d.m.v. water geven

Locatie:

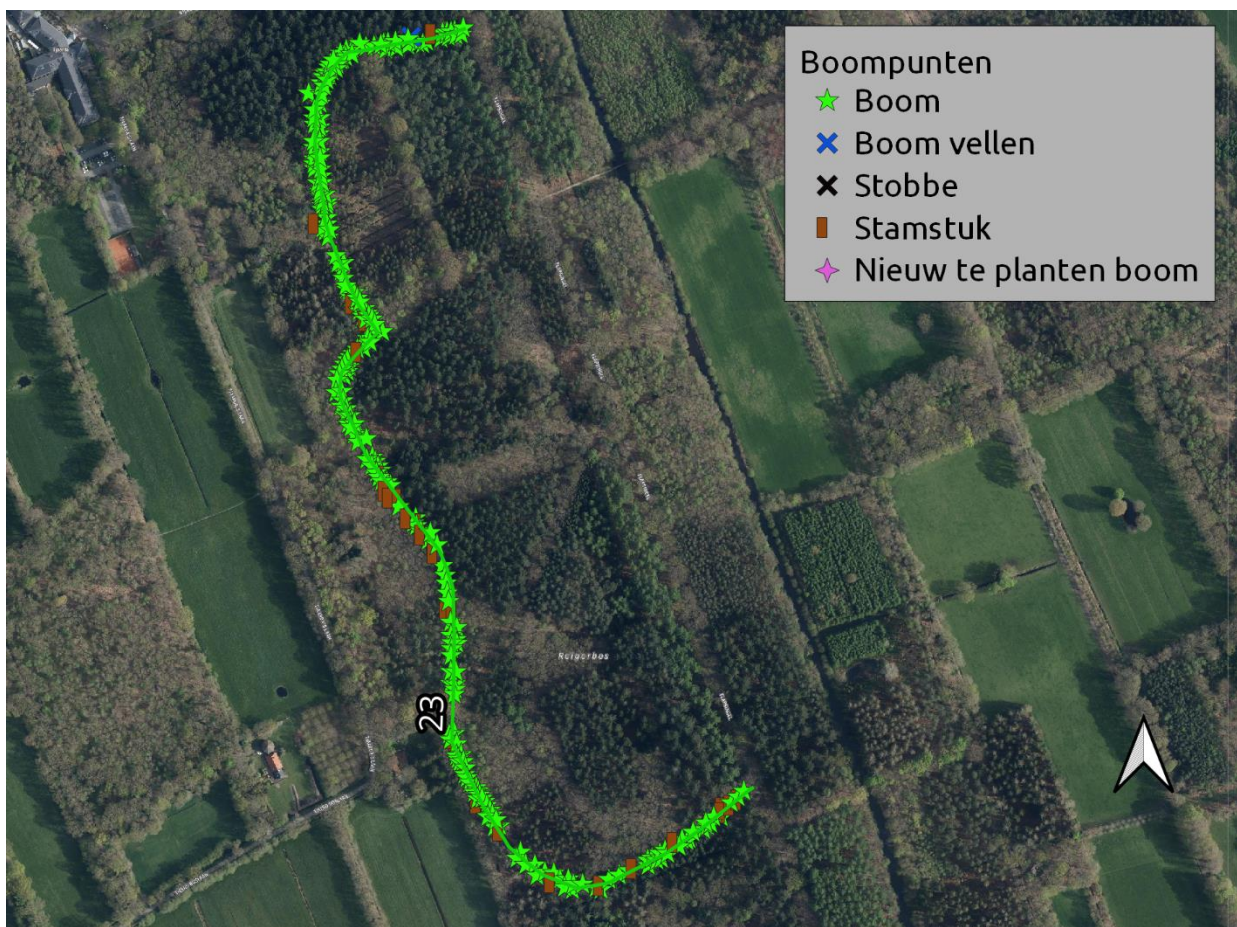


Laan 23

Gebied	Reigersbos
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsort	Quercus robur met enkele Fagus sylvatica en naaldbomen zoals Picea abies,
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist. Er zijn 31 stamstukken aanwezig
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	268
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie en struikvormers
Knelpunten	Holten aanwezig. Advies: <i>Werkzaamheden uitvoeren buiten broedseizoen</i>

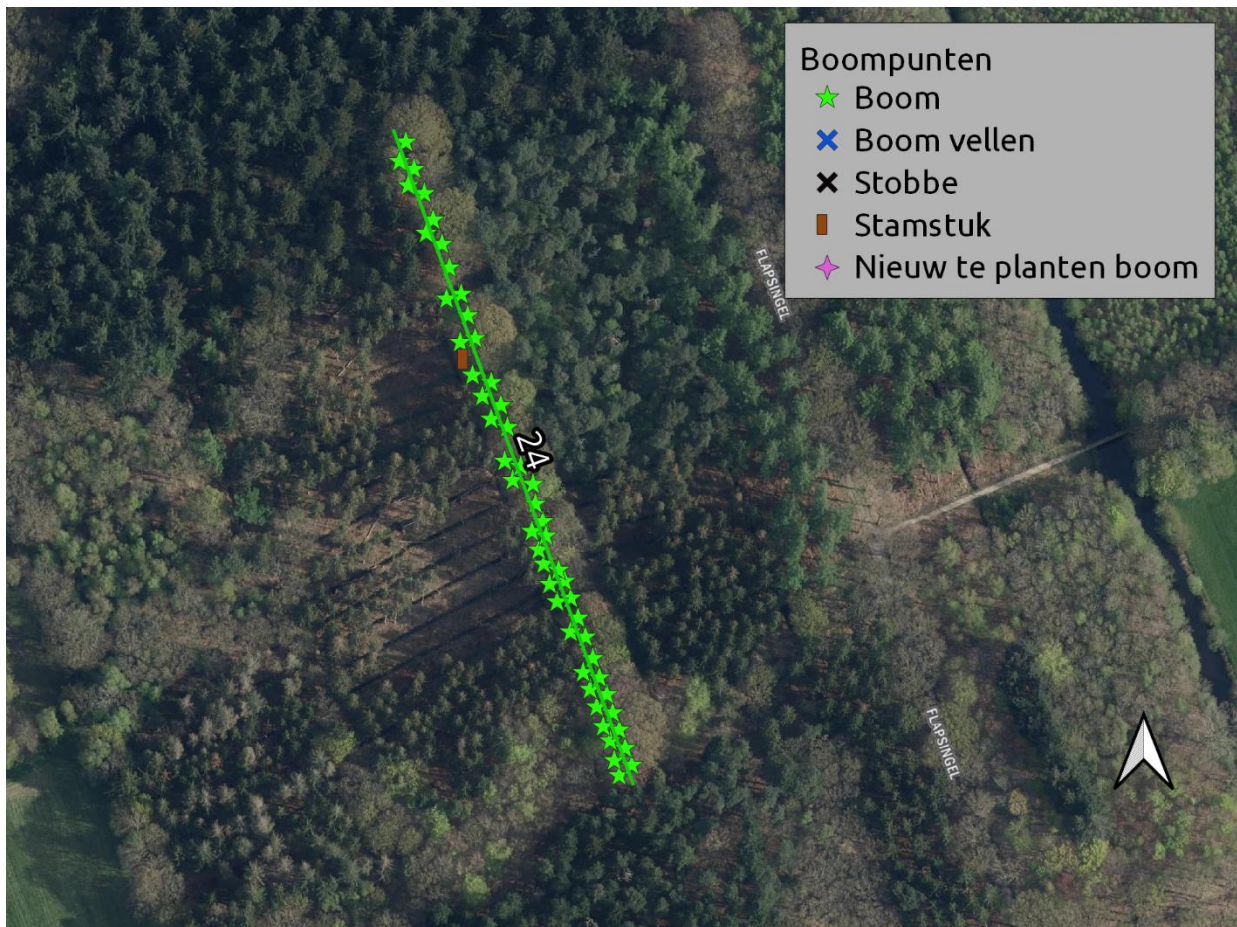
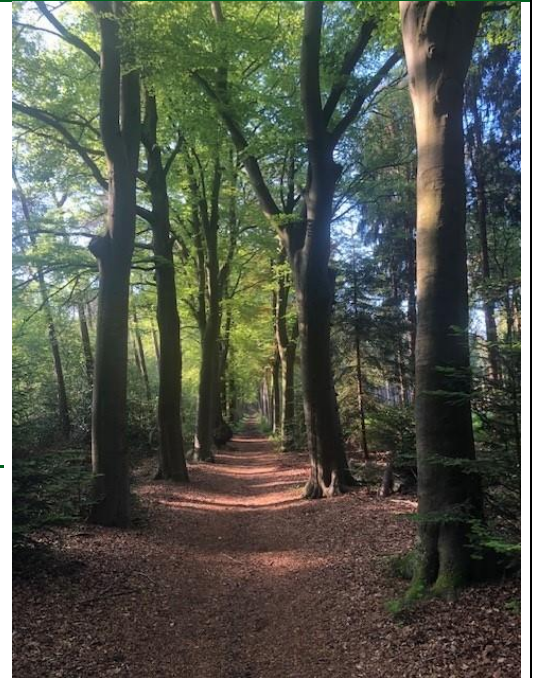


Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	1189 m ¹
Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren, laanstructuur vrijzetten door verwijderen andere boomvormers in en naast boomstructuur, 2 bomen op stam zetten.
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



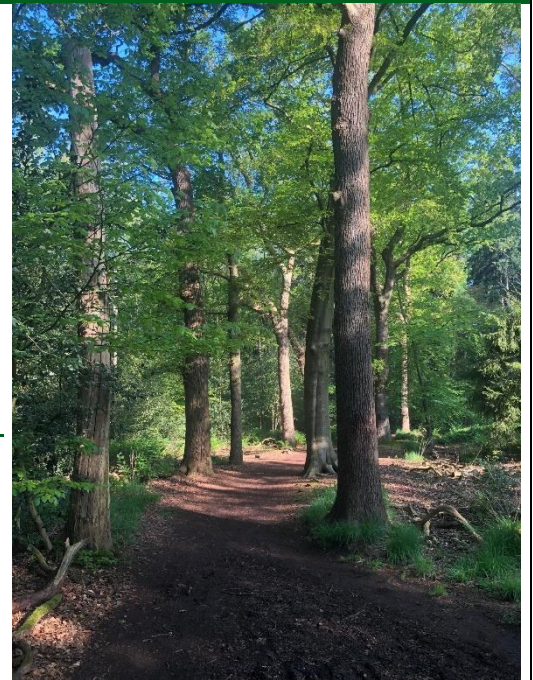
Laan 24

Gebied	Reigersbos
Eigenaar	T
Boomsort	Fagus sylvatica met enkele Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, enkele bomen missen. Er is 1 stamstuk aanwezig
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	53
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	>24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie en kale grond
Knelpunten	Holten aanwezig. Advies: <i>Werkzaamheden uitvoeren buiten broedseizoen</i>
Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	230 m ¹
Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren.
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



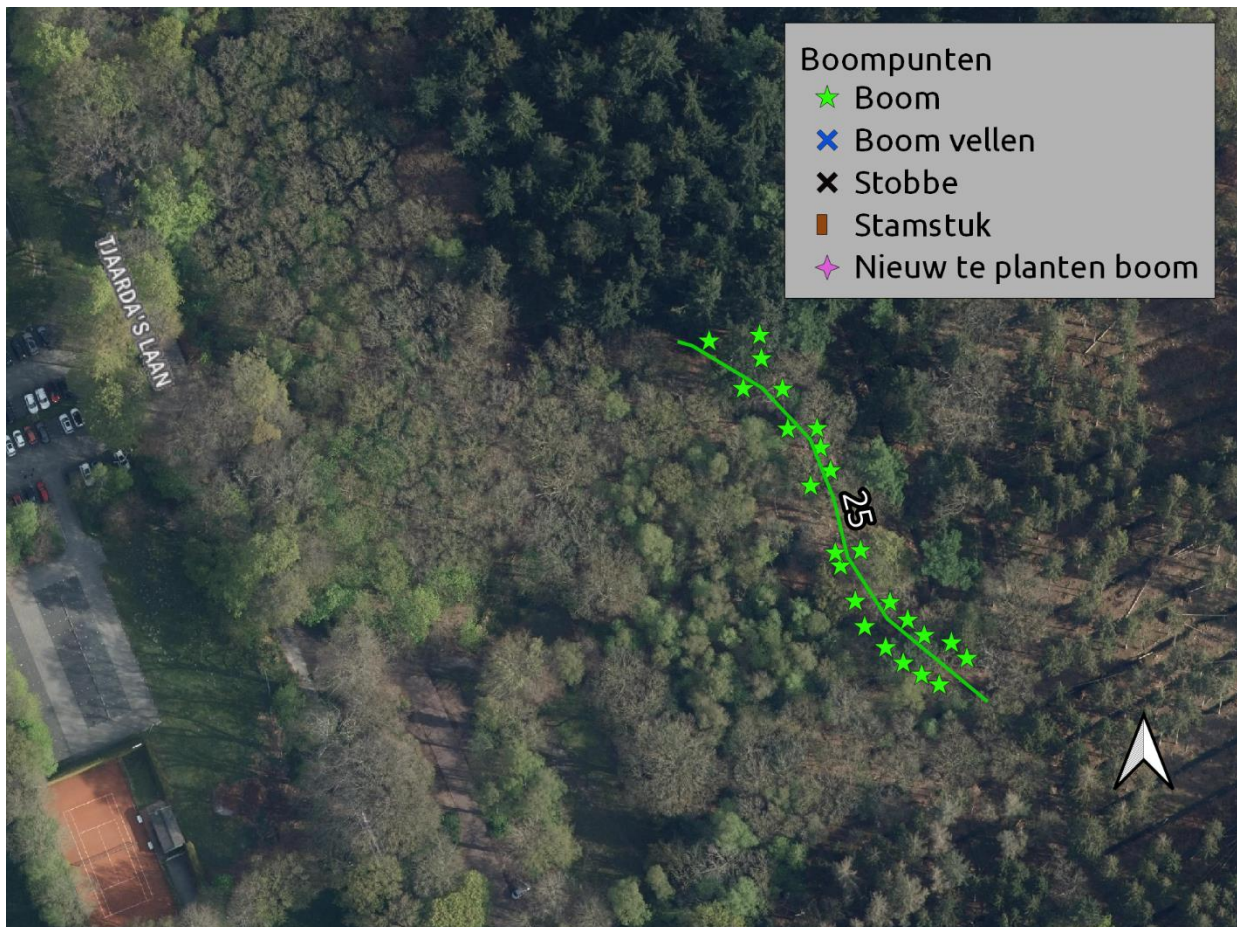
Laan 25

Gebied	Reigersbos
Eigenaar	T
Boomsort	Quercus robur met enkele Fagus sylvatica en naaldbomen zoals Pinus
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	24
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Geen




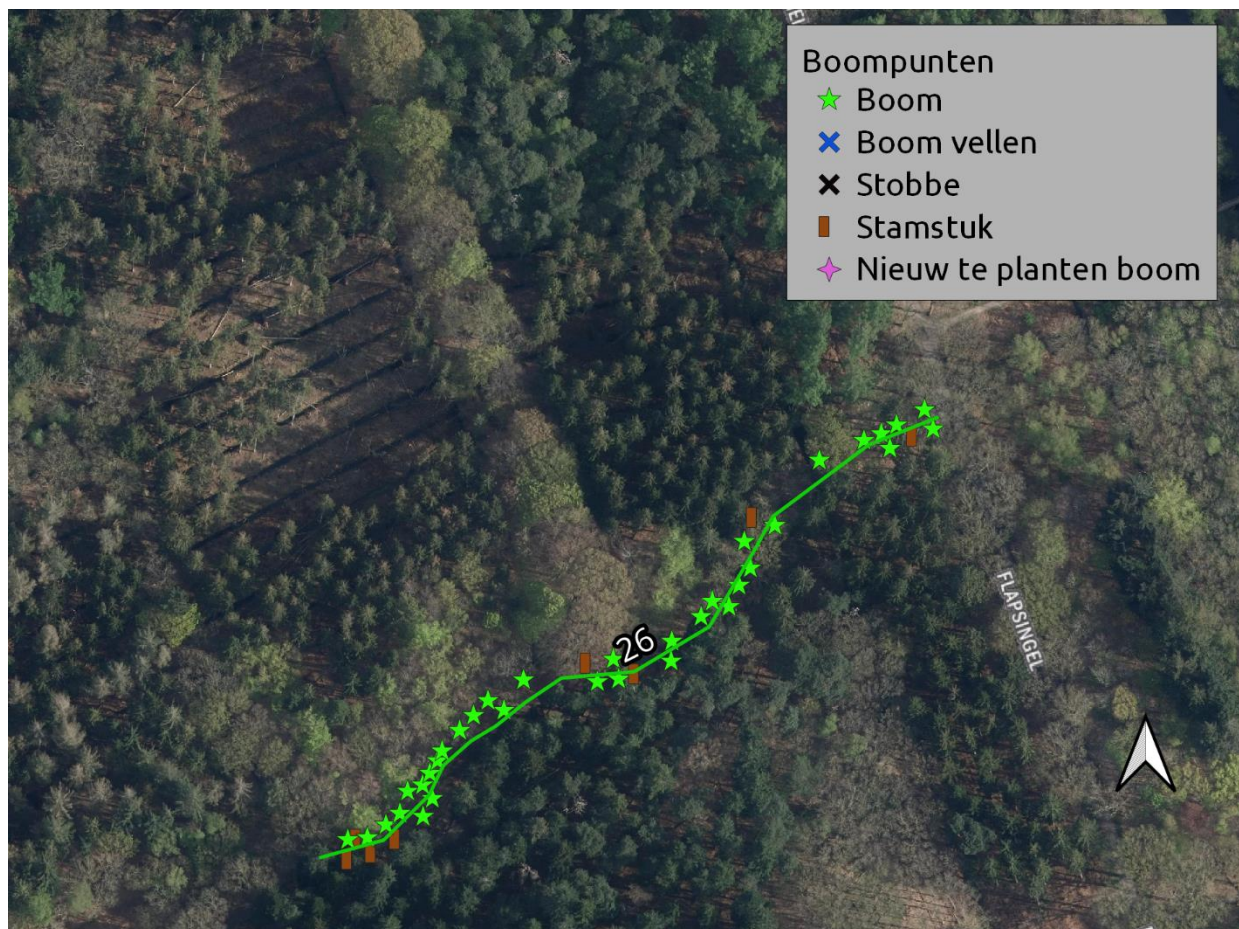
Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	103 m ¹

Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren
 Overig Bereikbaar met hoogwerker
 Locatie:



Laan 26

Gebied	Reigersbos
Eigenaar	 T
Boomsoort	Quercus robur met enkele Fagus sylvatica en naaldbomen zoals Picea abies,
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, groot gedeelte van bomen mist. Er zijn 8 stamstukken aanwezig
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	43
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Geen
Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	188 m ¹
Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren,
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



Laan 27

Gebied	Reigersbos
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Jonge laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Laanstructuur compleet
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	21
Gem. diameter	<20 cm
Gem. hoogte	<6 m
Standplaats	Ruw gras
Knelpunten	Geen

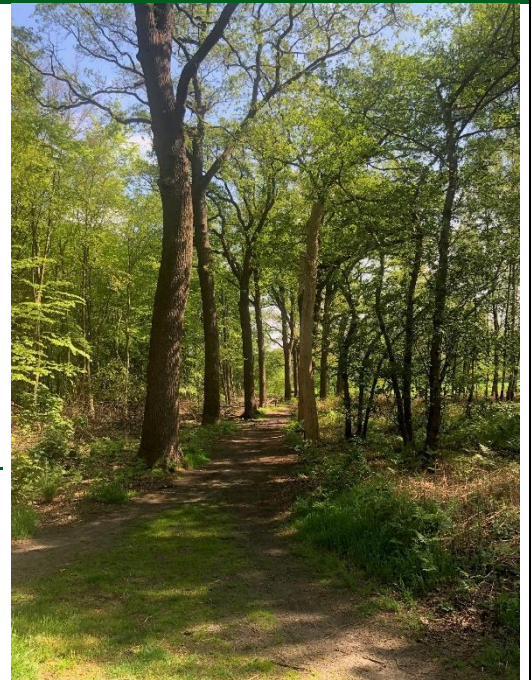
Categorie	Lood
Strategie	Beheer als bos
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	72 m ¹

Maatregel Begeleidingsnoei uitvoeren
Overig Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:



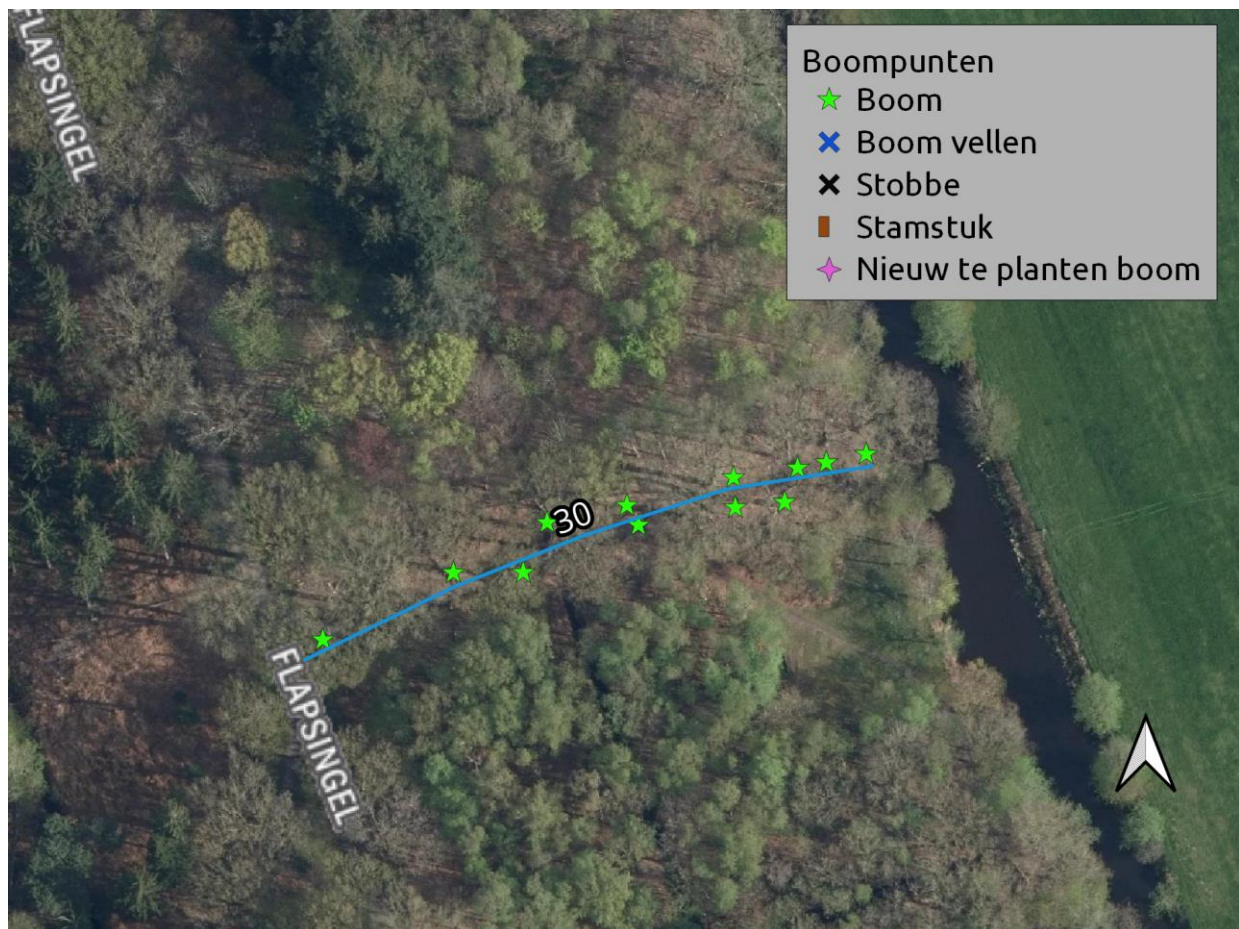
Laan 30

Gebied	Reigersbos
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, groot gedeelte van bomen mist. Er zijn 2 stamstukken aanwezig
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld. Doodlopend
Aantal bomen	14
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie en struikvormers
Knelpunten	Geen



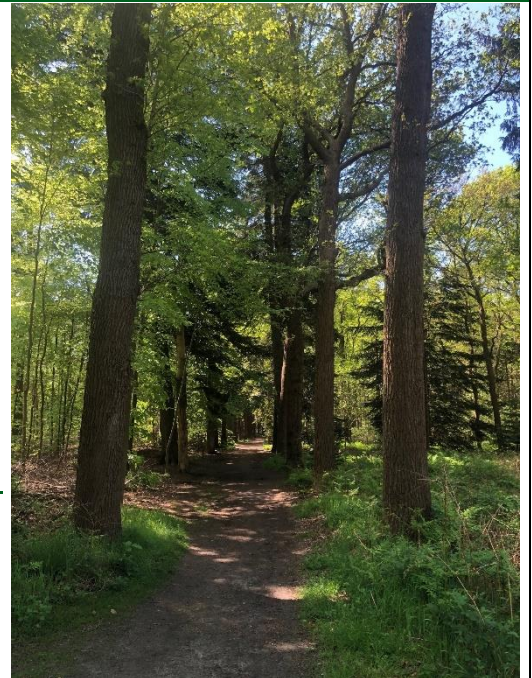
Categorie	Lood
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	79 m ¹

Maatregel	Beheren als bos/Geen
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	

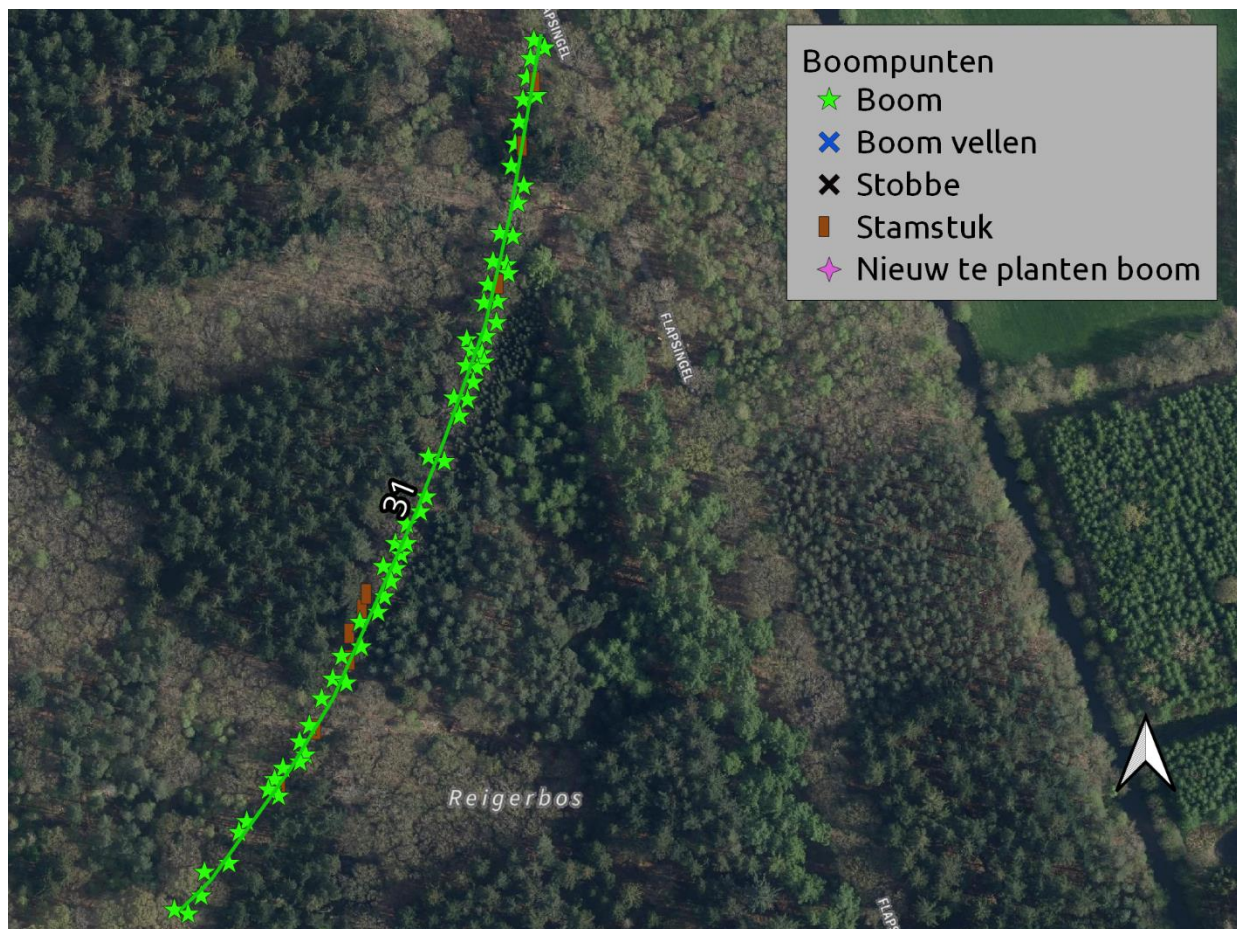


Laan 31

Gebied	Reigersbos
Eigenaar	 T
Boomsort	Quercus robur met naaldbomen zoals Picea abies,
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist. Er zijn 9 stamstukken aanwezig
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	74
Gem. diameter	30-50 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie en struikvormers
Knelpunten	Holten aanwezig. Advies: <i>Werkzaamheden uitvoeren buiten broedseizoen</i>



Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	332 m ¹
Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren, laanstructuur vrijzetten door verwijderen andere boomvormers in en naast boomstructuur.
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	

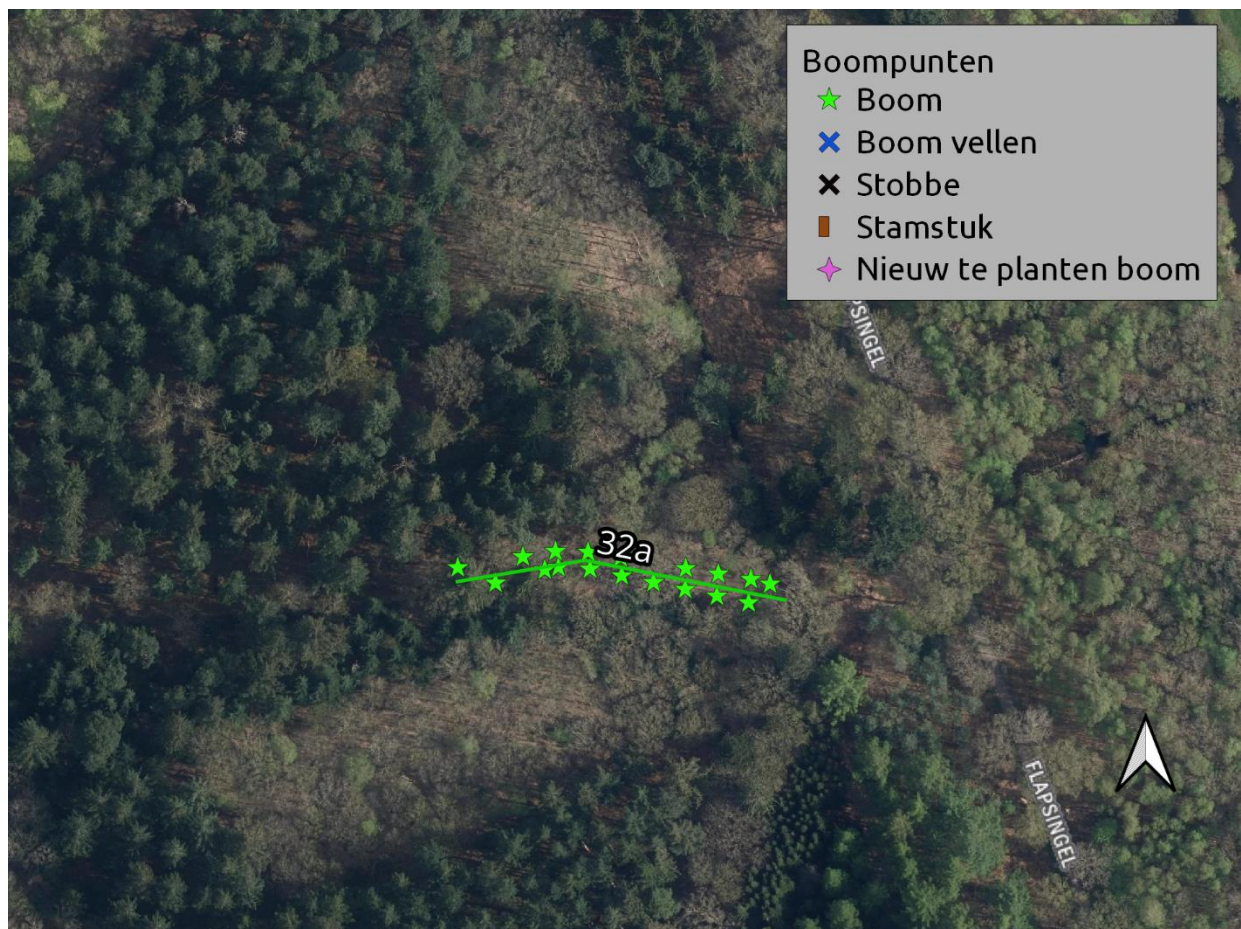
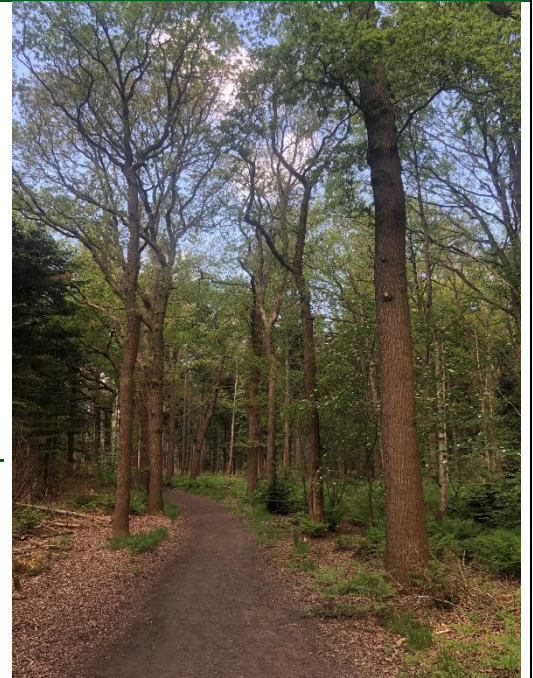


Laan 32a

Gebied	Reigersbos
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur naaldbomen zoals Picea abies,
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, enkele bomen missen.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	18
Gem. diameter	30-50 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Holten aanwezig. Advies: <i>Werkzaamheden uitvoeren buiten broedseizoen</i>

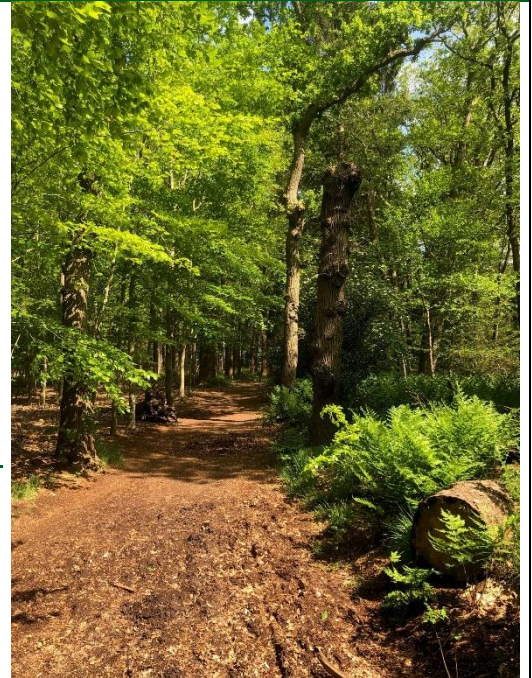
Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	75 m ¹

Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren.
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



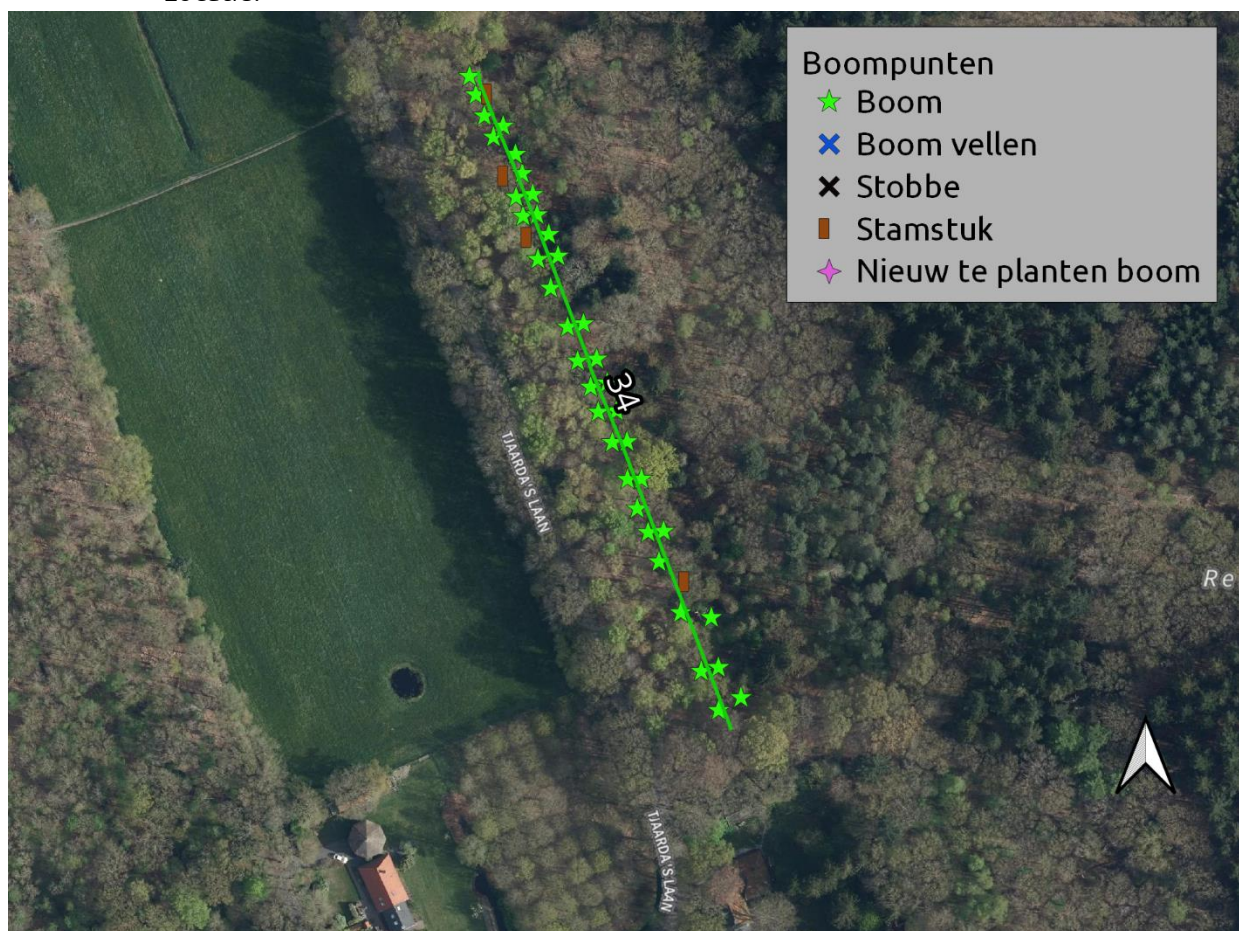
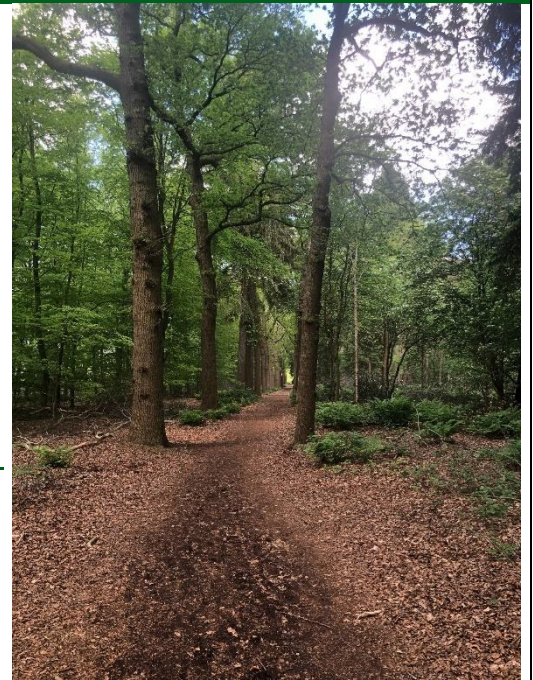
Laan 32b

Gebied	Reigersbos
Eigenaar	█ T
Boomsoort	Quercus robur met enkele naaldbomen zoals Picea abies,
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, groot gedeelte van bomen mist. Er is 1 stamstuk aanwezig
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	19
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Geen
Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	123 m ¹
Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren.
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



Laan 34

Gebied	Reigersbos
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur met enkele naaldbomen zoals Picea abies,
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist. Er zijn 4 stamstukken aanwezig.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	41
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Geen
Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	225 m ¹
Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



Laan 35a

Gebied	Reigersbos
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Fagus sylvatica
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, Laan vrijwel compleet.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	21
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	>24 m
Standplaats	Open grond
Knelpunten	Geen

Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	73 m ¹

Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren.

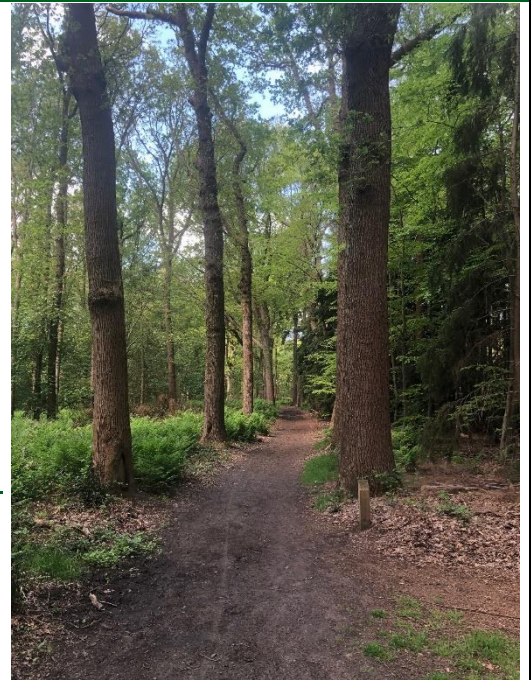
Overig Bereikbaar met hoogwerker

Locatie:

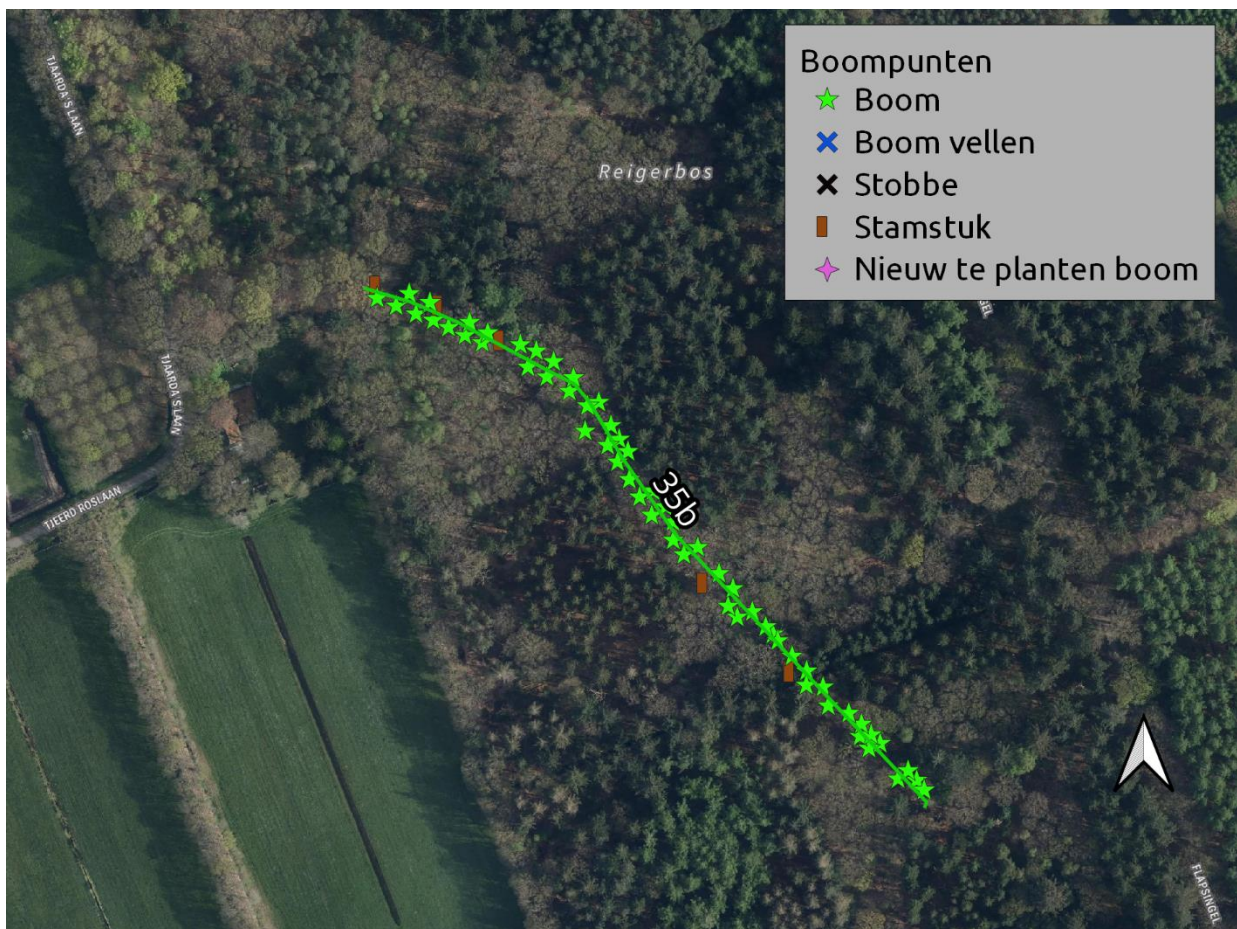


Laan 35b

Gebied	Reigersbos
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur met enkele naaldbomen zoals Picea abies,
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist. Er zijn 5 stamstukken aanwezig
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	63
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie en boomvormers
Knelpunten	Holten aanwezig. Advies: <i>Werkzaamheden uitvoeren buiten broedseizoen</i>



Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	319 m ¹
Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren, laanstructuur vrijzetten door verwijderen andere boomvormers in en naast boomstructuur.
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



Laan 36

Gebied	Reigersbos
Eigenaar	 T
Boomsoort	Quercus robur met enkele naaldbomen zoals Picea abies,
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist. Er is 1 stamstuk aanwezig
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	22
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie en boomvormers
Knelpunten	Geen

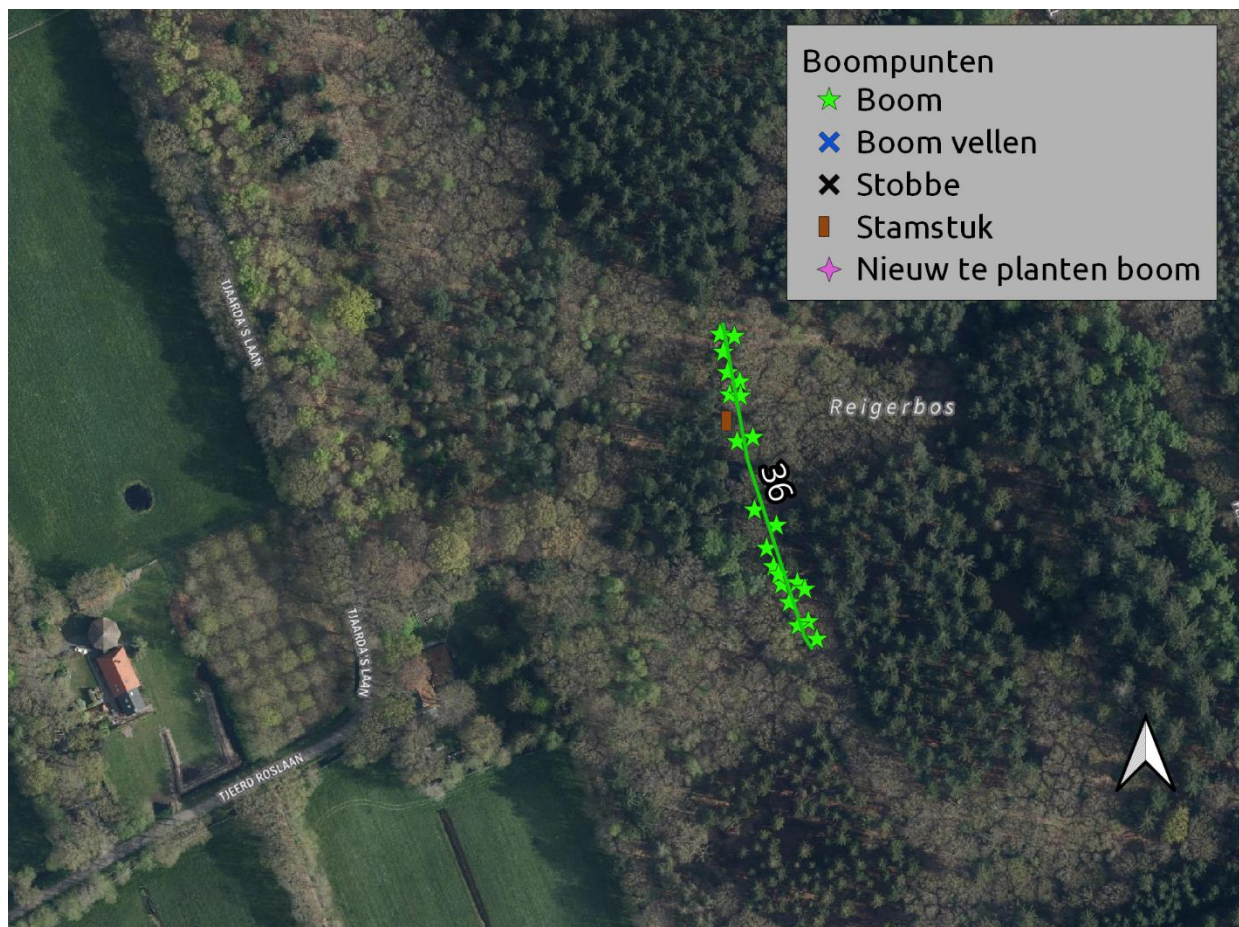


Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	124 m ¹

Maatregel Onderhoudsnoei uitvoeren, laanstructuur vrijzetten door verwijderen andere boomvormers in en naast boomstructuur.

Overig Bereikbaar met hoogwerker

Locatie:



Laan 37

Gebied	Reigersbos
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur met enkele naaldbomen zoals Picea abies,
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist. Er zijn 4 stamstukken
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	48
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie en struikvormers
Knelpunten	Geen

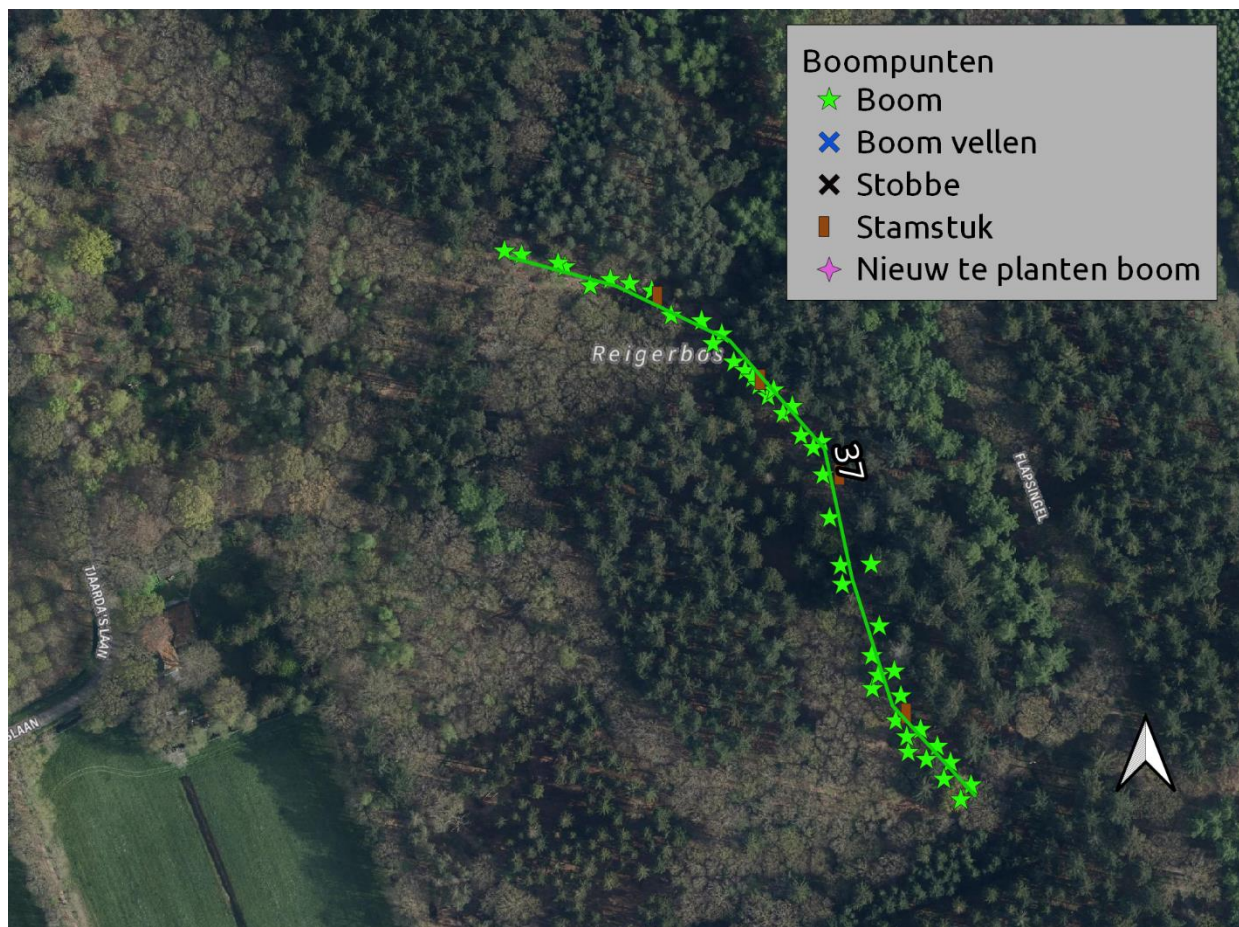


Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	269 m ¹

Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren, laanstructuur vrijzetten door verwijderen andere boomvormers in en naast boomstructuur.

Overig Bereikbaar met hoogwerker

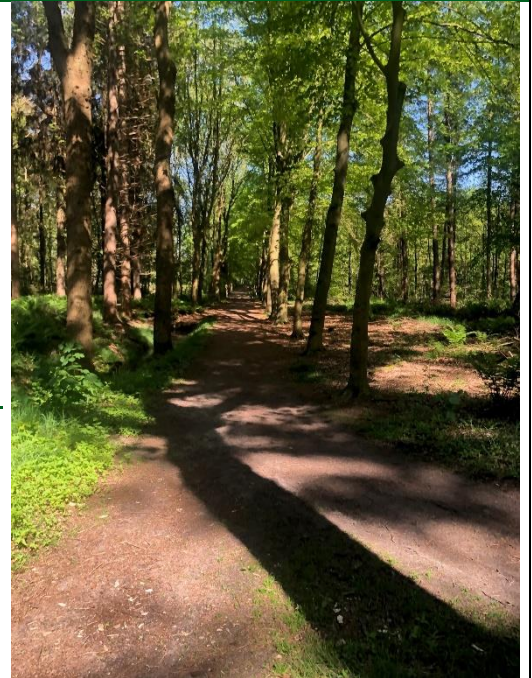
Locatie:



Laan 38

Gebied	Reigersbos
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur en Fagus sylvatica
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	26
Gem. diameter	30-50 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Geen

Categorie	Lood
Strategie	Beheer als bos
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	89 m ¹



Maatregel Beheer als bos/Uitvoeren begeleidingssnoei.

Overig Bereikbaar met hoogwerker

Locatie:



Laan 40

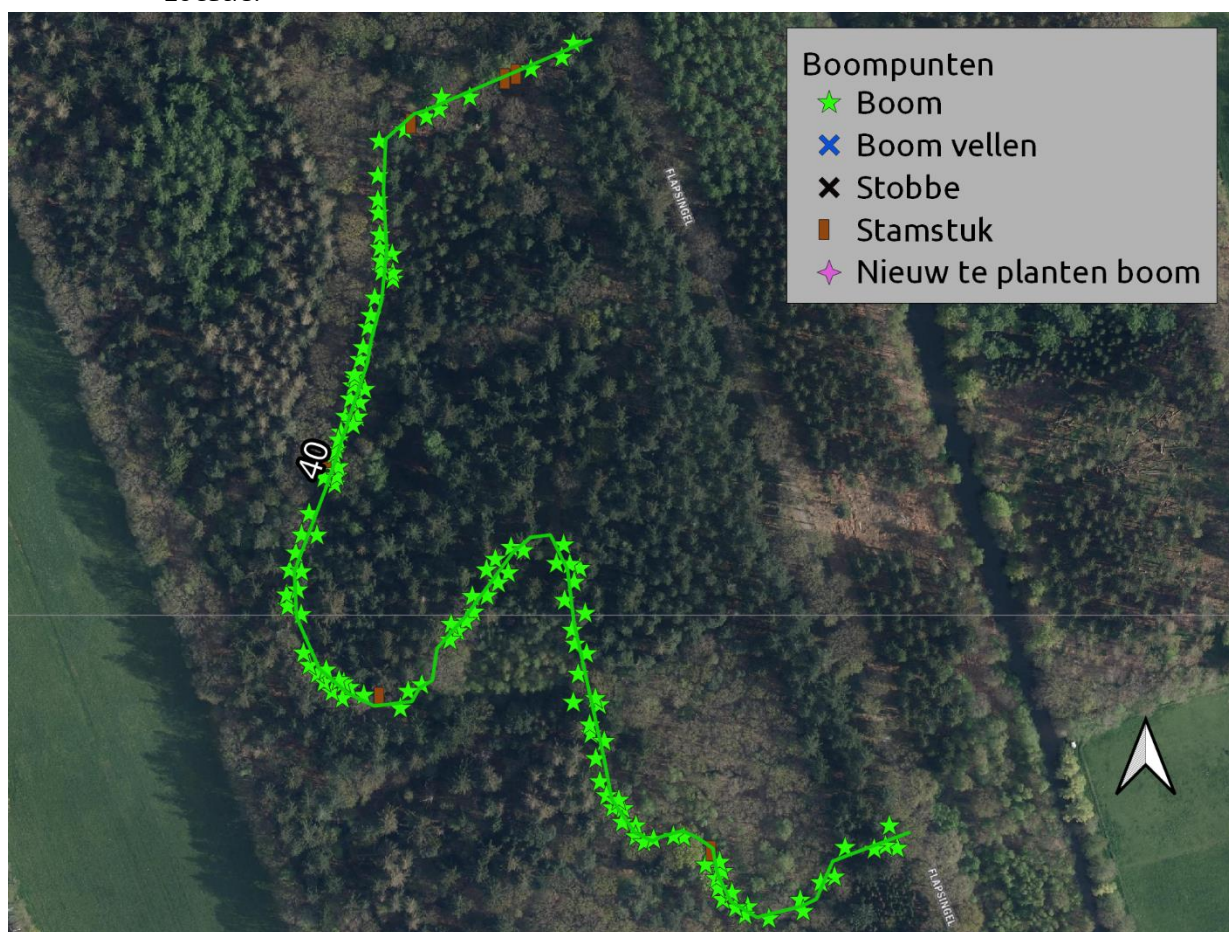
Gebied	Reigersbos
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur met enkele naaldbomen zoals Picea abies,
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist. Er zijn 6 stamstukken aanwezig
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	135
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie en boomvormers
Knelpunten	Geen

Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	746 m ¹

Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren, laanstructuur vrijzetten door verwijderen andere boomvormers in en naast boomstructuur.

Overig Bereikbaar met hoogwerker

Locatie:



Laan 41

Gebied	Reigersbos
Eigenaar	T
Boomsoort	Quercus robur met enkele naaldbomen zoals Picea abies,
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist. Er zijn 6 stamstukken aanwezig
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	45
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie en boomvormers
Knelpunten	Geen

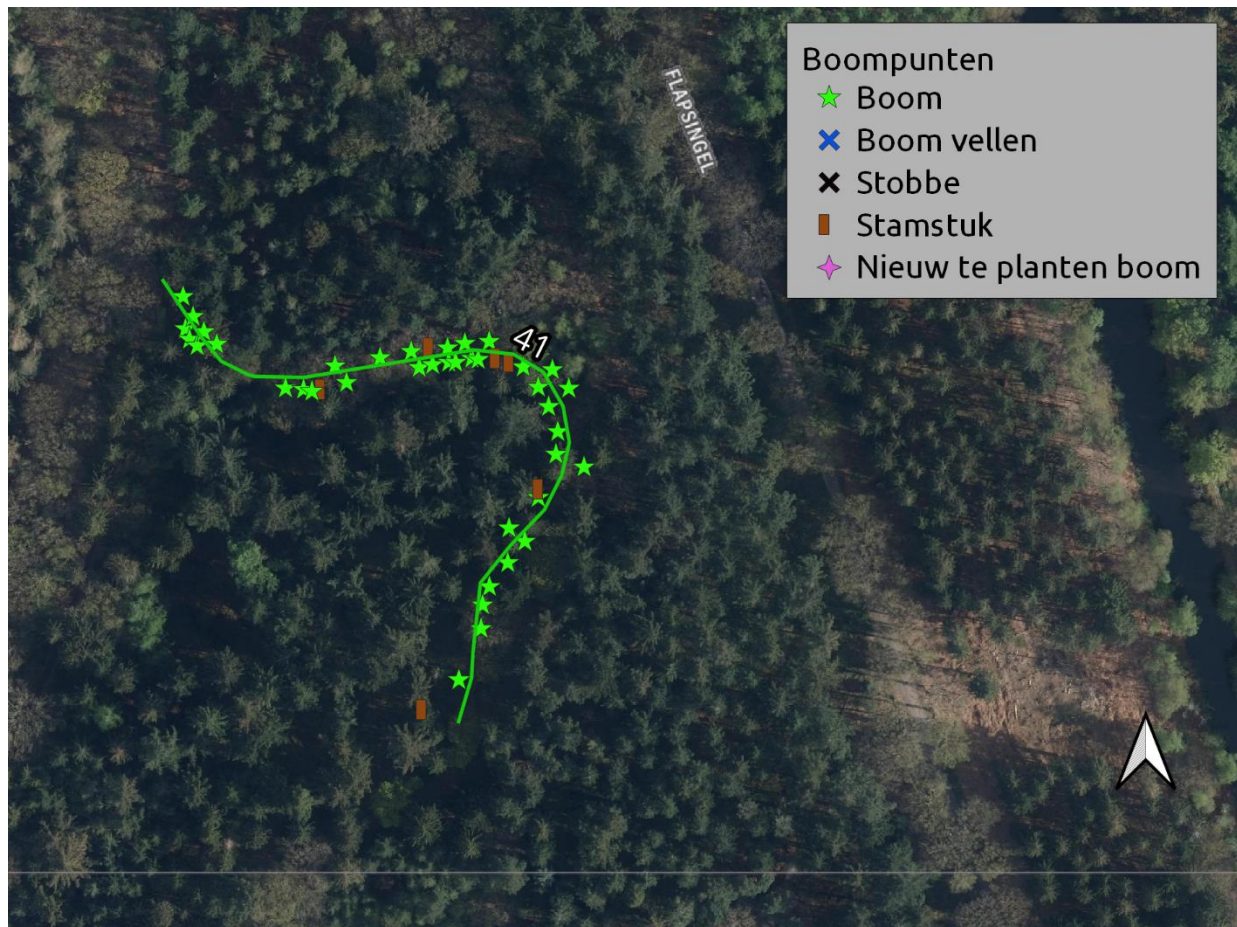


Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	190 m ¹

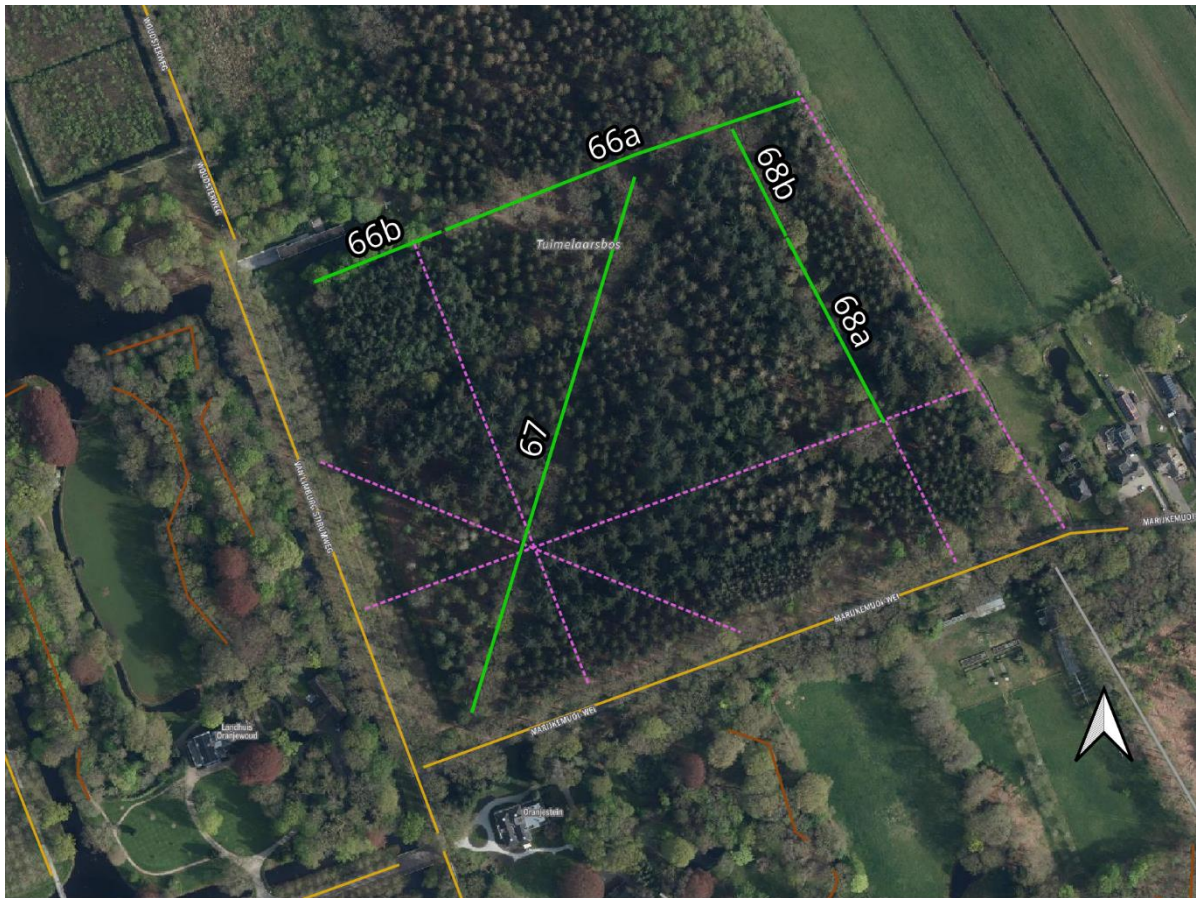
Maatregel Onderhoudsnoei uitvoeren, laanstructuur vrijzetten door verwijderen andere boomvormers in en naast boomstructuur.

Overig Bereikbaar met hoogwerker

Locatie:

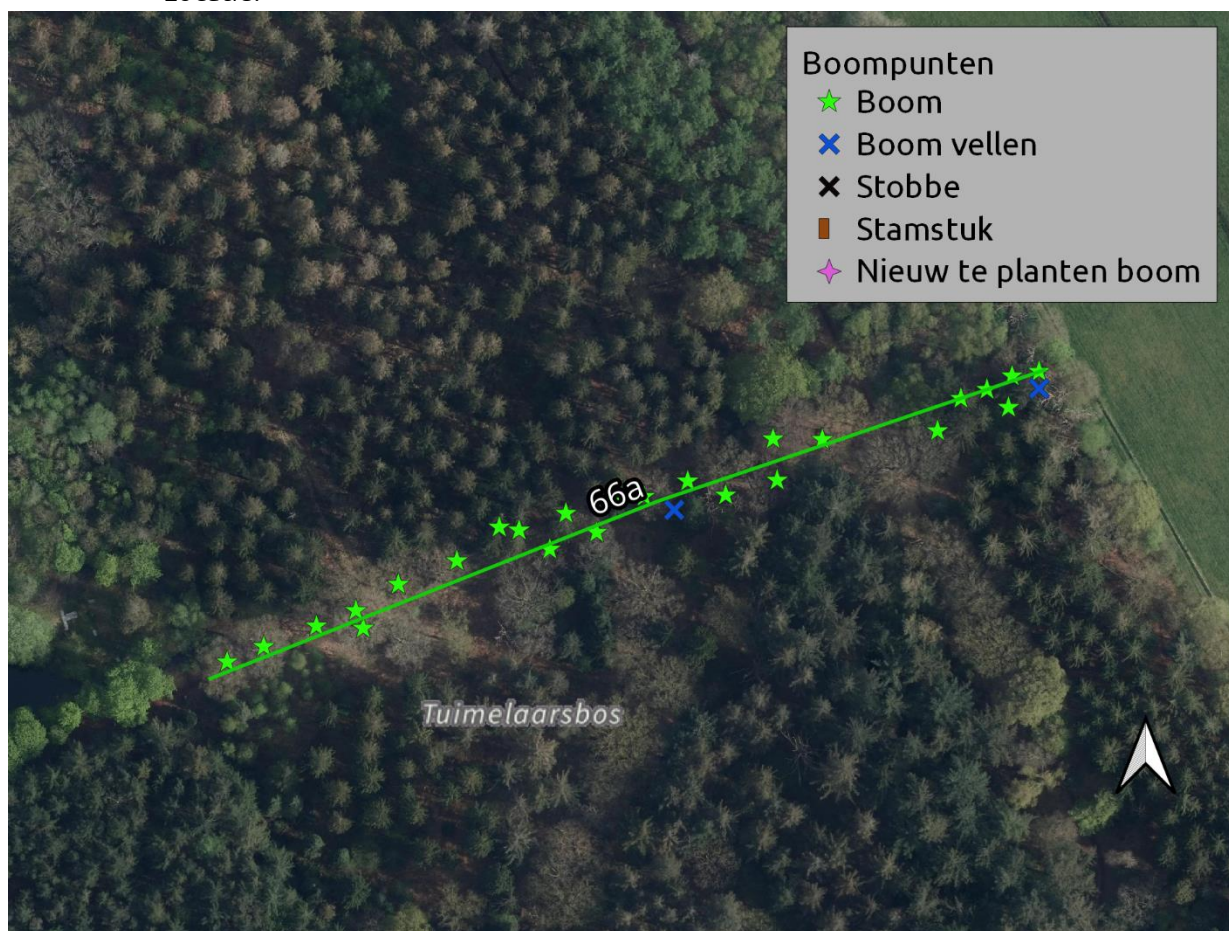
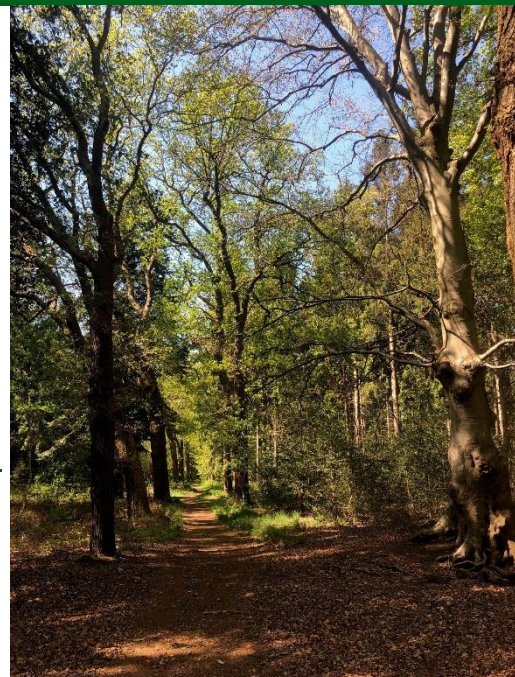


Bijlage 3. Deelgebied 3 Tuymelaarsbos



Laan 66a

Gebied	Tuymelaarsbos
Eigenaar	 T
Boomsoort	Quercus robur met enkele Fagus sylvatica, Picea abies, Pseudotsuga menziesii, Robinia pseudoacacia
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	27
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	>24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie en struikvormers
Knelpunten	Geen
Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	208 m ¹
Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren, 2 bomen op stam zetten
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	

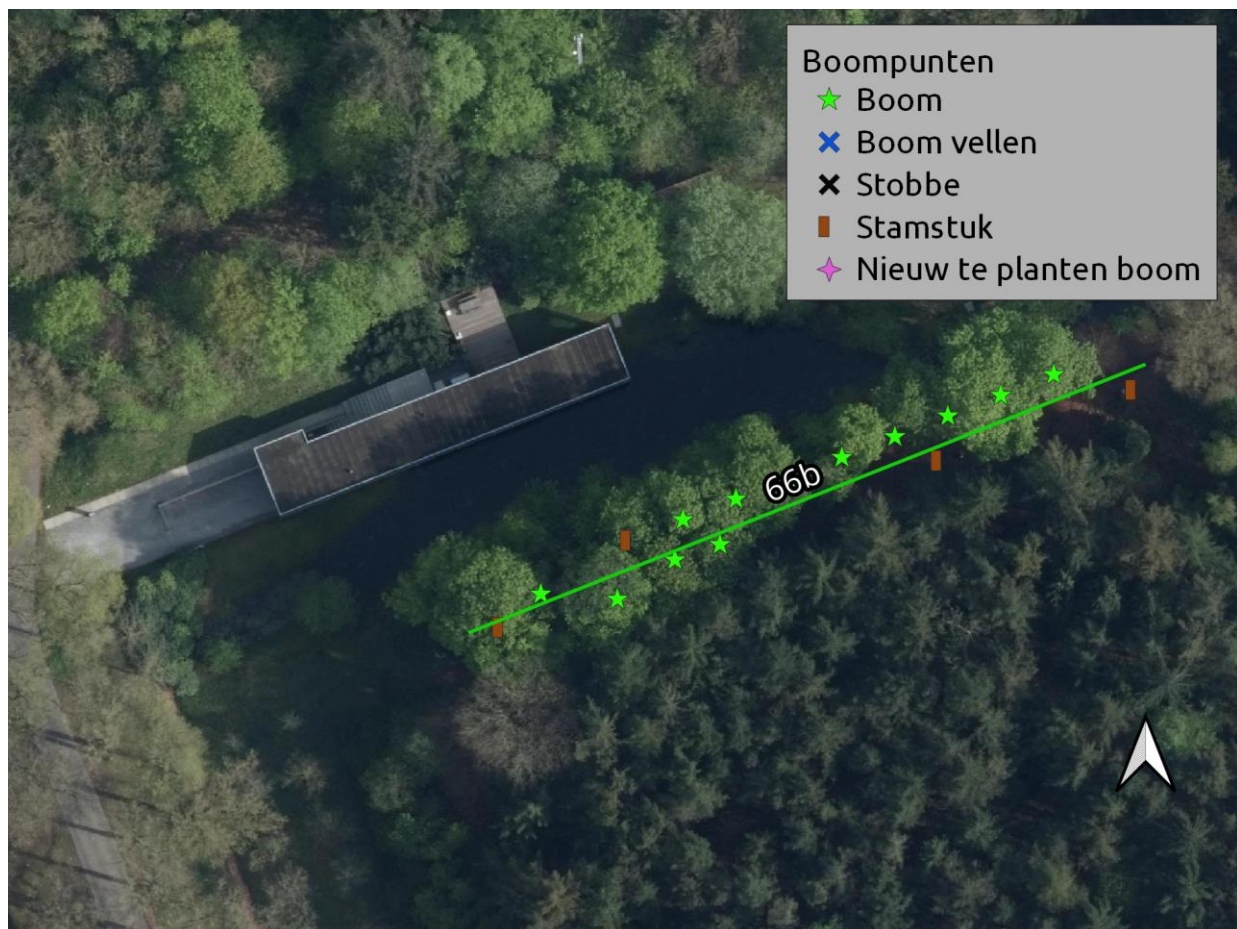
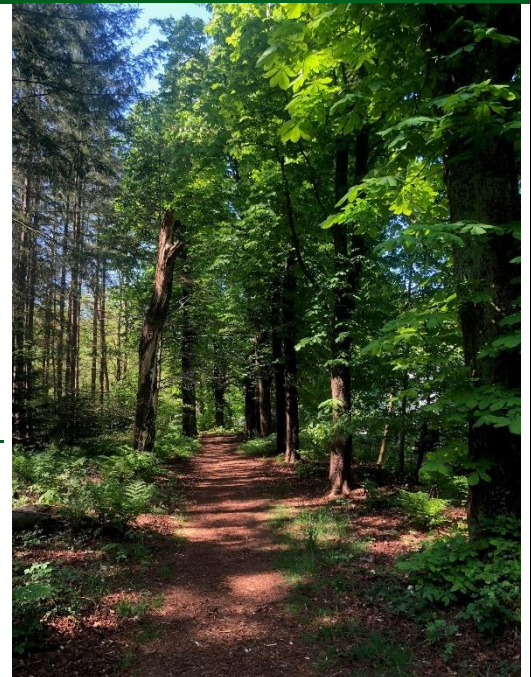


Laan 66b

Gebied	Tuymelaarsbos
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Aesculus hippocastanum
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist. 4 bomen als stamstuk aanwezig
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	16
Gem. diameter	30-50 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie en onderbeplanting
Knelpunten	Geen

Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	74 m ¹

Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren en onderbeplanting in laanstructuur snoeien
Overig Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:



Laan 67

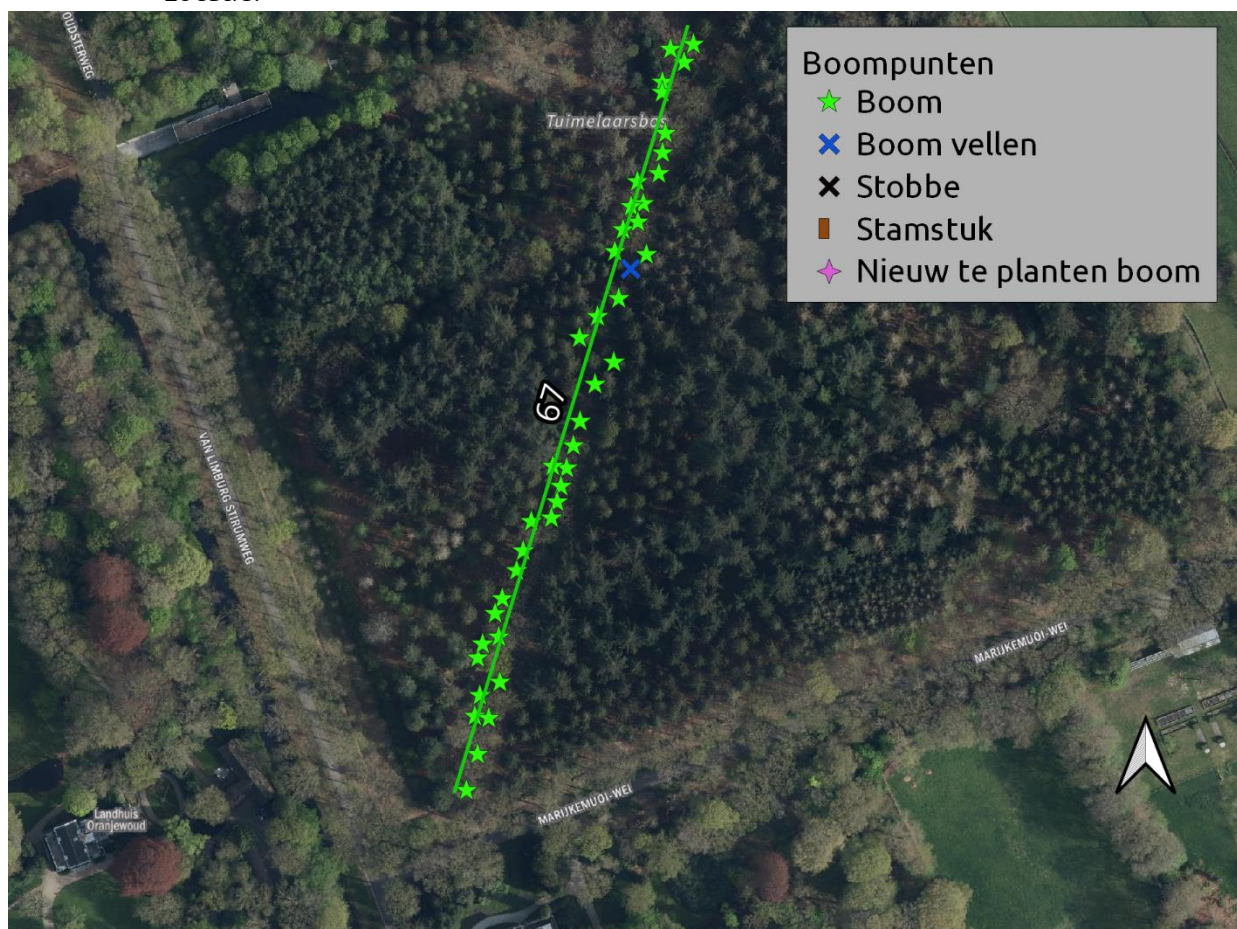
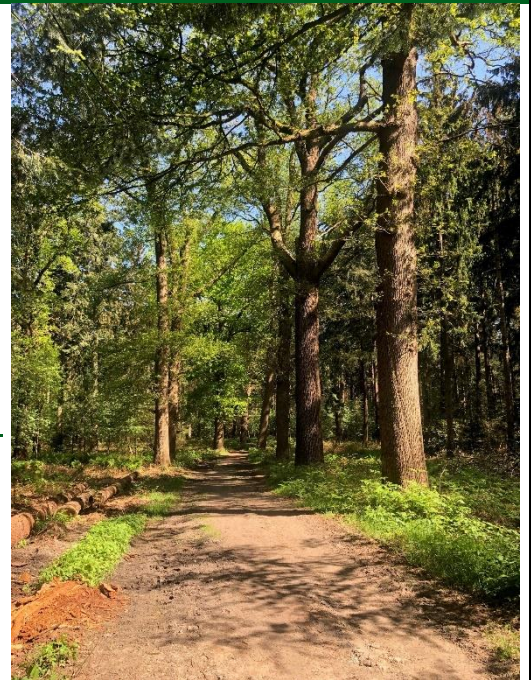
Gebied	Tuymelaarsbos
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur en enkele Picea abies, Betula pendula
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	42
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie en open grond
Knelpunten	Geen

Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	309 m ¹

Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren: 1 boom verwijderen

Overig Bereikbaar met hoogwerker

Locatie:

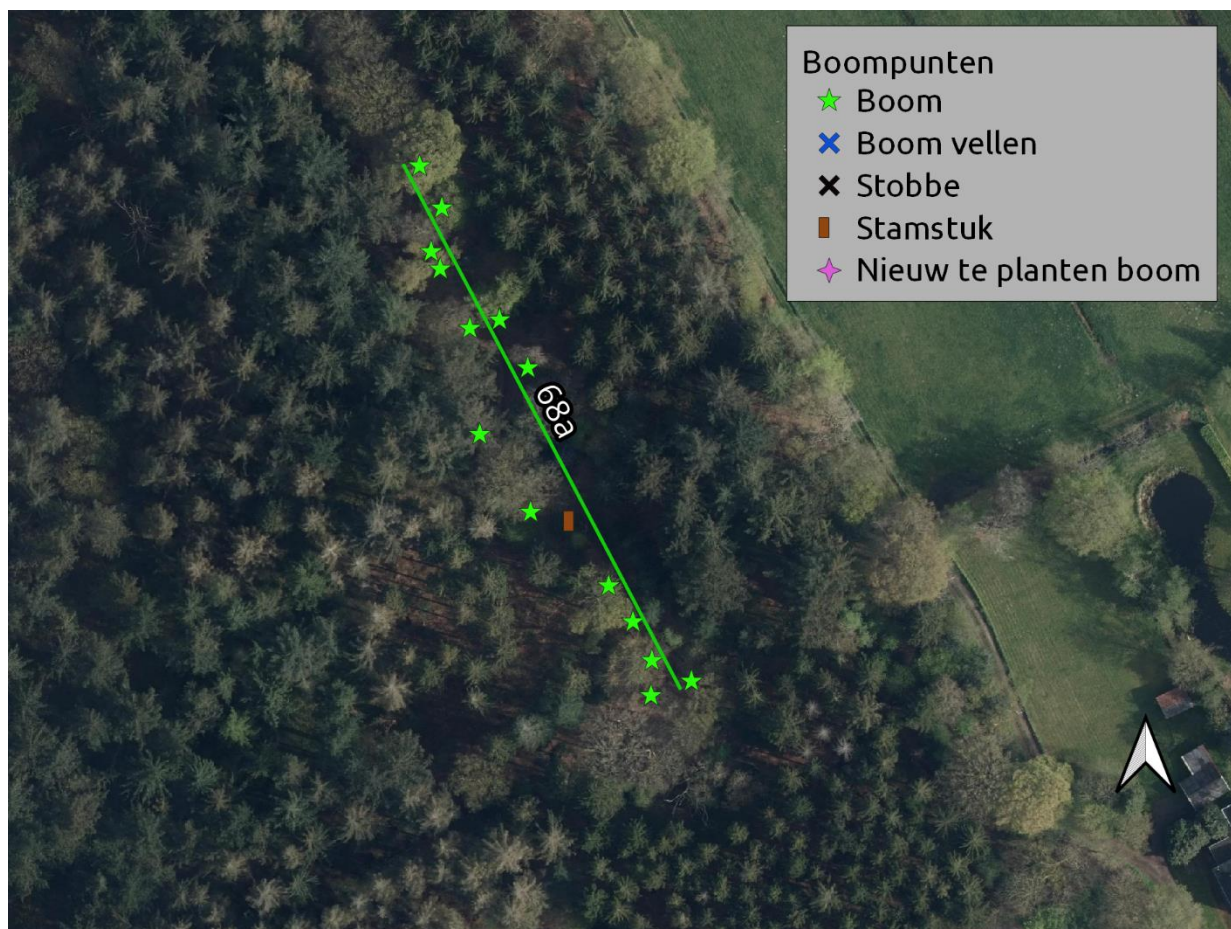


Laan 68a

Gebied	Tuymelaarsbos
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Fagus sylvatica en enkele Quercus robur, Robinia pseudoacacia en Pseudotsuga menziesii
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, groot gedeelte van bomen mist. 1 boom aanwezig als stamstuk
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	15
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Holten aanwezig. Advies: <i>Werkzaamheden uitvoeren buiten broedseizoen</i>



Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	114 m ¹
Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



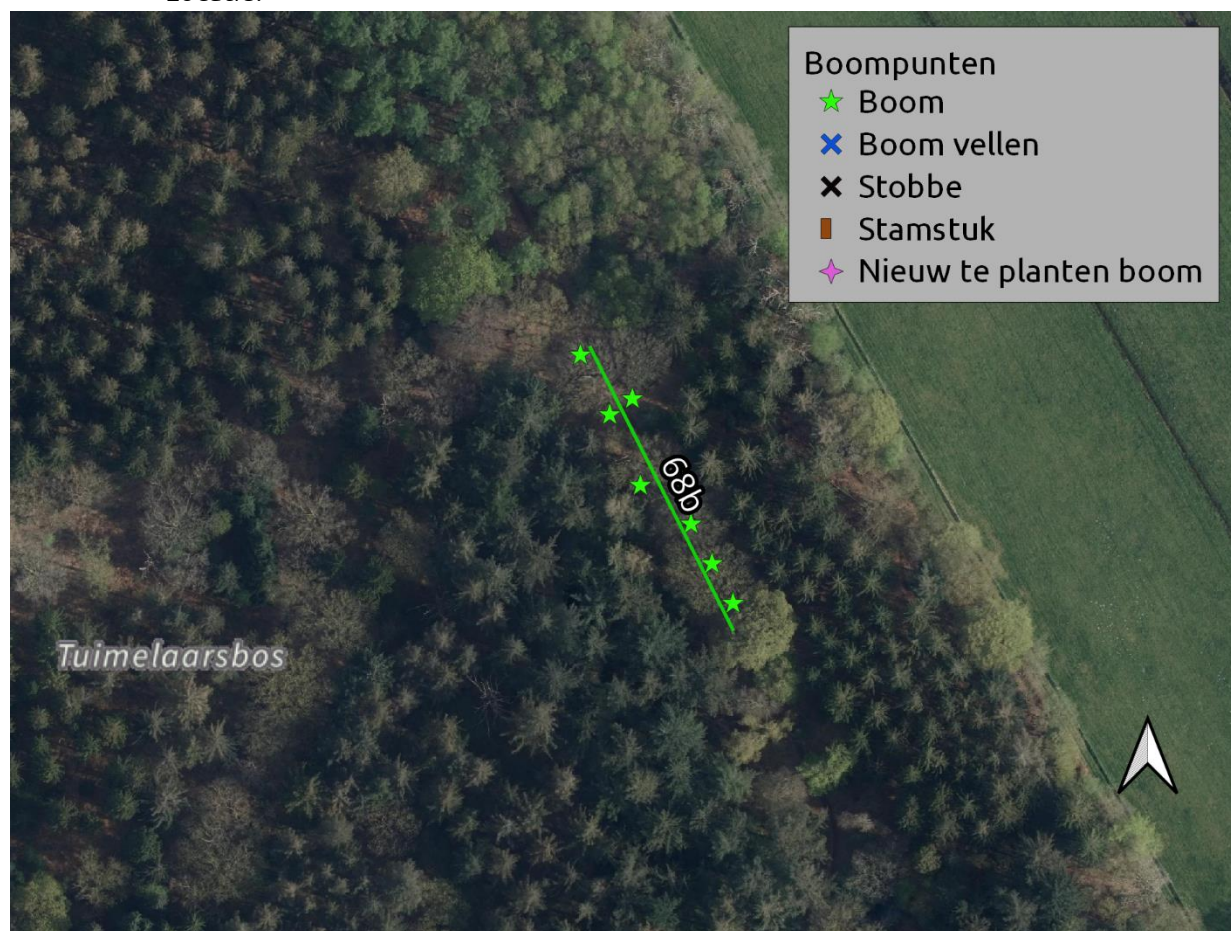
Laan 68b

Gebied	Tuymelaarsbos
Eigenaar	 T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	7
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Spechtengaten aanwezig. Advies: <i>Werkzaamheden uitvoeren buiten broedseizoen</i>

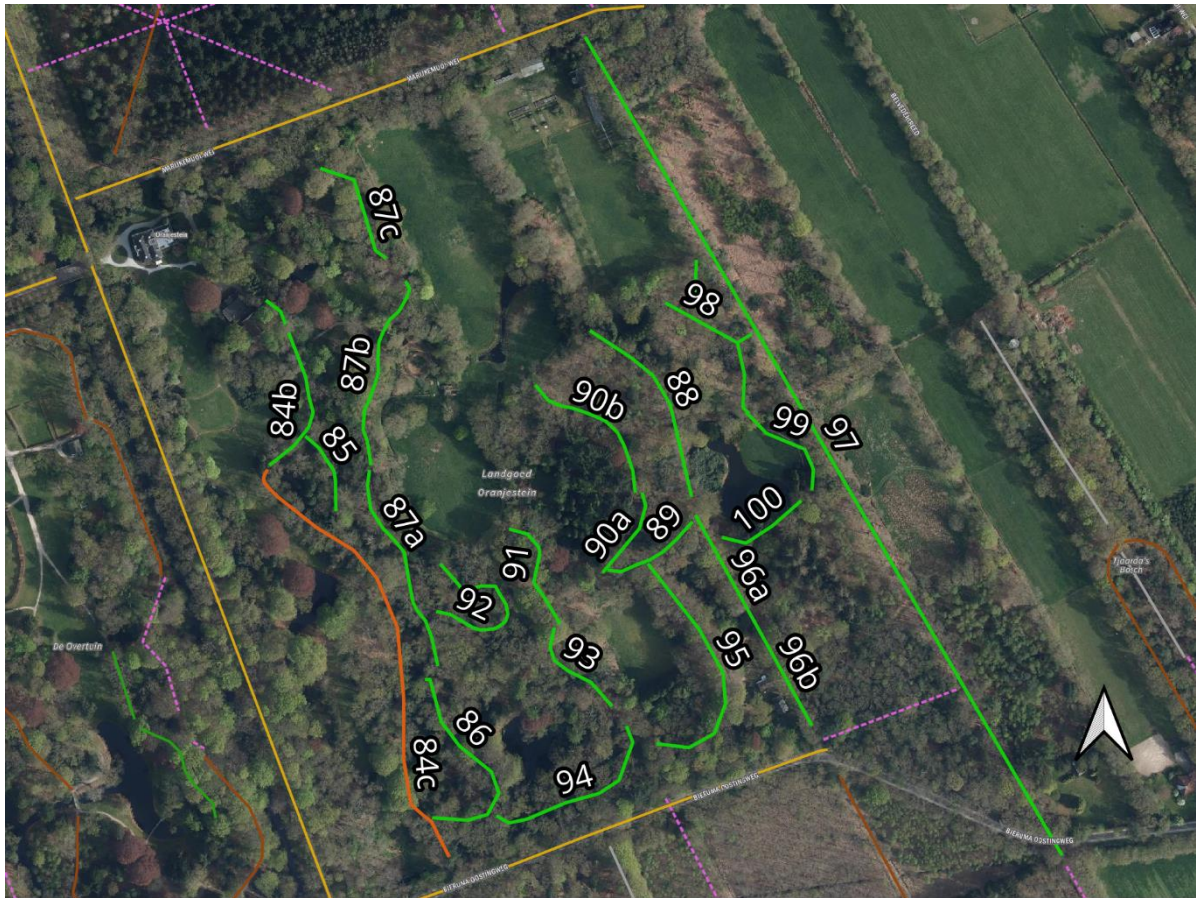


Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	65 m ¹

Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	

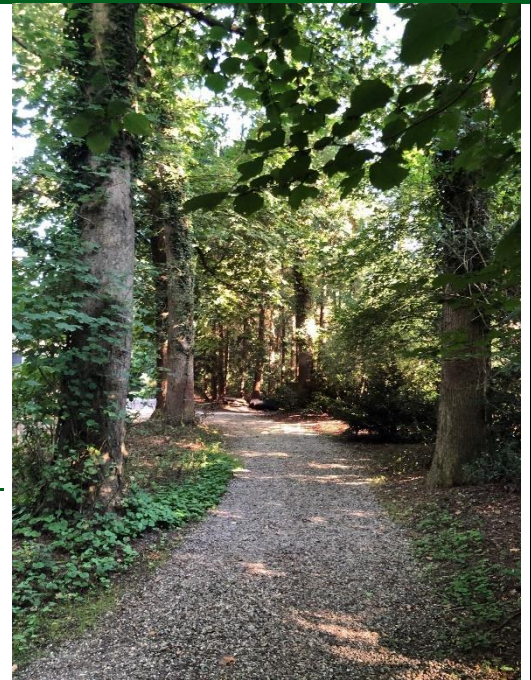


Bijlage 4. Deelgebied 4 Oranjestein



Laan 84a

Gebied	Oranjestein
Eigenaar	██████████ T
Boomsoort	Quercus robur, Acer, Aesculus en Chamaecyparis
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist.
Gebruiksfunctie	Halfverhard wandelpad; Beperkt Openge-steld.
Aantal bomen	7
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie en onderbeplanting
Knelpunten	Holtes (advies: buiten broedseizoen snoeien)



Categorie	Zilver
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	20 m ¹
Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren en onderbeplanting in laanstructuur snoeien
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



Laan 84b

Gebied Oranjestein

Eigenaar [REDACTED] T

Boomsoort Tilia x europaea, Quercus robur

Omschrijving Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist. 1 boom is als stamstuk aanwezig. Er zijn zowel jonge als oudere bomen aanwezig

Gebruiksfunctie Halfverhard wandelpad; Beperkt opengesteld.

Aantal bomen 23

Gem. diameter 20-30 cm

Gem. hoogte 12-18 m

Standplaats Kruidenvegetatie en struik/boomvormers

Knelpunten Geen

Categorie Zilver

Strategie Regulier onderhoud/consolidatie

Fase N.v.t

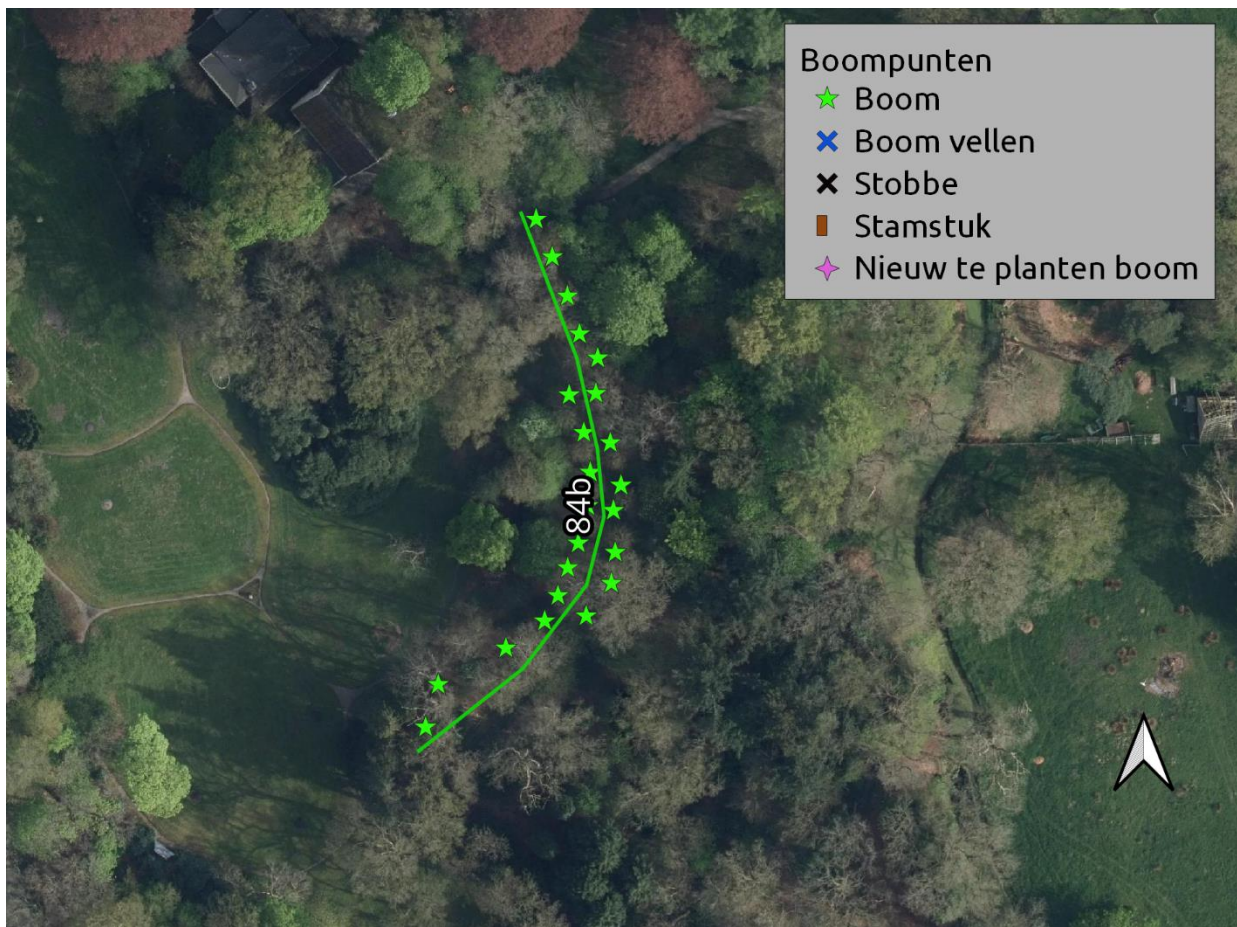
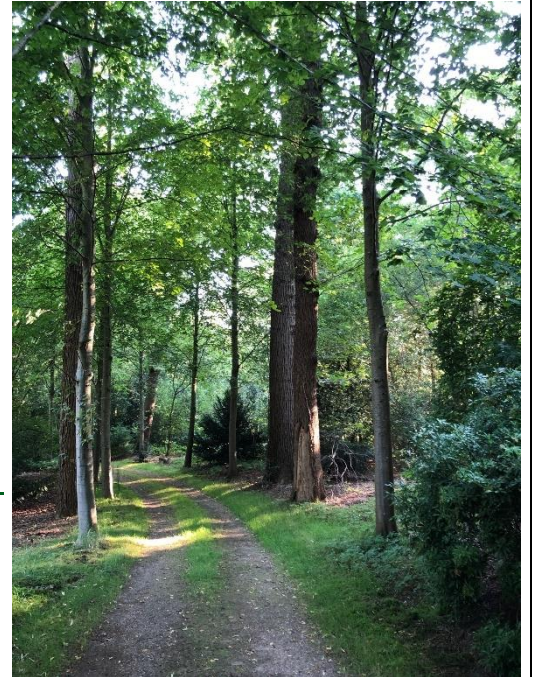
Uitvoering N.v.t

Lengte laan 104 m¹

Maatregel Onderhoudssnoei en begeleidings snoei uitvoeren en boomvormers in laanstructuur verwijderen.

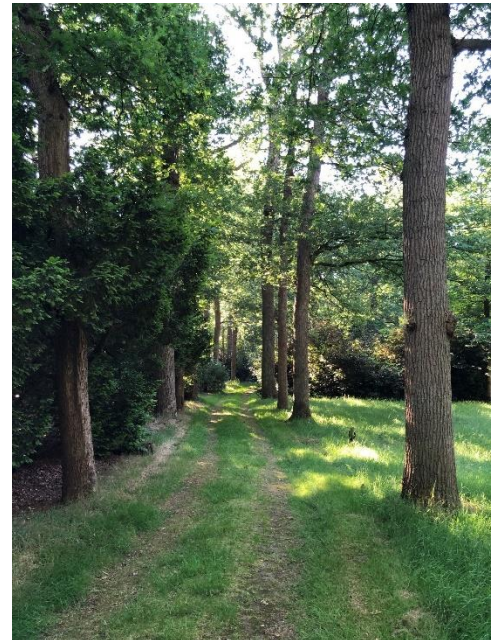
Overig Bereikbaar met hoogwerker

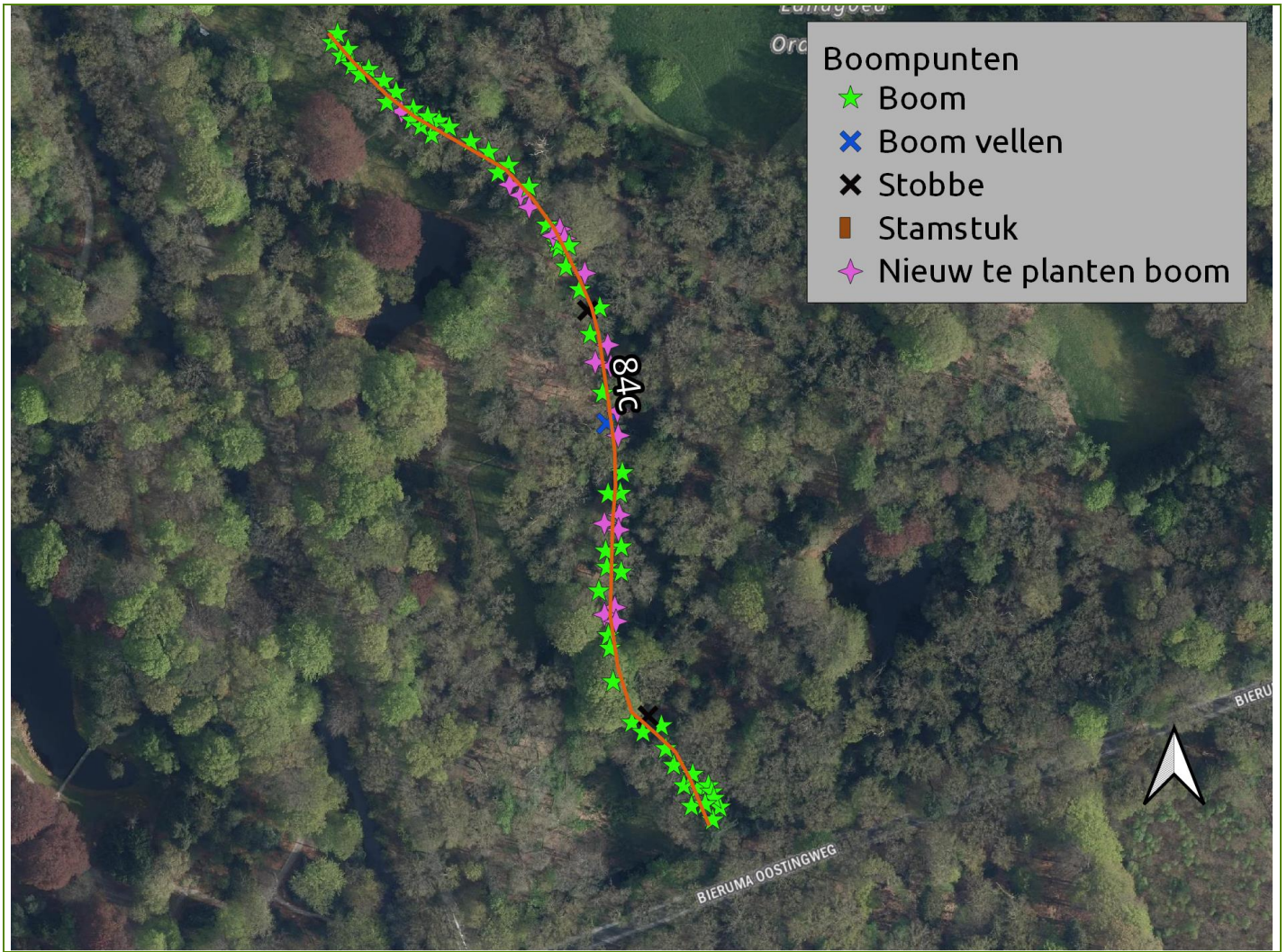
Locatie:



Laan 84c

Gebied	Oranjestein
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur, Fagus sylvatica en Pseudotsuga menziesii
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij eiken. Een deel van de bomen is verdwenen. Vanwege het grotendeels gesloten kroendak is het beperkt mogelijk nieuwe bomen te planten.
Gebruiksfunctie	Halfverhard voetpad beperkt opengesteld
Aanwezige bomen	79
Plantverband	Vierkantsverband, 2 rijen. Plantafstand in de rij 4 m.
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie en struikvormers
Knelpunten	<p> Concurrentie naastgelegen bomen: <i>oplossen door laanstructuur waar nodig vrij te zetten.</i></p> <p> Vraat damherten: <i>Oplossen door toepassen stambescherming</i></p> <p> Groeiplaats: <i>Bodem-mengmonster nemen, analyseren en groeiplaats inrichten op basis van gegeven advies</i></p>
Categorie	Zilver
Strategie	Inboet/restauratie
Fase	Fase 2
Uitvoering	2028
Lengte laan	315 m1
Maatregel	Onderhoudssnoei, Vrijzetten laanstructuur door verwijderen naaldbomen in en naast structuur, plaatselijk verwijderen onderbegroeiing. 1 boom in structuur op stam zetten Inboet 19 st
Inboet	Quercus robur
Groeiplaatsinrichting	Op basis van uitkomsten bodemonderzoek. Op voorhand uitgegaan van toevoegen bladcompost 1 m3 per boom en Mycorrhiza's toevoegen
Plantmaat	16-18 3xv met draadkluit
Voorzieningen	<p> Boompalen onbehandeld/geschild Ø 9 cm, 250 cm lang met boomband. Watergeefvoorziening d.m.v. gietrand vastgezet aan boompalen 1/3 deel in de grond;</p> <p> Boombescherming aanbrengen tegen vraat bv. BiteProtect van Greenmax 120 cm hoog</p>
Overig	Bereikbaar met hoogwerker; Nazorg d.m.v. watergeven
Locatie:	



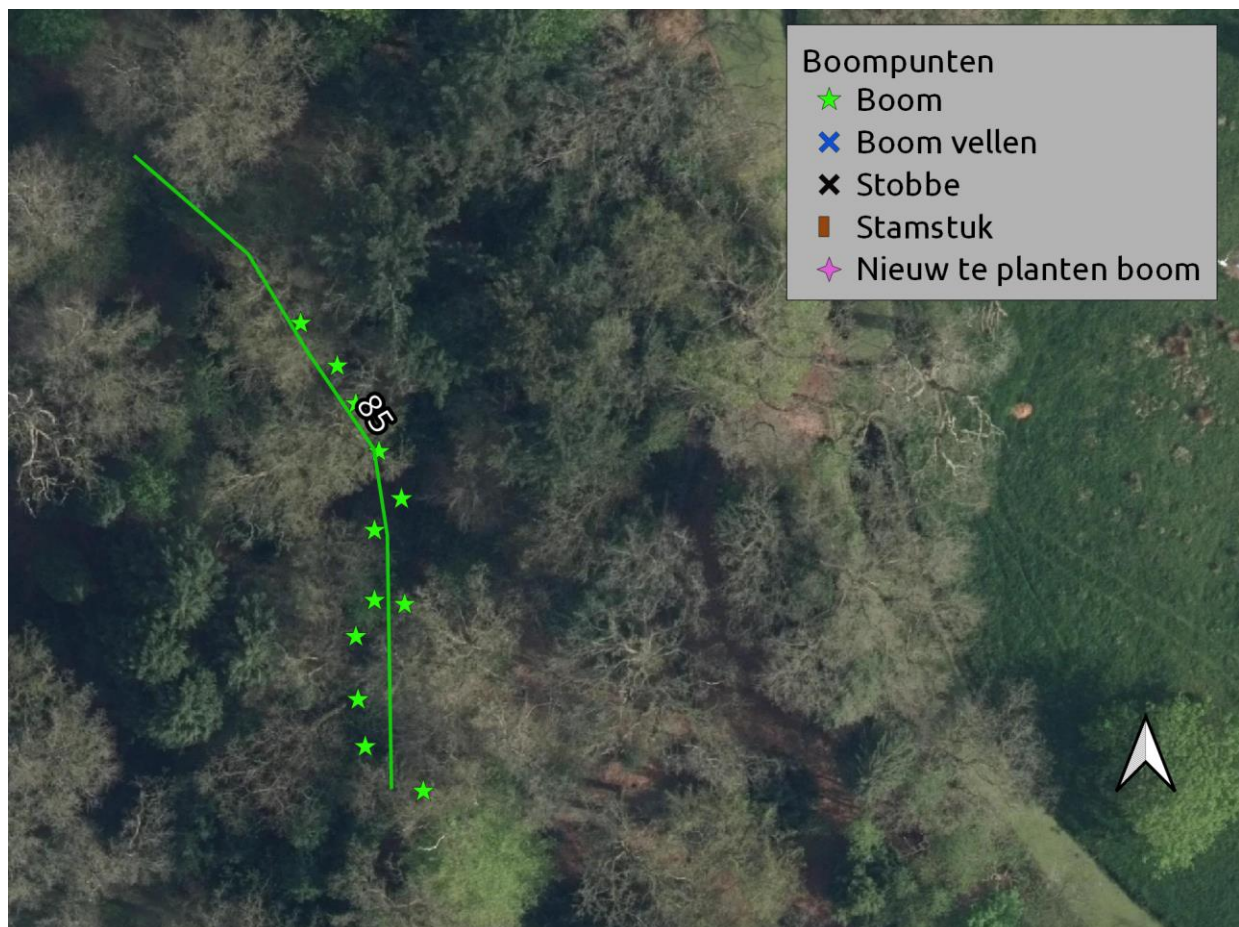
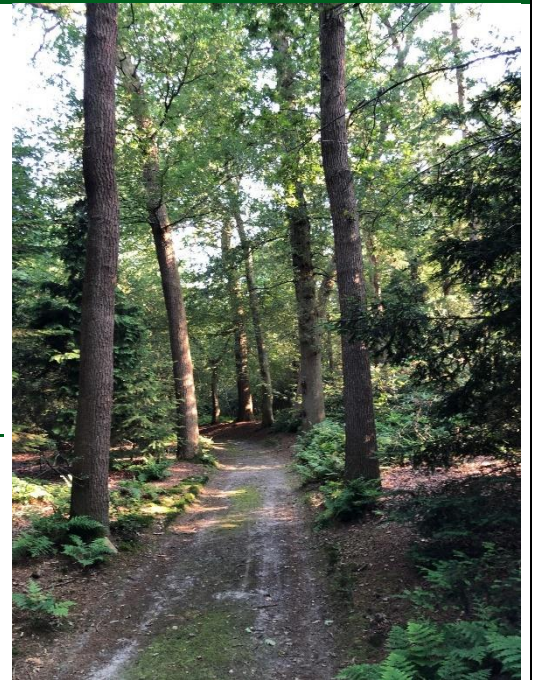


Laan 85


Gebied	Oranjestein
Eigenaar	T
Boomsoort	Quercus robur en enkele Fagus sylvatica
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, groot gedeelte van bomen mist
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Beperkt opengesteld.
Aantal bomen	12
Gem. diameter	30-50 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie en heesters
Knelpunten	Geen

Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	57 m ¹

Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren en boomvormers in laanstructuur verwijderen.
Overig Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:

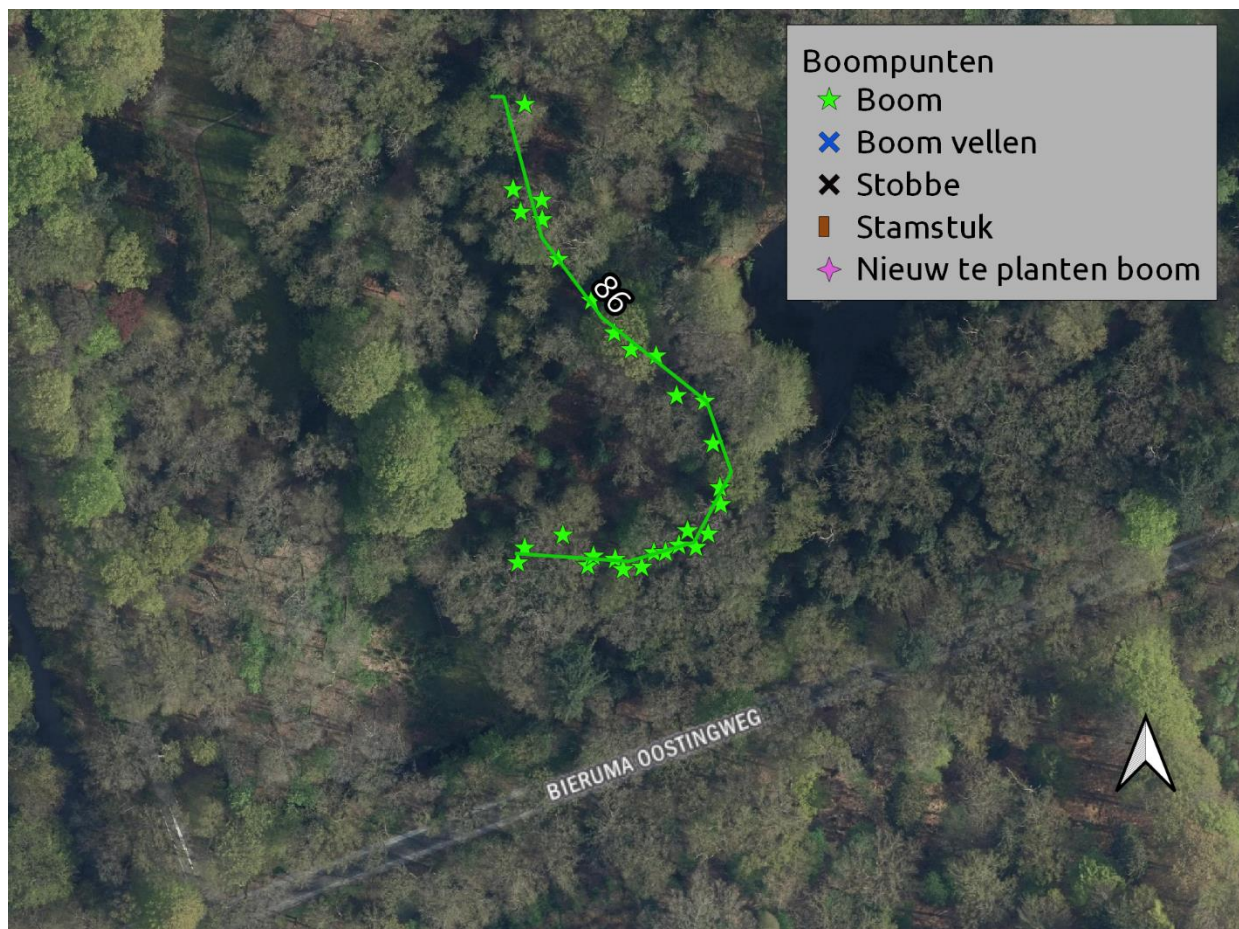


Laan 86

Gebied	Oranjestein
Eigenaar	 T
Boomsort	Quercus robur en Fagus sylvatica
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, groot gedeelte van bomen mist.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Beperkt opengesteld.
Aantal bomen	59
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie en boomvormers
Knelpunten	Geen

Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	151 m ¹

Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren en boomvormers in laanstructuur verwijderen
Overig	Vrij smalle laan
Locatie:	



Laan 87a

Gebied	Oranjestein
Eigenaar	T
Boomsoort	Quercus robur en Fagus sylvatica
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, Groot gedeelte van bomen mist
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Beperkt opengesteld.
Aantal bomen	21
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie, kale grond en boomvormers
Knelpunten	Spechtengaten (advies: buiten broedseizoen snoeien)

Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	145 m ¹
Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren en boomvormers in laanstructuur verwijderen
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	

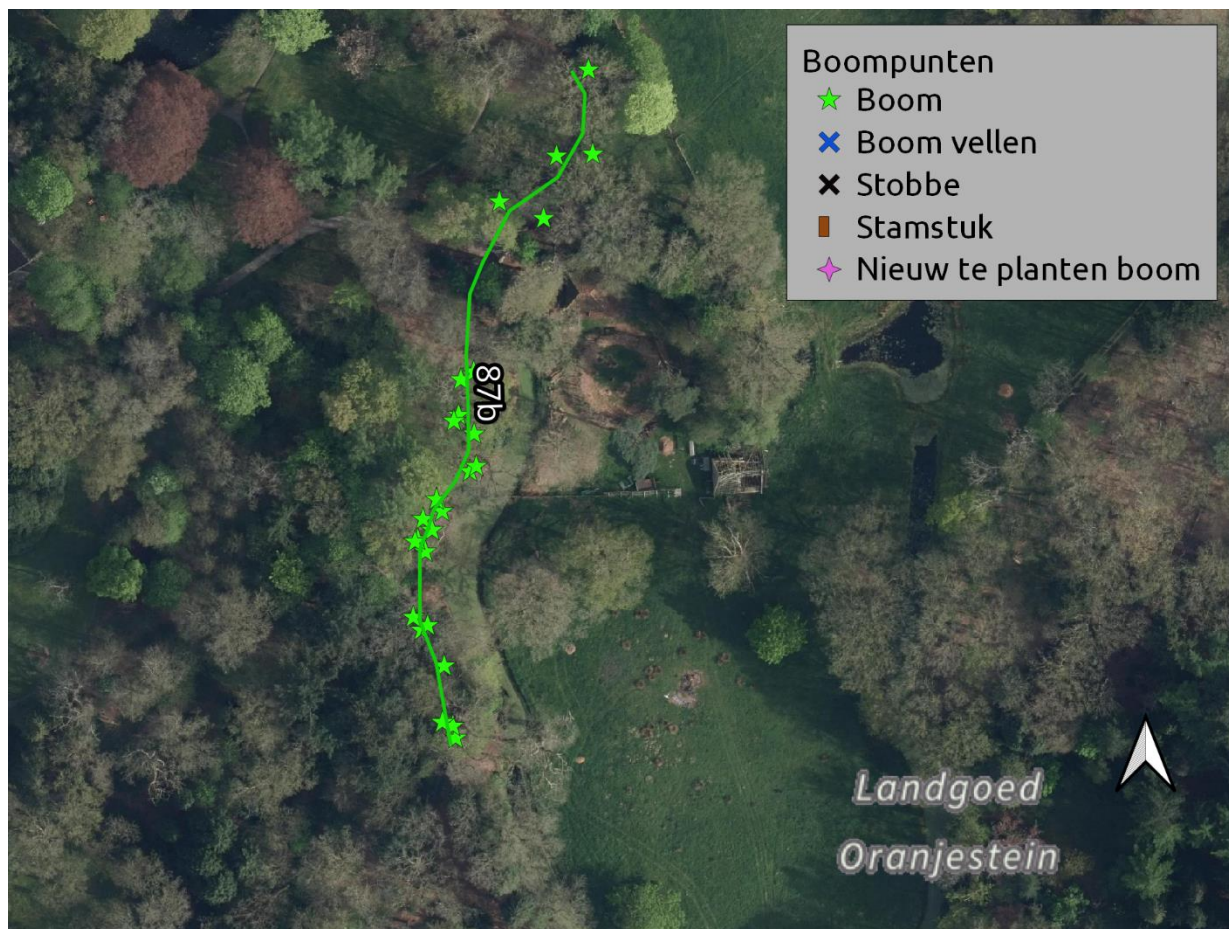


Laan 87b

Gebied	Oranjestein
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, groot gedeelte van bomen mist.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Beperkt opengesteld.
Aantal bomen	26
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie en boomvormers in structuur
Knelpunten	Holtes en spechtengaten (advies: buiten broedseizoen snoeien)

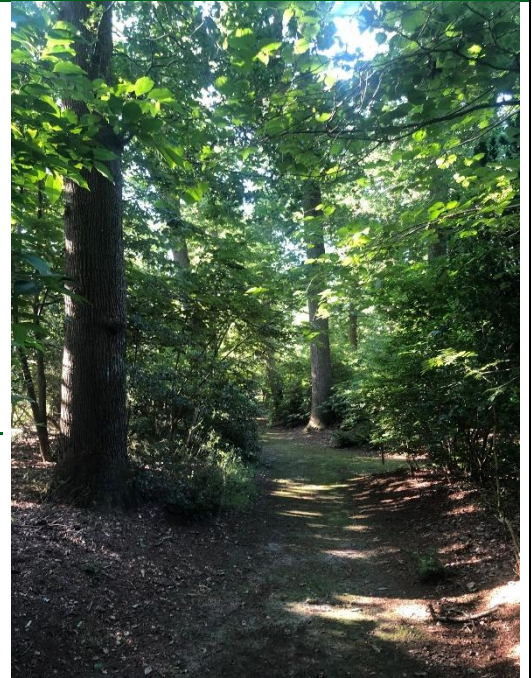


Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	280 m ¹
Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren en boomvormers in en naast laanstructuur verwijderen om de laan meer ruimte te geven
Overig	Vrij smal
Locatie:	

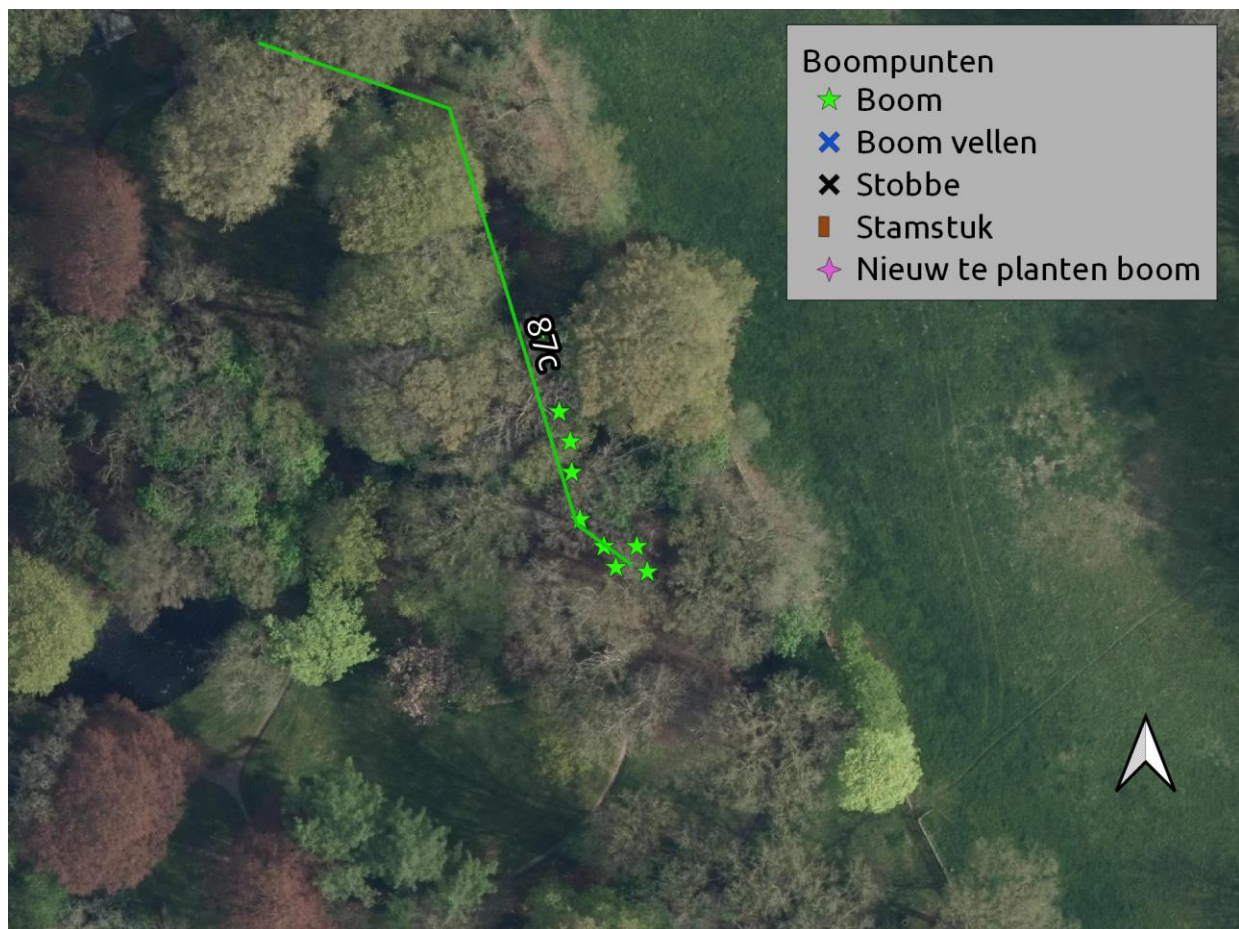


Laan 87c

Gebied	Oranjestein
Eigenaar	██████████ T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, groot gedeelte van bomen mist
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Beperkt opengesteld.
Aantal bomen	9
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie met struikvormers
Knelpunten	Geen
Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	82 m ¹

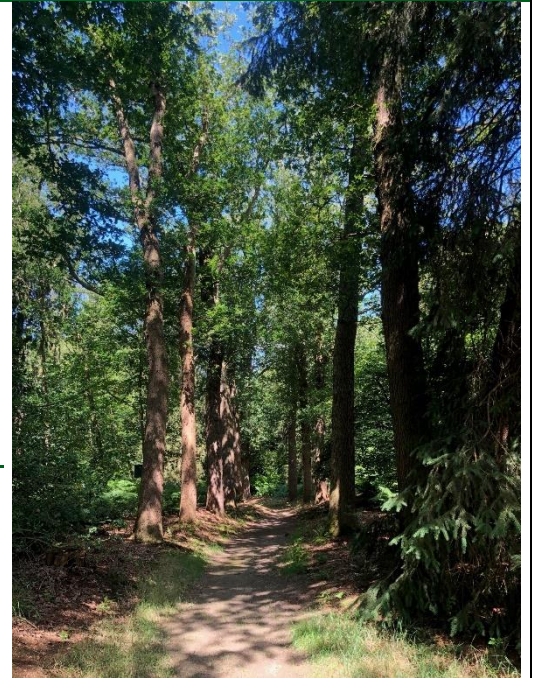


Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren en onderbegroeiing in laanstructuur verwijderen.
Overig Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:



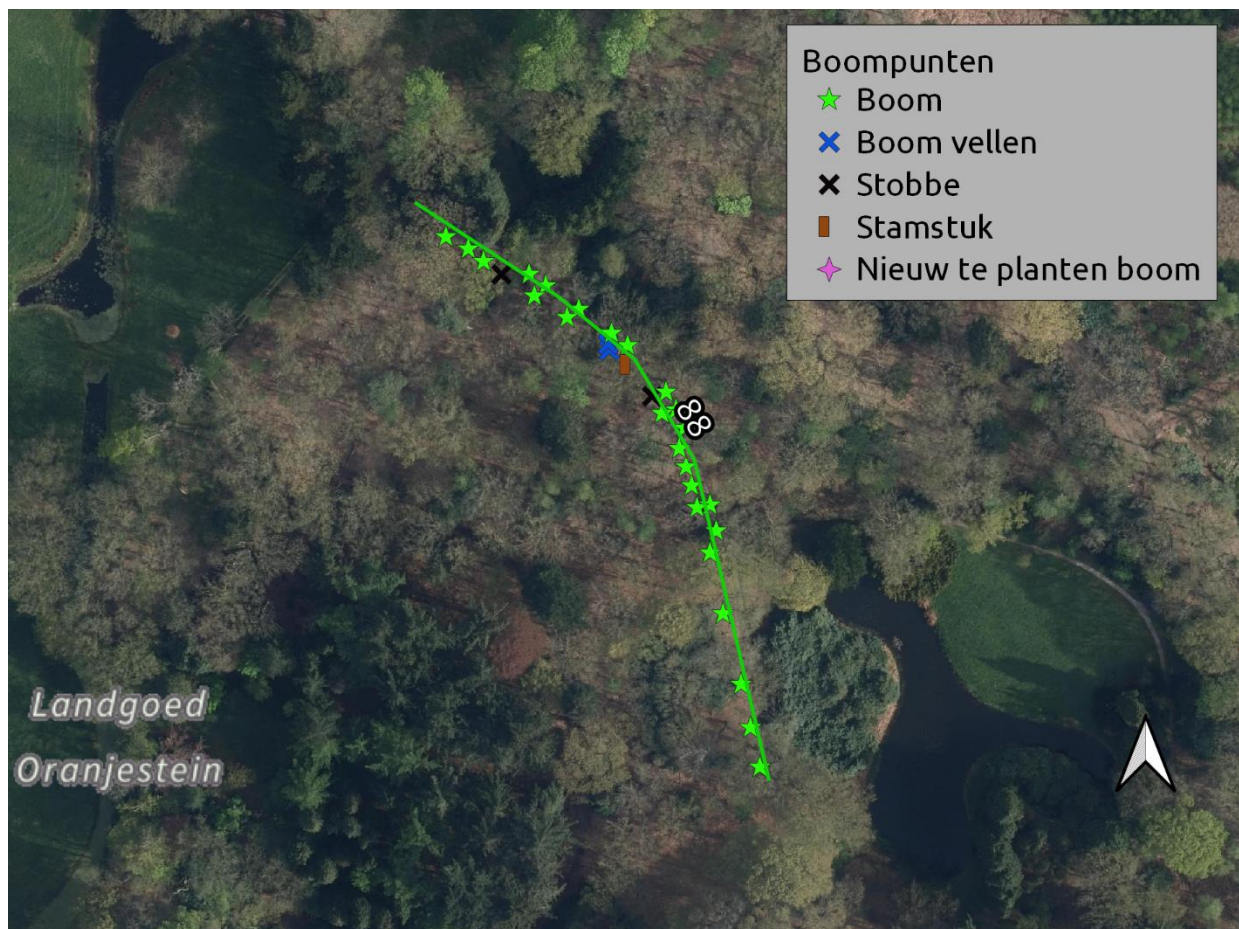
Laan 88

Gebied	Oranjestein
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, groot gedeelte van bomen mist. 1 boom is als stamstuk aanwezig
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Beperkt opengesteld.
Aantal bomen	28
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Geen



Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t.
Uitvoering	N.v.t.
Lengte laan	140 m ¹

Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren. 2 bomen in laanstructuur verwijderen
 Overig Bereikbaar met hoogwerker
 Locatie:

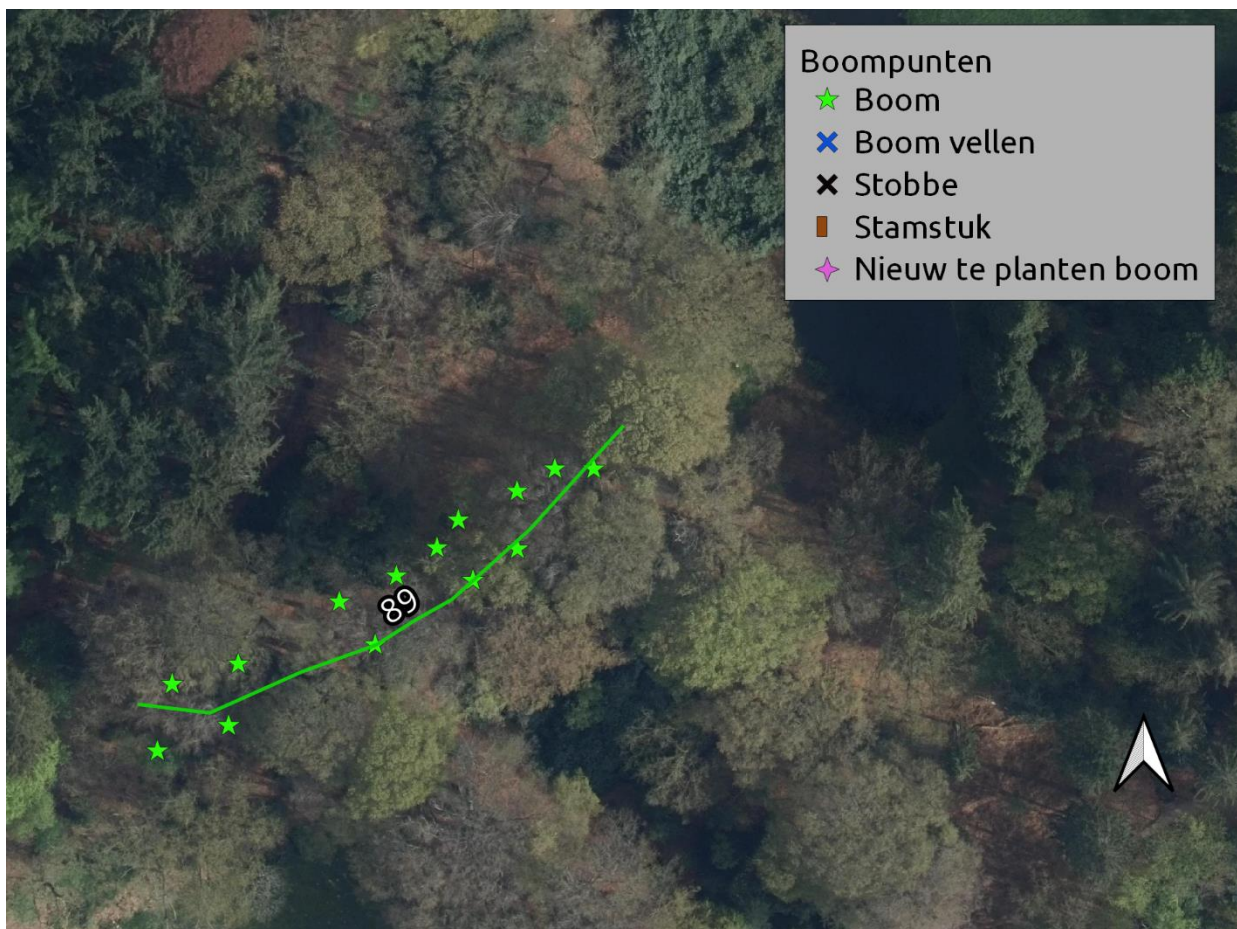
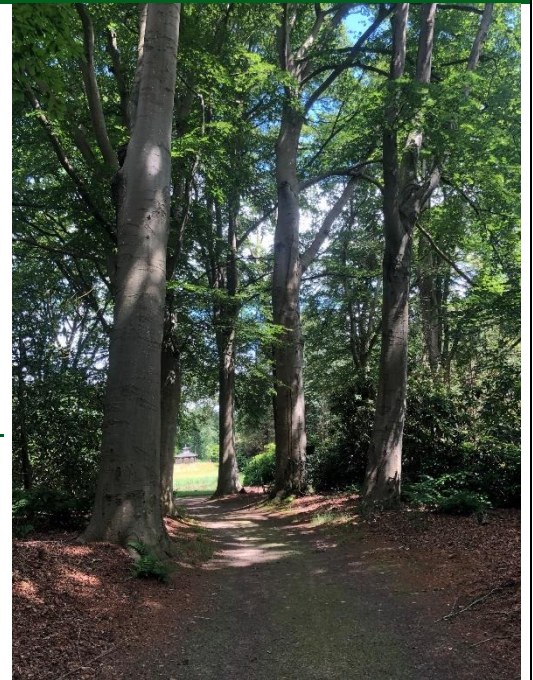


Laan 89

Gebied	Oranjestein
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Fagus sylvatica
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Beperkt opengesteld.
Aantal bomen	14
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	>24 m
Standplaats	Open grond
Knelpunten	Geen

Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	68 m ¹

Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren.
Overig Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:



Laan 90a

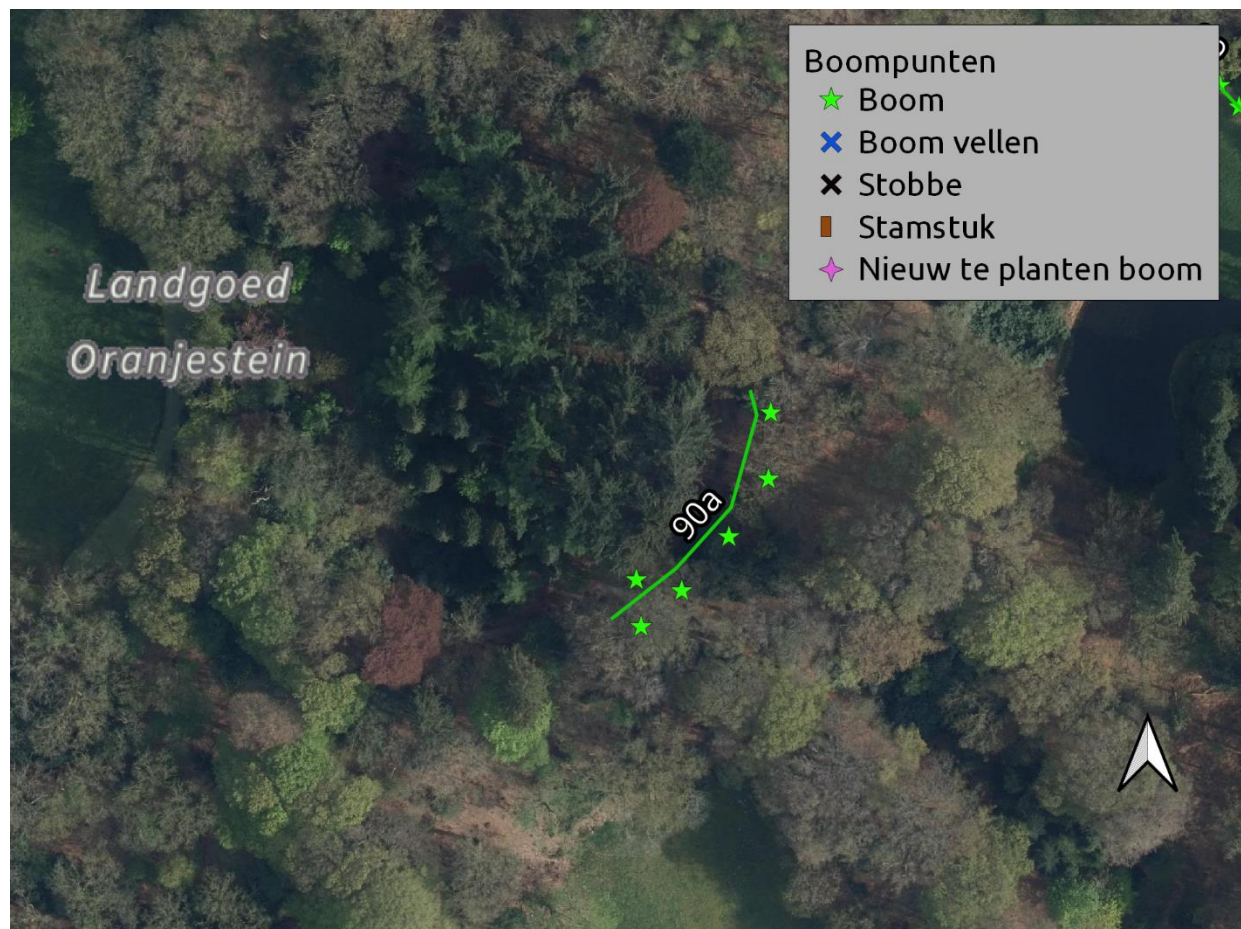
Gebied	Oranjestein
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Tilia x europaea
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij jonge bomen, gedeelte van bomen mist of is afgestorven.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Beperkt opengesteld.
Aantal bomen	7
Gem. diameter	<20 cm
Gem. hoogte	<6 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Geen

Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	63 m ¹

Maatregel Begeleidings snoei uitvoeren

Overig

Locatie:



Laan 90b

Gebied	Oranjestein
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur en Quercus rubra
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, groot gedeelte van bomen mist.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Beperkt opengesteld.
Aantal bomen	19
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie en boomvormers
Knelpunten	Geen

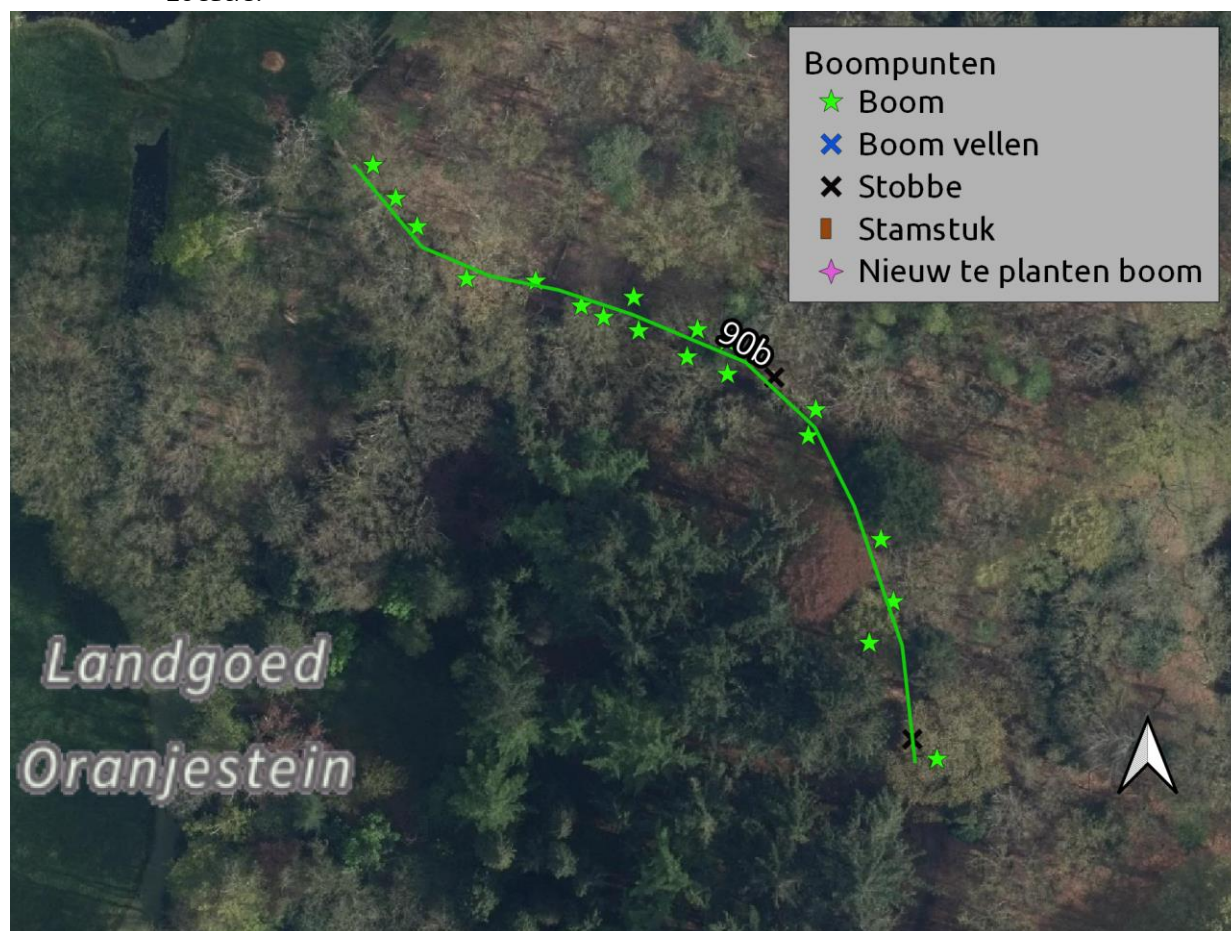


Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	108 m ¹

Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren en boomvormers in en naast laanstructuur verwijderen.

Overig Smalle laan

Locatie:



Laan 91

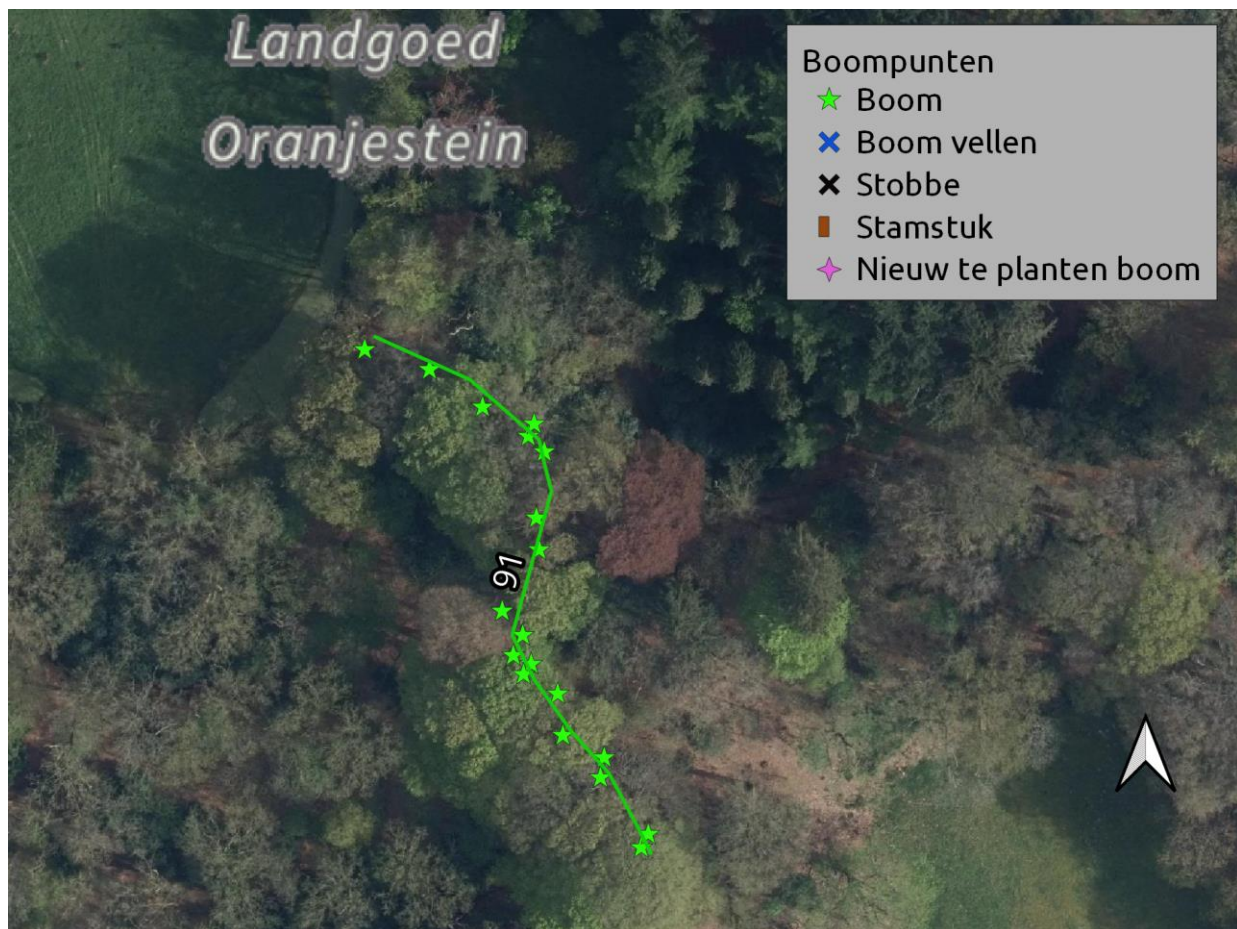
Gebied	Oranjestein
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Fagus sylvatica
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Beperkt opengesteld.
Aantal bomen	19
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie en heesters
Knelpunten	Geen

Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	82 m ¹

Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren

Overig Smalle laan

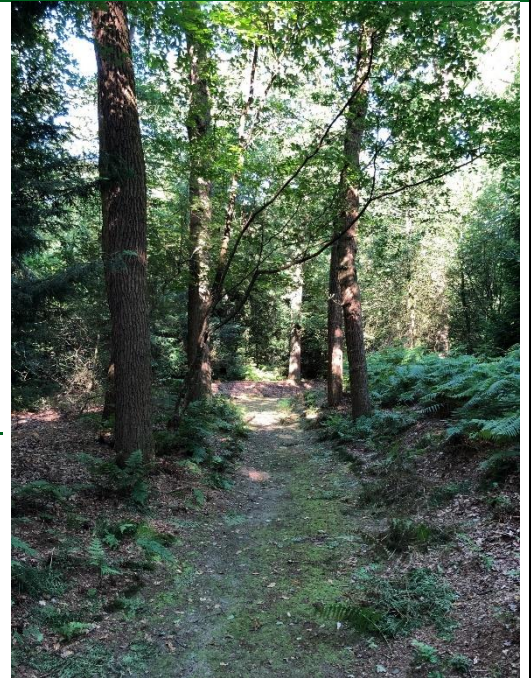
Locatie:



Laan 92

Gebied	Oranjestein
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, groot gedeelte van bomen mist
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Beperkt opengesteld.
Aantal bomen	24
Gem. diameter	30-50 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Geen

Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	123 m ¹



Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren en enkel bomen in laanstructuur verwijderen.

Overig Smalle laan

Locatie:



Laan 93

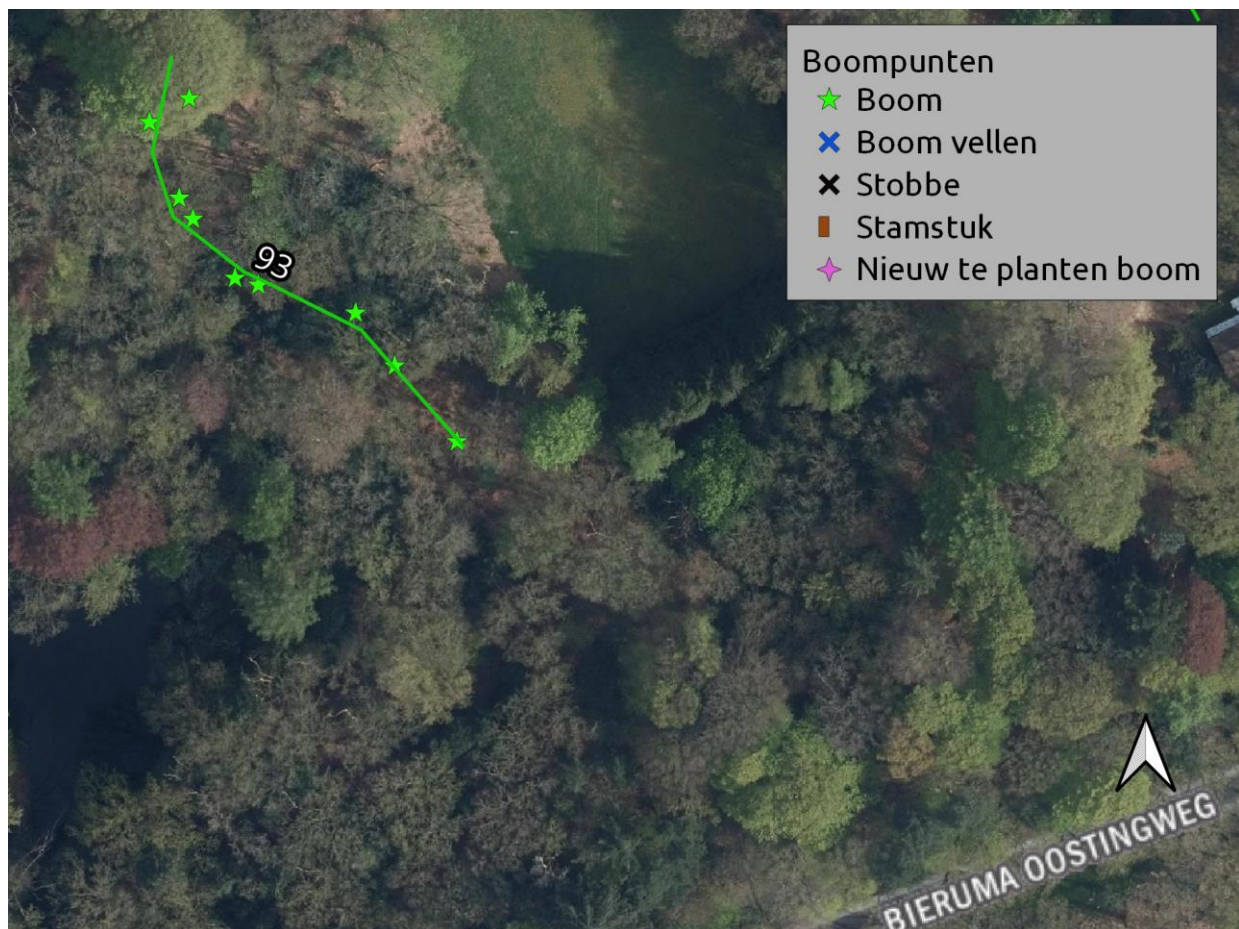
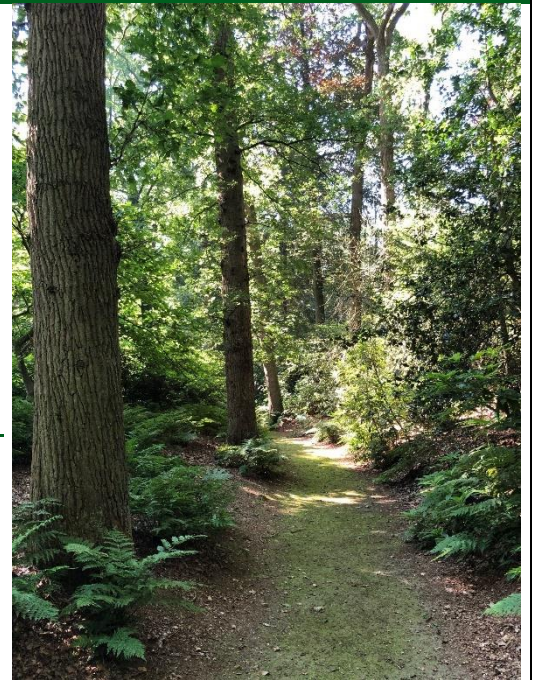
Gebied	Oranjestein
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, grootste gedeelte van bomen mist.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Beperkt opengesteld.
Aantal bomen	9
Gem. diameter	30-50 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Geen

Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	73 m ¹

Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren.

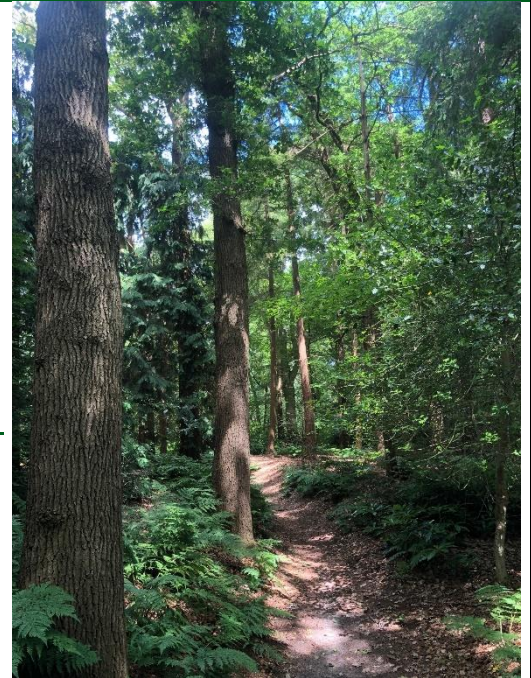
Overig Bereikbaar met hoogwerker

Locatie:



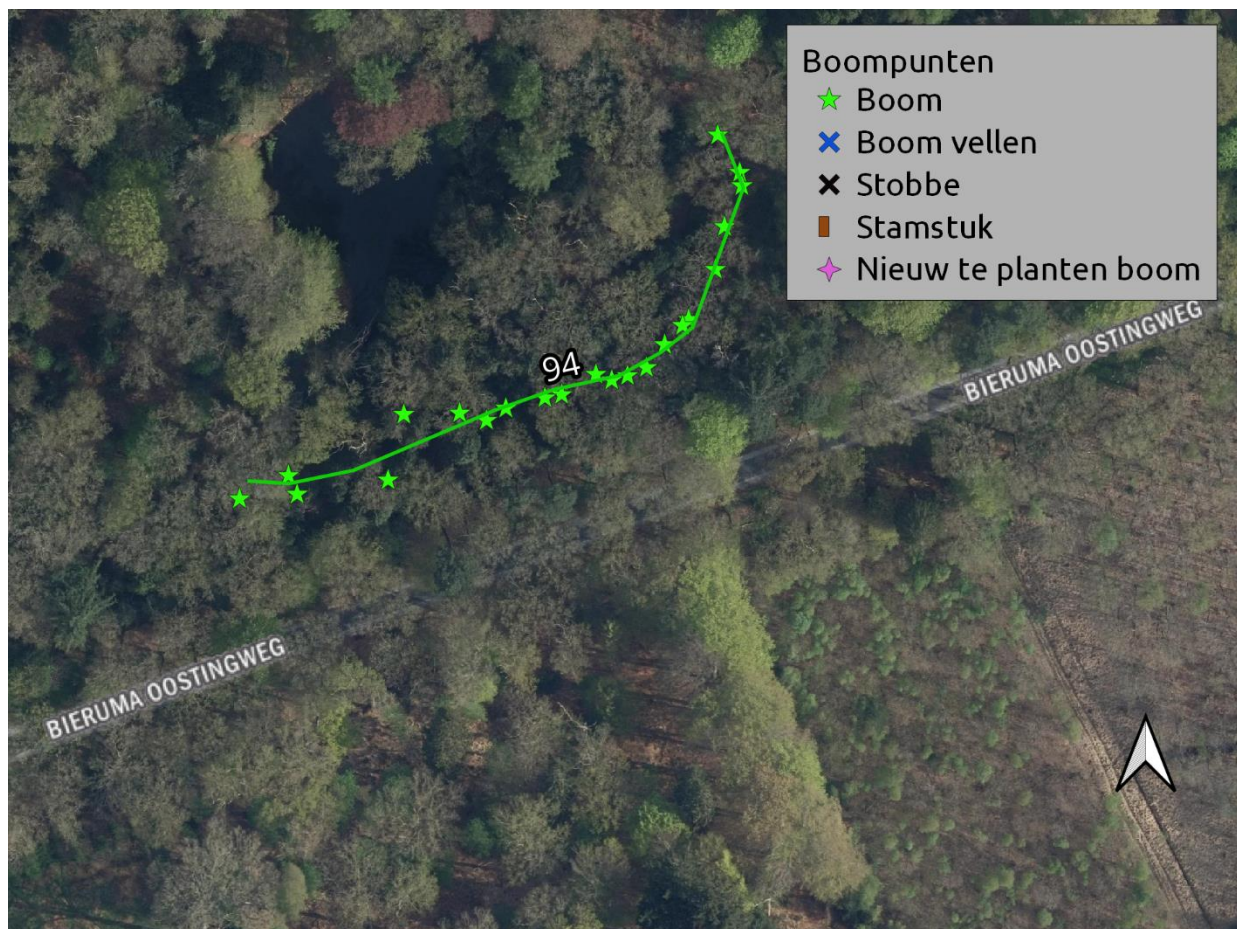
Laan 94

Gebied	Oranjestein
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, groot gedeelte van bomen mist
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Beperkt opengesteld.
Aantal bomen	22
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie en boomvormers
Knelpunten	Geen



Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	130 m ¹

Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren en boomvormers in en naast laanstructuur verwijderen
 Overig Smalle laan
 Locatie:



Laan 95

Gebied	Oranjestein
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Fagus sylvatica
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, klein aantal bomen mist.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Beperkt opengesteld.
Aantal bomen	46
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	>24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie en heesters
Knelpunten	Holtes en spechtengaten (advies: buiten broedseizoen snoeien)

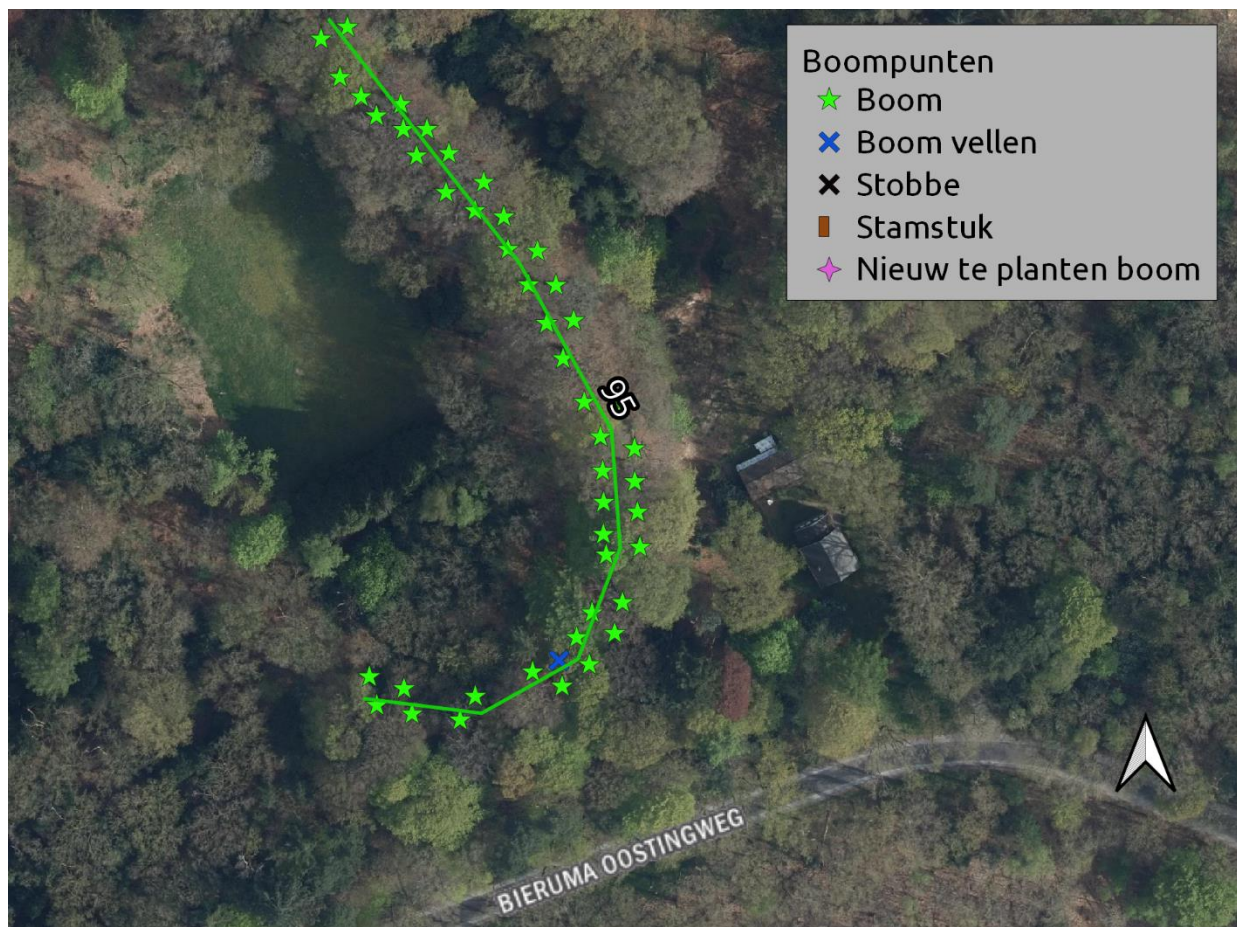


Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	174 m ¹

Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren en heesters in laanstructuur verwijderen. 1 boom op stam zetten

Overig Bereikbaar met hoogwerker

Locatie:

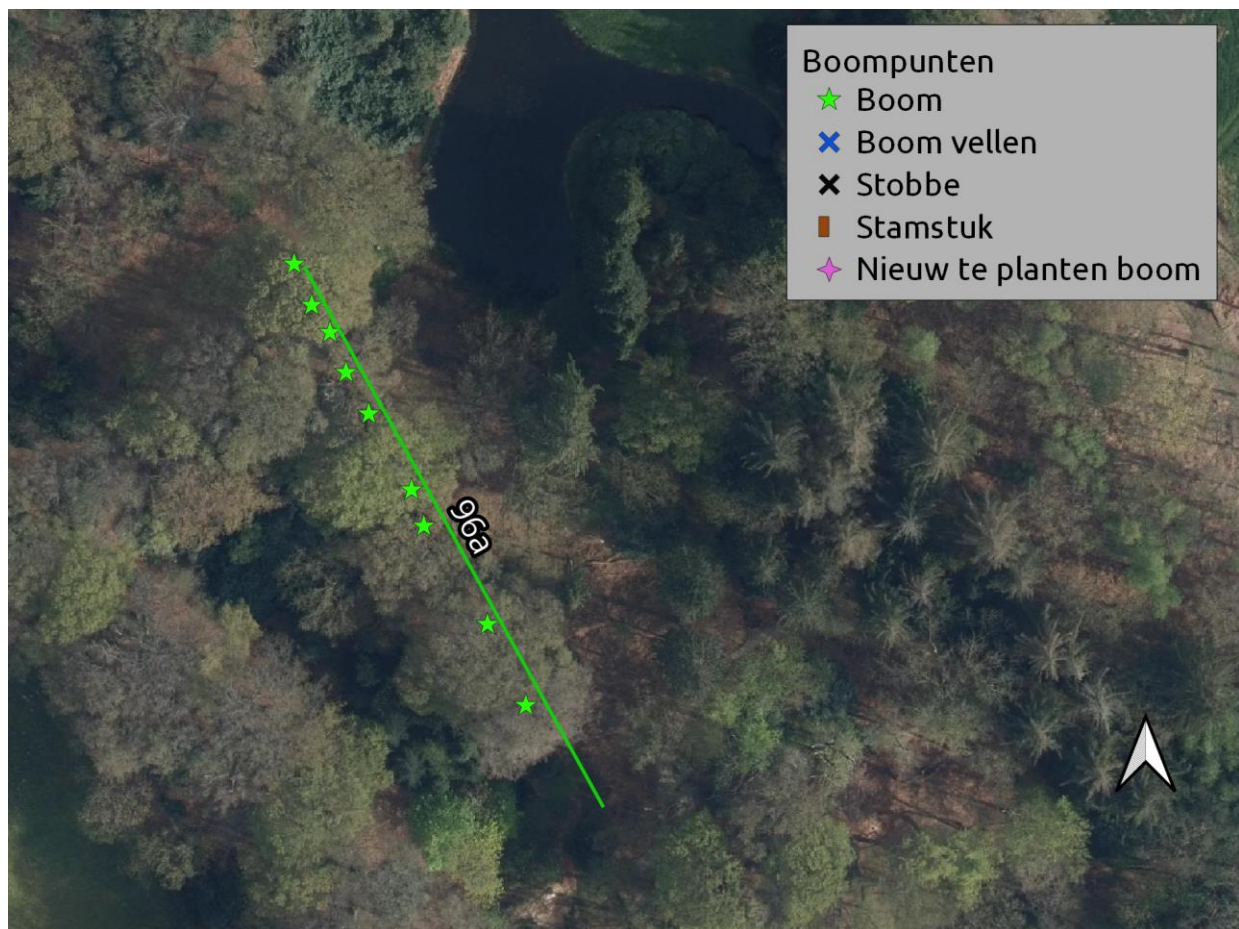


Laan 96a

Gebied	Oranjestein
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Fagus sylvatica
Omschrijving	Laan met aan de zuidwestzijde 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Beperkt opengesteld.
Aantal bomen	9
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	>24 m
Standplaats	Heesters
Knelpunten	Geen
Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	82 m ¹

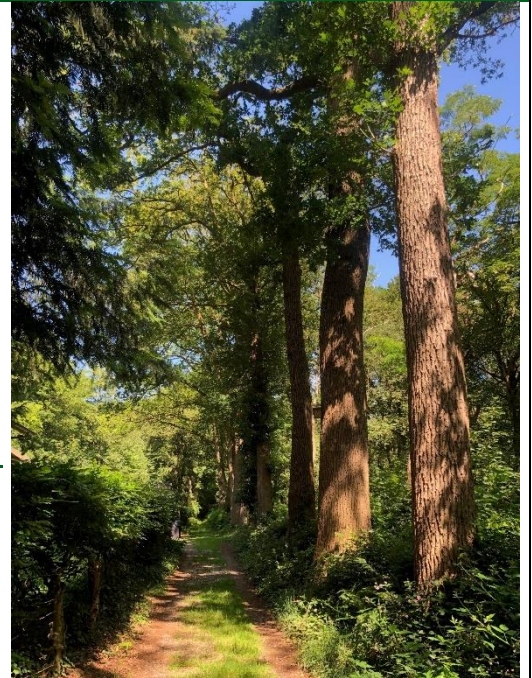


Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren
Overig Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:



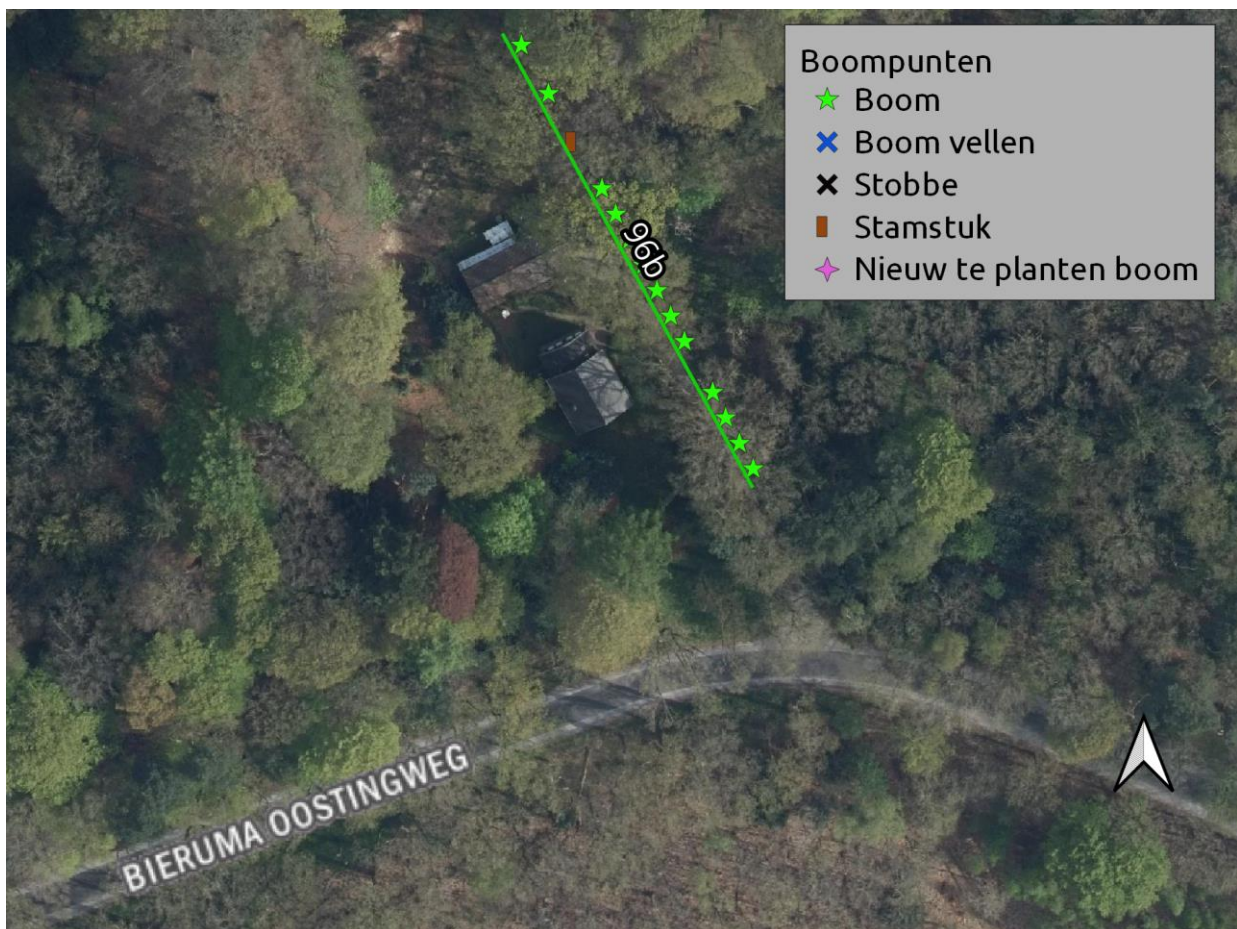
Laan 96b

Gebied	Oranjestein
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan de noordoostzijde 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist. 1 boom is als stamstuk aanwezig
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Beperkt opengesteld.
Aantal bomen	14
Gem. diameter	30-50 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Geen



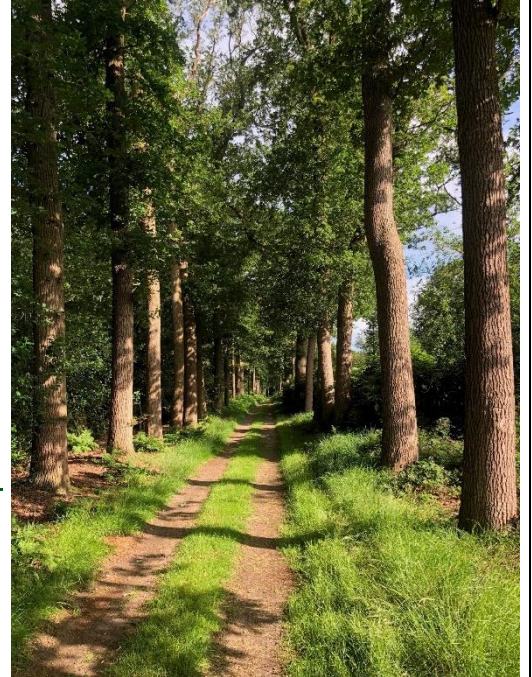
Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t.
Uitvoering	N.v.t.
Lengte laan	80 m ¹

Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



Laan 97

Gebied	Oranjestein
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur en enkele Quercus rubra en Thuja occidentalis
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, laan grotendeels intact. 5 bomen zijn als stamstuk aanwezig
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Beperkt opengesteld.
Aantal bomen	213
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Geen



Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	650 m ¹
Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren en enkele boomvormers in laanstructuur verwijderen en 2 bomen op stam zetten
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	

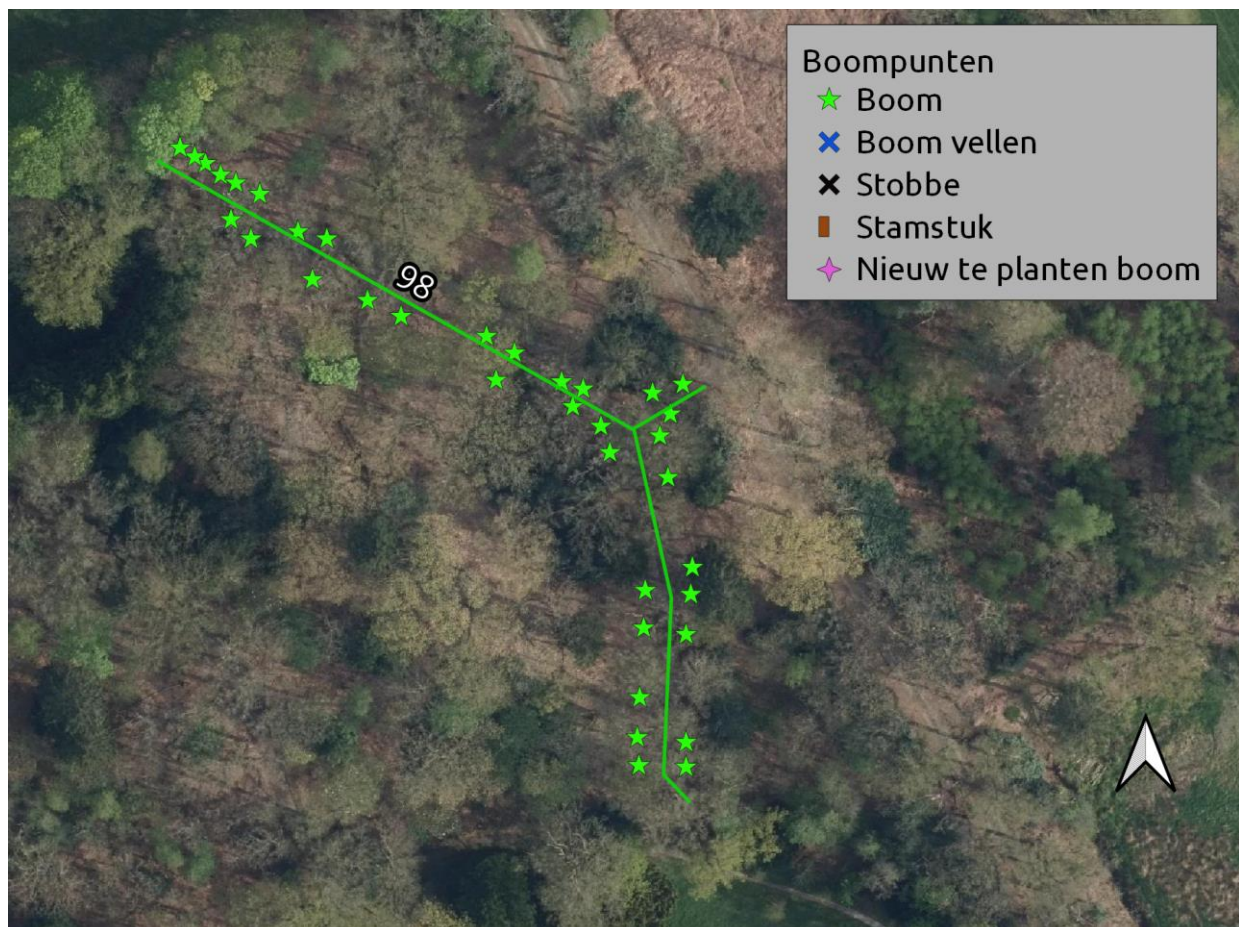
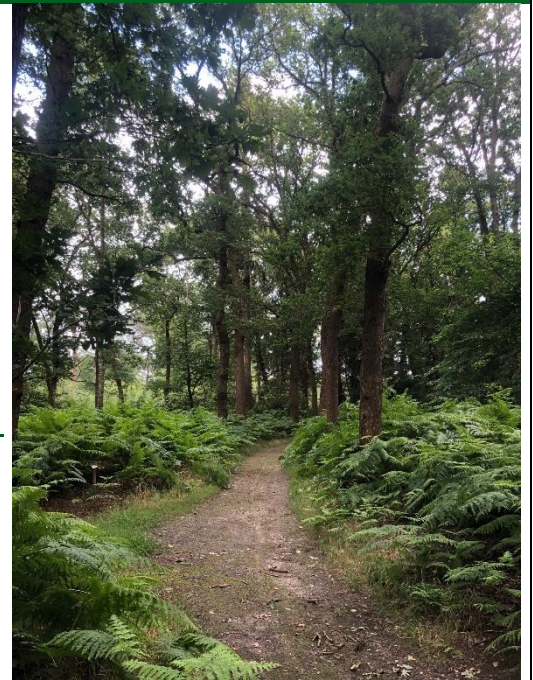


Laan 98

Gebied	Oranjestein
Eigenaar	T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Beperkt opengesteld.
Aantal bomen	36
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Geen

Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	115 m ¹

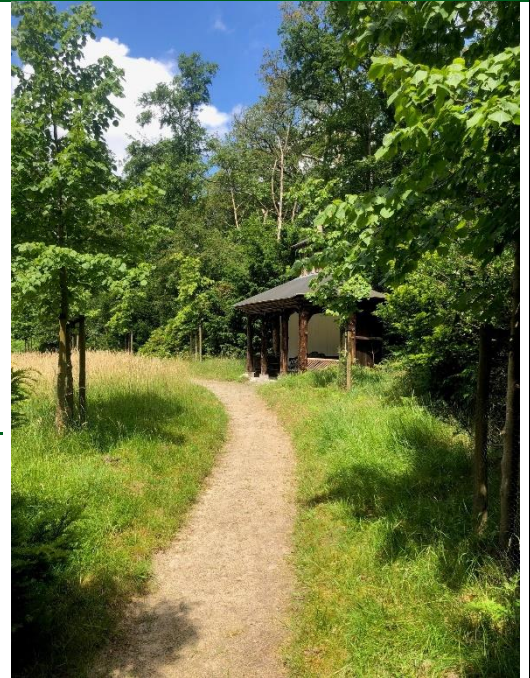
Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren
Overig Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:



Laan 99

Gebied	Oranjestein
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Tilia x europaea en 1 Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Beperkt opengesteld.
Aantal bomen	15
Gem. diameter	<20 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie en ruw gras
Knelpunten	Geen

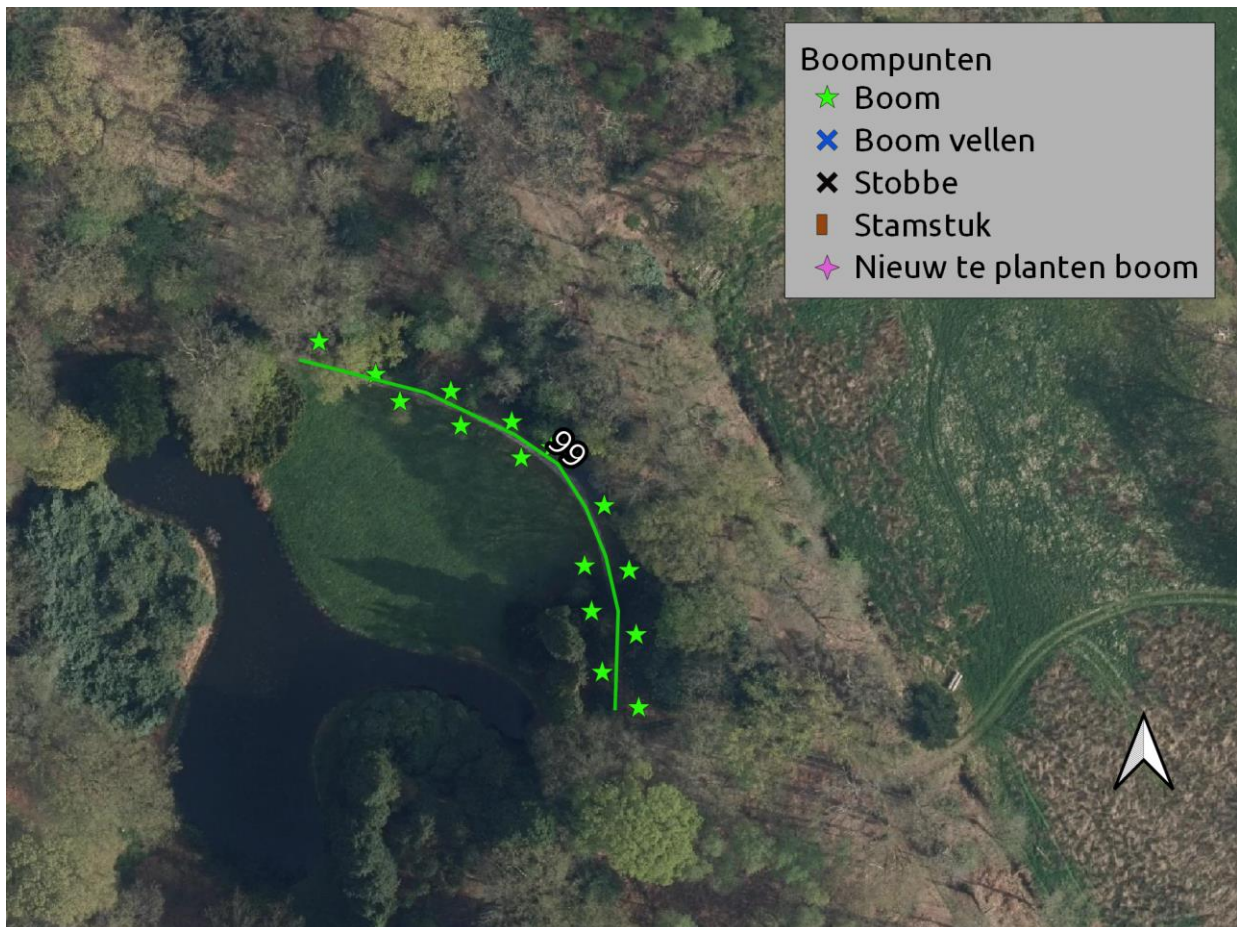
Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	75 m ¹



Maatregel Begeleidings snoei uitvoeren en laan van achterliggen de bomen en struiken vrijzetten

Overig Bereikbaar met hoogwerker

Locatie:



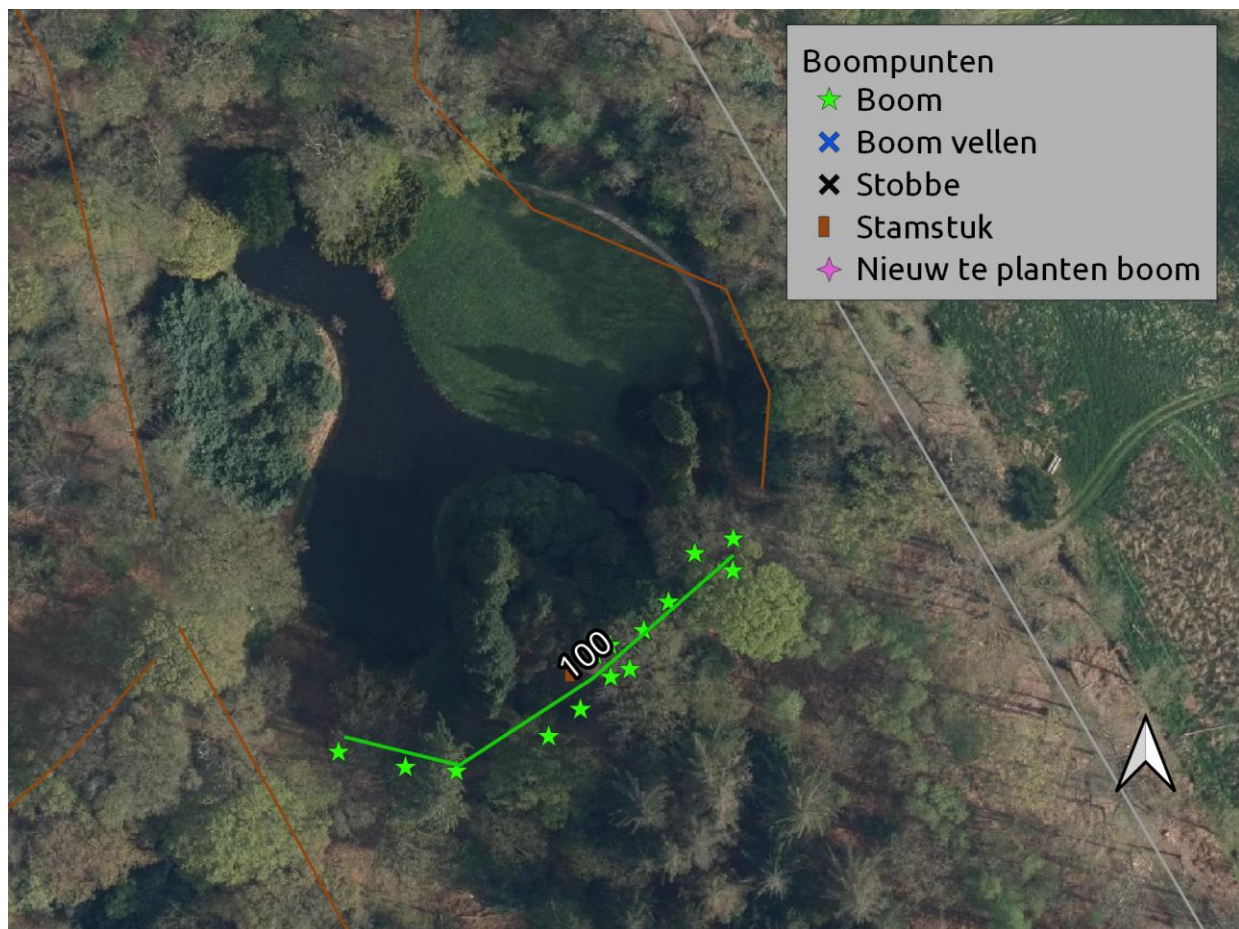
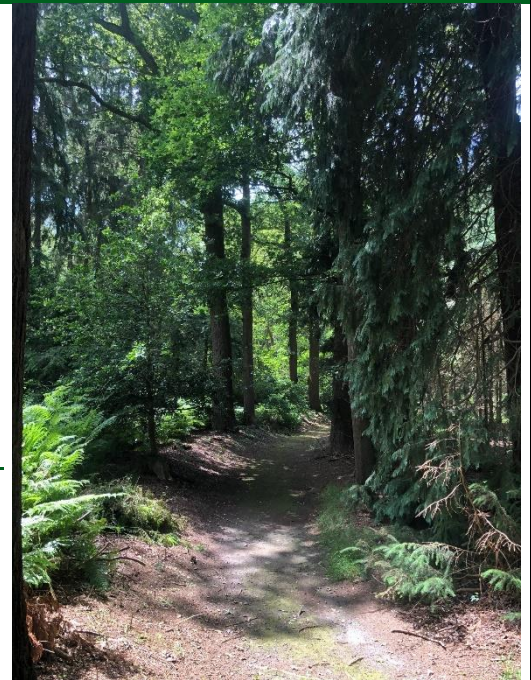
Laan 100

Gebied	Oranjestein
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsort	Quercus robur en 1 Tilia x europaea
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, groot gedeelte van bomen mist. 1 boom is als stamstuk aanwezig
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Beperkt opengesteld.
Aantal bomen	15
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie en boomvormers
Knelpunten	Geen

Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t.
Uitvoering	N.v.t.
Lengte laan	63 m ¹

Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren en boomvormers in en naast laanstructuur verwijderen
Overig Bereikbaar met hoogwerker

Locatie:



Laan 101

Gebied	Oranjestein
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Beperkt opengesteld.
Aantal bomen	9
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Geen

Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	31 m ¹

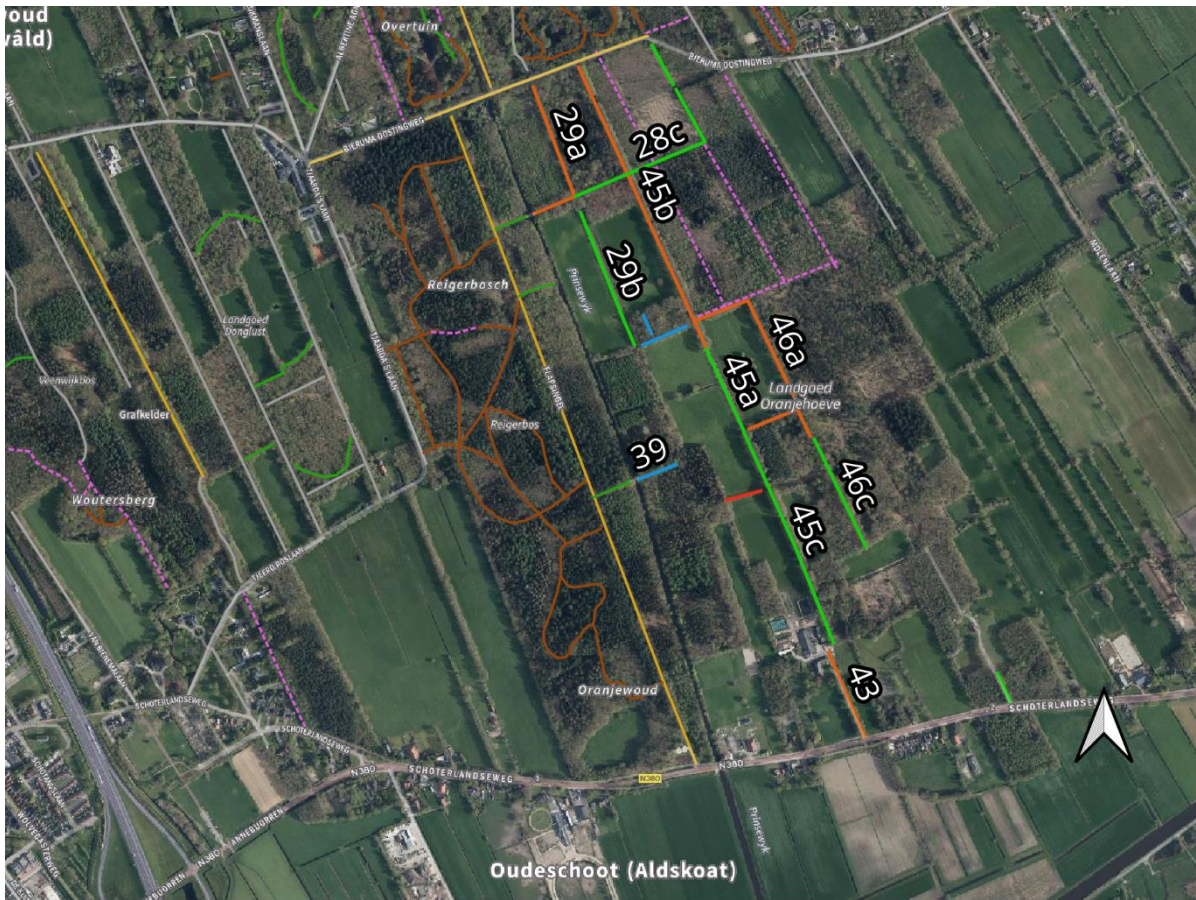
Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren

Overig Bereikbaar met hoogwerker

Locatie:

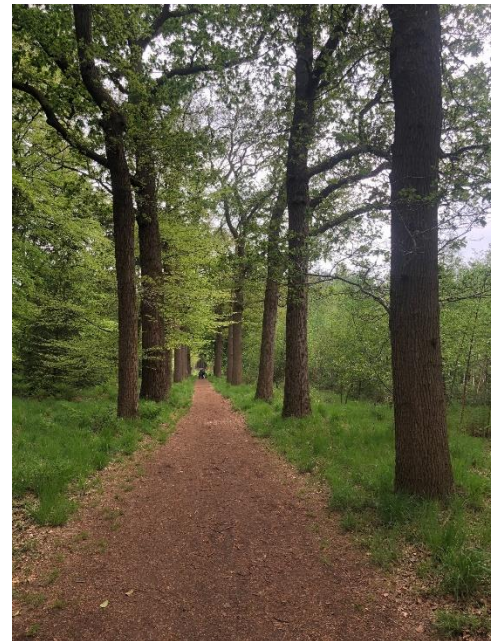


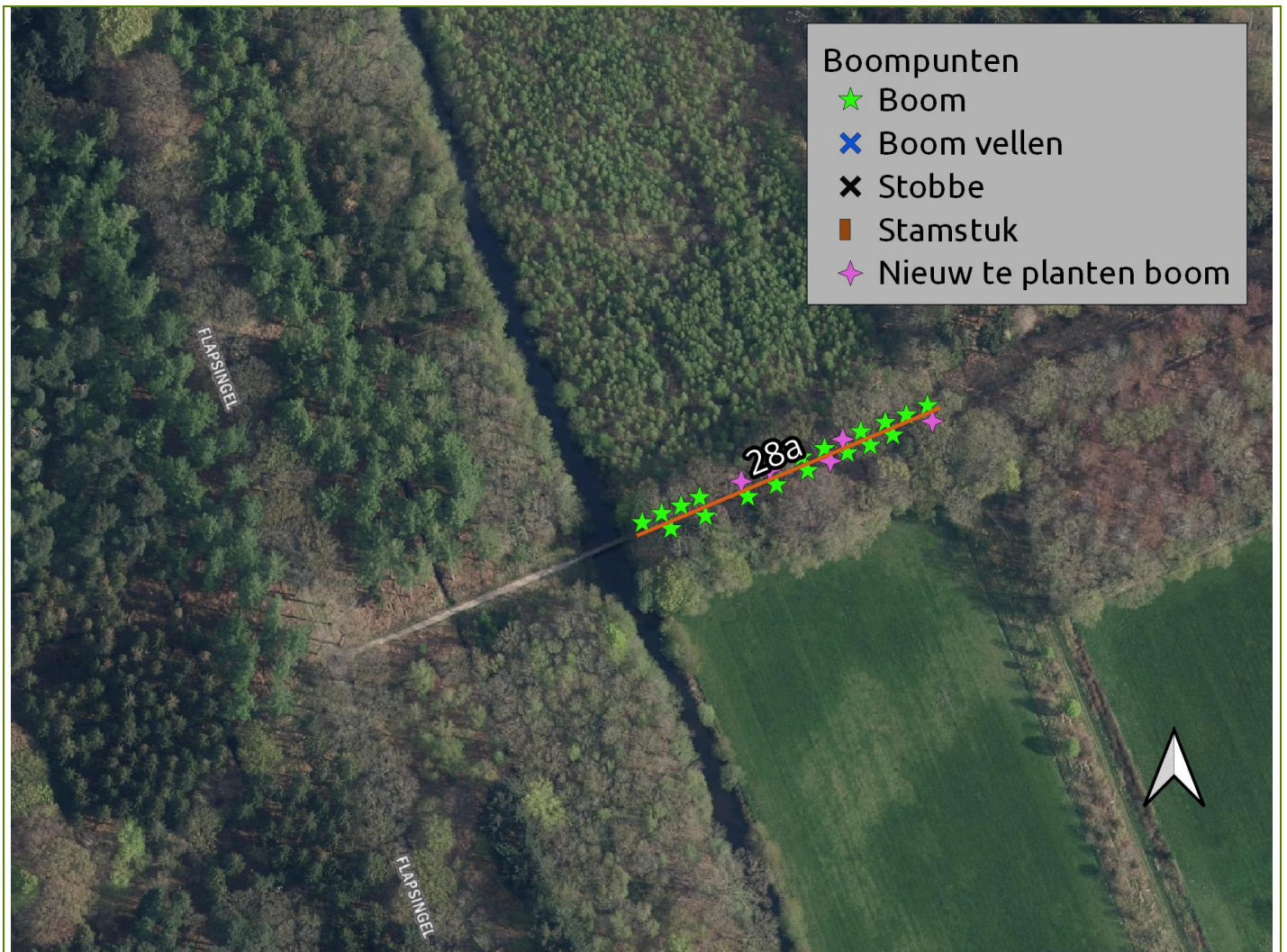
Bijlage 5. Deelgebied 5 Oranjehoeve



Laan 28a

Gebied	Oranjehoeve	
Eigenaar		T
Boomsoort	Quercus robur	
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij eiken. Een deel van de bomen is verdwenen. Vanwege het grotendeels gesloten kroendak is het beperkt mogelijk nieuwe bomen te planten.	
Gebruiksfunctie	Onverhard voetpad	opengesteld
Aanwezige bomen	18	
Plantverband	Vierkantsverband, 2 rijen. Plantafstand in de rij ongeveer 7 m.	
Gem. diameter	50-100 cm	
Gem. hoogte	18-24 m	
Standplaats	Ruw gras	
Knelpunten	 Vraat damherten: <i>Oplossen door toepassen stambescherming</i>  Groeiplaats: <i>Bodem-mengmonster nemen, analyseren en groeiplaats inrichten op basis van gegeven advies</i>	
Categorie	Zilver	
Strategie	Inboet/restauratie	
Fase	Fase 1	
Uitvoering	2026	
Lengte laan	94 m1	
Maatregel	Onderhoudssnoei bestaande bomen	
	Inboet 5 st	
Inboet	Quercus robur	
Groeiplaatsinrichting	Mycorrhiza's toevoegen en 1 m3 bladcompost per boom	
Plantmaat	16-18 3xv met draadkluit	
Voorzieningen	 Boompalen onbehandeld/geschild Ø 9 cm, 250 cm lang met boomband. Watergeefvoorziening d.m.v. gietrand vastgezet aan boompalen 1/3 deel in de grond;  Boombescherming aanbrengen tegen vraat bv. BiteProtect van Greenmax 120 cm hoog	
Overig	Bereikbaar met hoogwerker; Nazorg d.m.v. watergeven	
Locatie:		



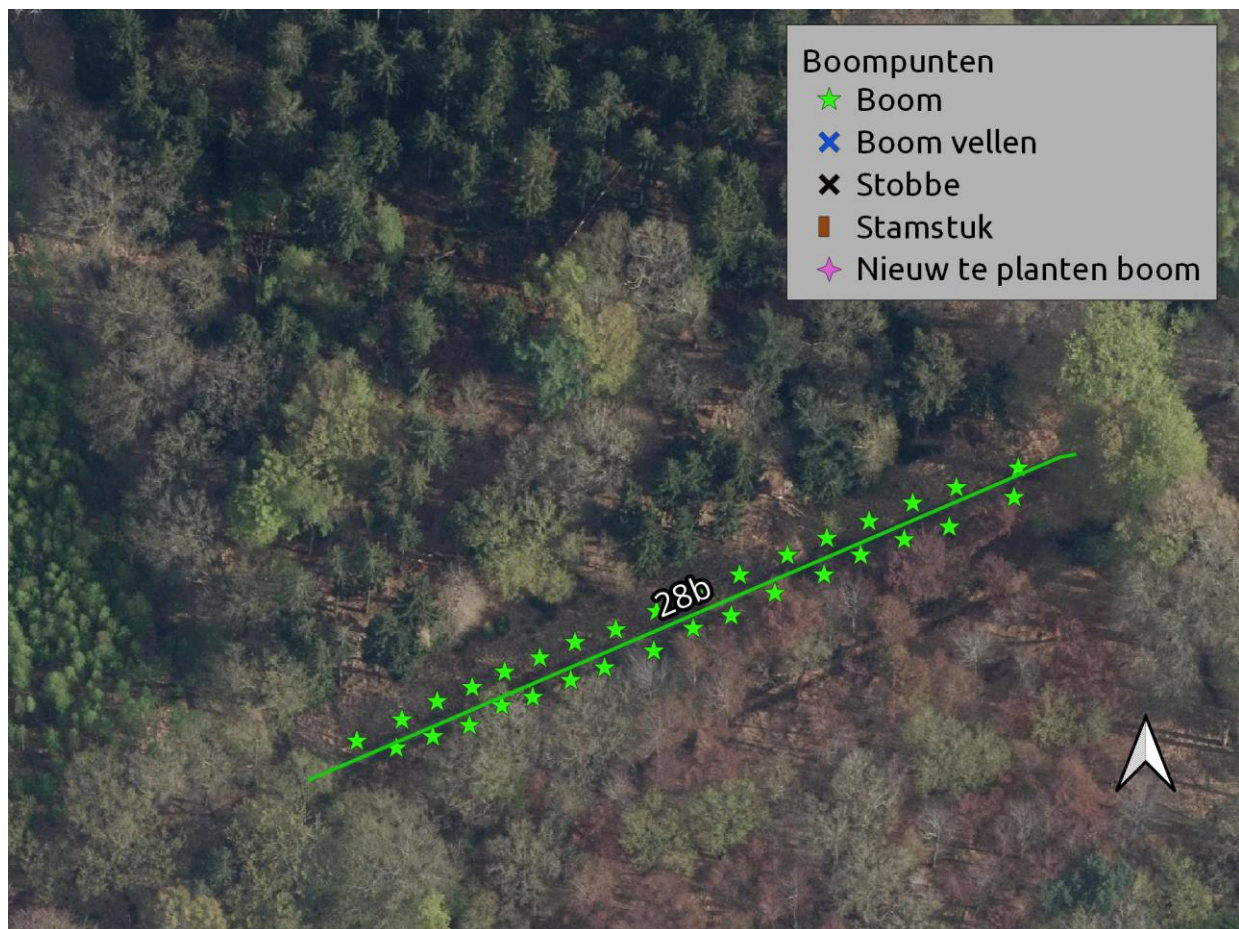
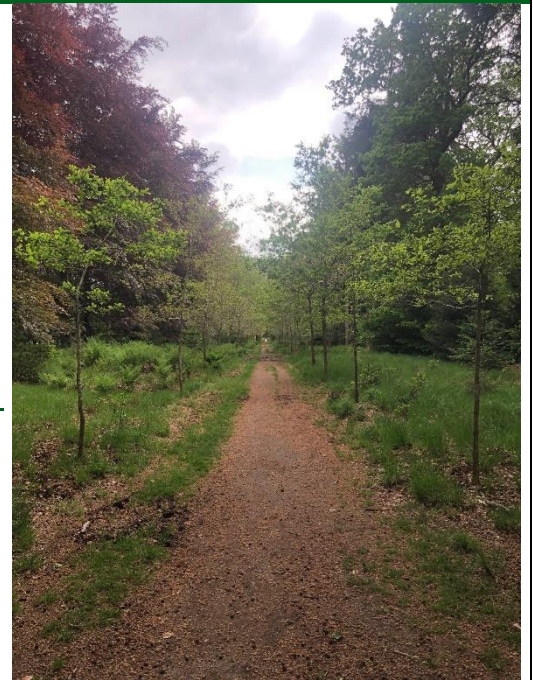


Laan 28 b

Gebied	Oranjehoeve
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij jonge bomen. Laan compleet
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	33
Gem. diameter	< 20 cm
Gem. hoogte	6-12 m
Standplaats	Ruw gras
Knelpunten	Geen

Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	117 m ¹

Maatregel	Begeleidingsnoei uitvoeren
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



Laan 28c

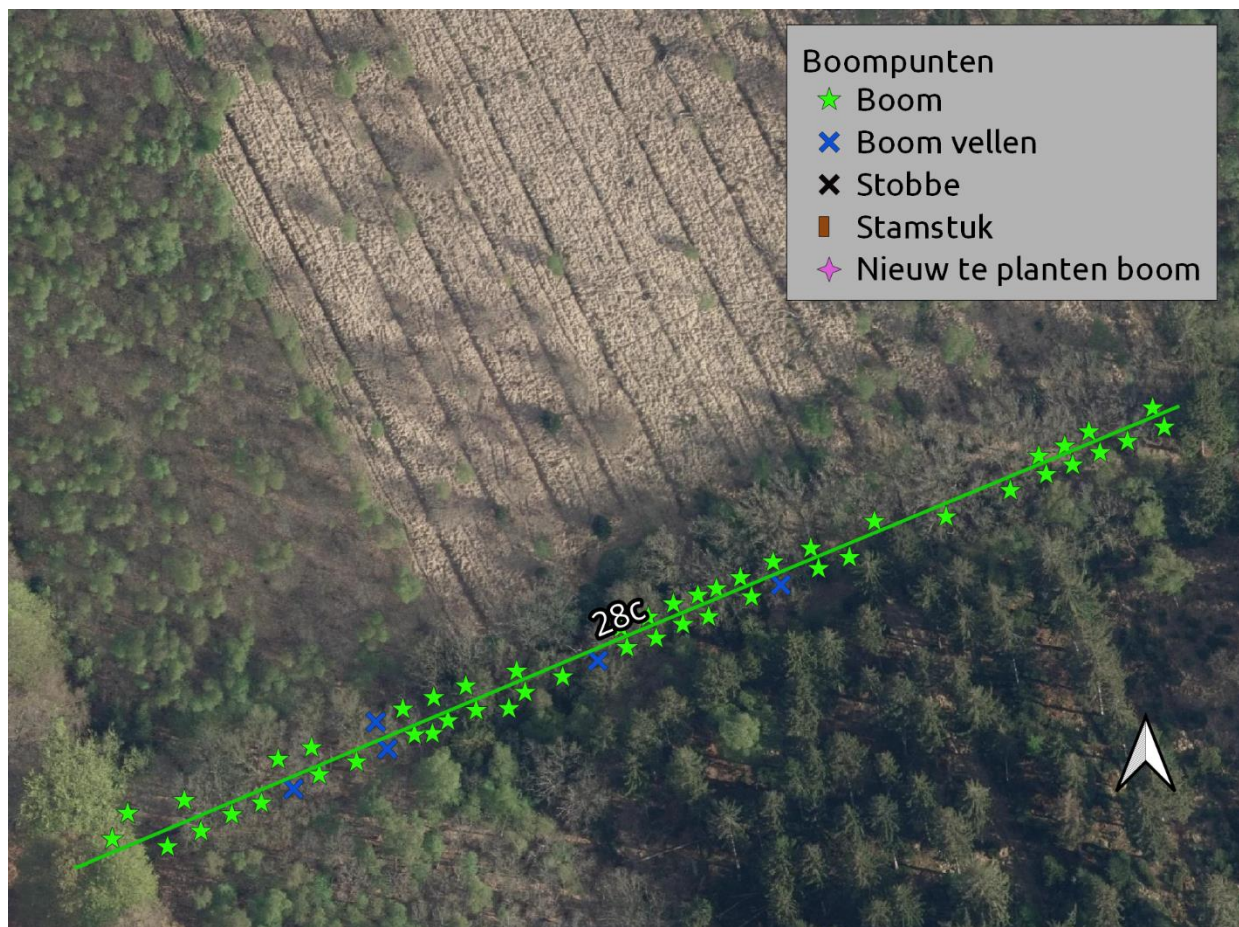
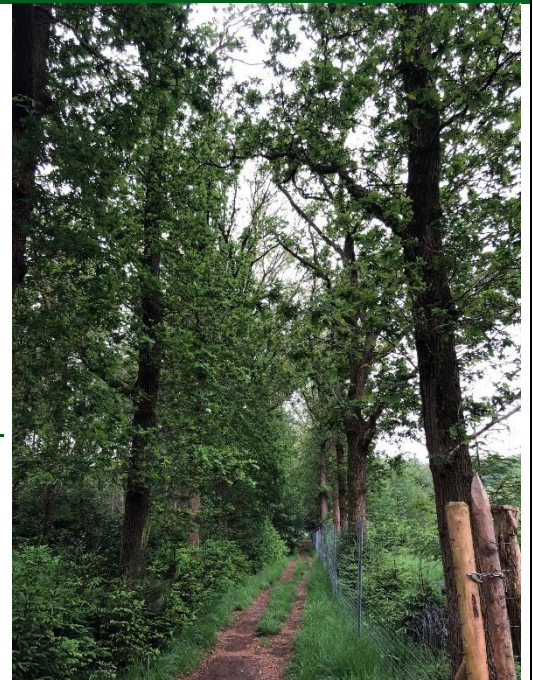
Gebied	Oranjehoeve
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, groot gedeelte van bomen mist.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; opengesteld.
Aantal bomen	54
Gem. diameter	30-50 cm
Gem. hoogte	12 -18 m
Standplaats	Kruidenvegetatie en boomvormers in structuur
Knelpunten	Geen

Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	178 m ¹






Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren, verwijderen boomvormers in en naast laanstructuur en 5 bomen op stam zetten

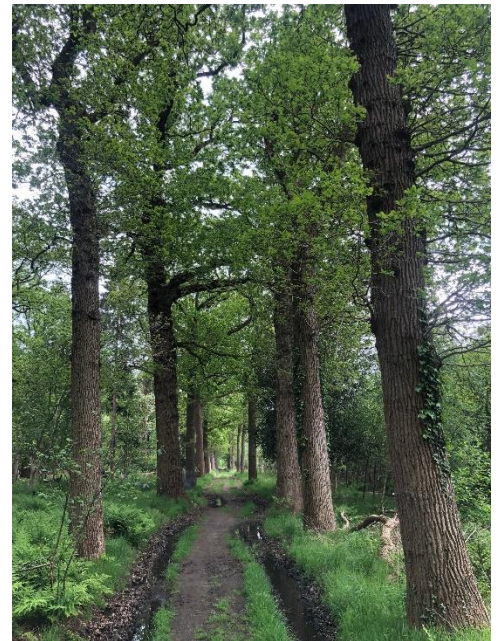
Overig Bereikbaar met hoogwerker

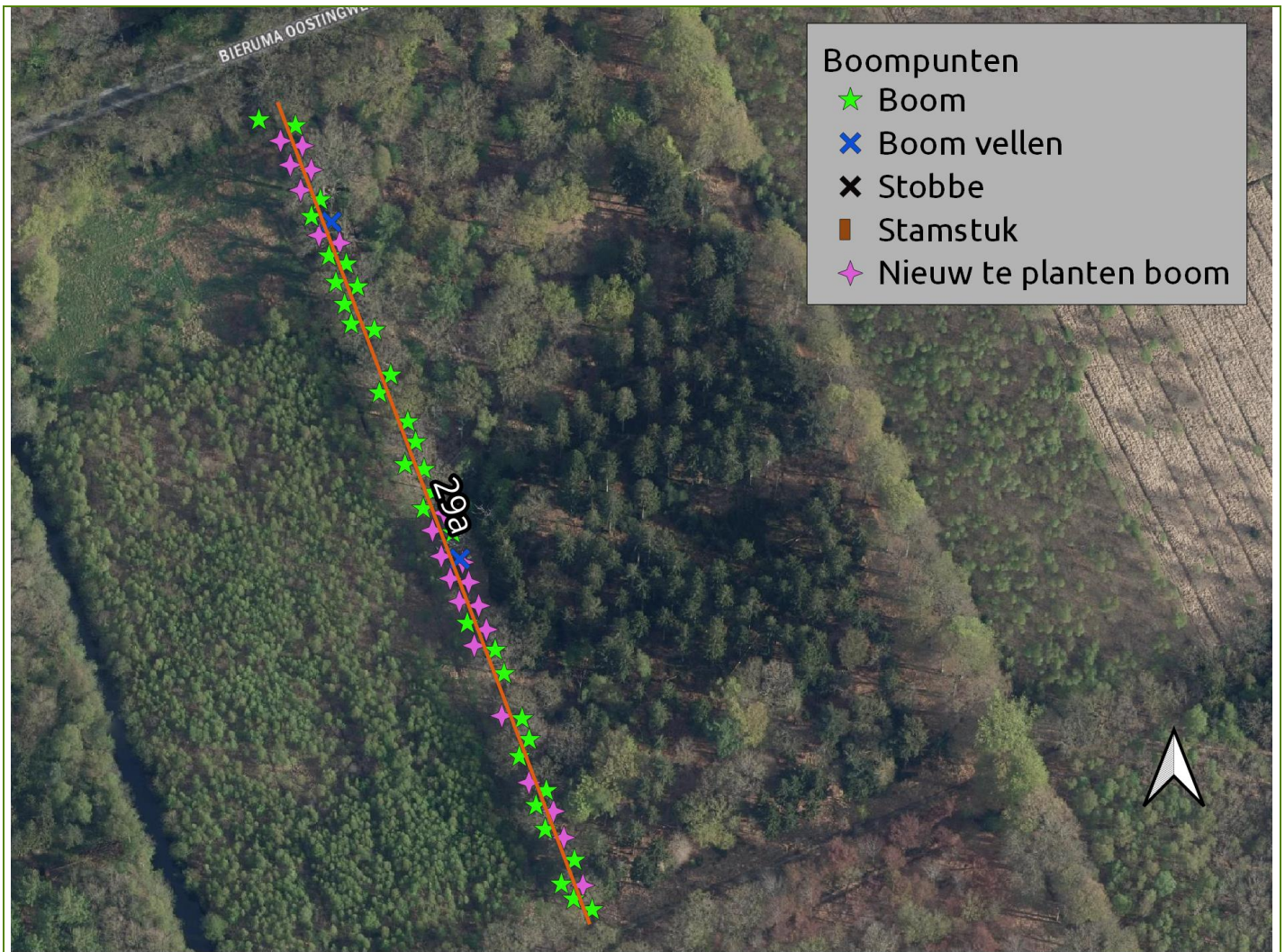
Locatie:



Laan 29a

Gebied	Oranjehoeve	
Eigenaar		T
Boomsoort	Quercus robur	
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij eiken. Een deel van de bomen is verdwenen. Vanwege het deels gesloten kronendak is het net overal mogelijk nieuwe bomen te planten.	
Gebruiksfunctie	Onverhard voetpad opengesteld	
Aanwezige bomen	35	
Plantverband	Driehoeksverband, 2 rijen. Plantafstand in de rij 6,5 m.	
Gem. diameter	50-100 cm	
Gem. hoogte	18-24 m	
Standplaats	Ruw gras	
Knelpunten	<p> Vraat damherten: <i>Oplossen door toepassen stambescherming</i></p> <p> Groeiplaats: <i>Bodem-mengmonster nemen, analyseren en groeiplaats inrichten op basis van gegeven advies</i></p>	
Categorie	Zilver	
Strategie	Inboet/restauratie	
Fase	1	
Uitvoering	2026	
Lengte laan	249 m1	
Maatregel	Onderhoudssnoei, 2 bomen in structuur verwijderen, inboeten waar mogelijk Inboet 22 st	
Inboet	Quercus robur	
Groeiplaatsinrichting	Mycorrhiza's toevoegen en 1 m3 bladcompost per boom	
Plantmaat	16-18 3xv met draadkluit	
Voorzieningen	<p> Boompalen onbehandeld/geschild Ø 9 cm, 250 cm lang met boomband. Watergeefvoorziening d.m.v. gietrand vastgezet aan boompalen 1/3 deel in de grond;</p> <p> Boombescherming aanbrengen tegen vraat bv. BiteProtect van Greenmax 120 cm hoog</p> <p> Aanbrengen 2 sensoren (vochtmonitoring) ten behoeve van nazorg watergeven</p>	
Overig	Bereikbaar met hoogwerker; nazorg inboet d.m.v. watergeven	
Locatie:		





Laan 29b

Gebied	Oranjehoeve
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Tilia x europaea
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Vrijwel compleet, wandelpad ligt naast laan
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	97
Gem. diameter	< 20 cm
Gem. hoogte	6-12 m
Standplaats	Ruw gras met struikvormers
Knelpunten	Geen



Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	310 m ¹
Maatregel	Begeleidings snoei uitvoeren (achterstallig/verwaarloosd) stuikvormers verwijderen en 2 bomen verwijderen
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



Laan 39

Gebied	Oranjehoeve
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Fagus sylvatica
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, Laan vrijwel compleet.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	31
Gem. diameter	20-30 cm
Gem. hoogte	12-18 m
Standplaats	Ruw gras geen
Knelpunten	Geen

Categorie	Lood
Strategie	Beheer als bos
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	89 m ¹

Maatregel Regulier onderhoud beheer als bos

Overig Bereikbaar met hoogwerker

Locatie:

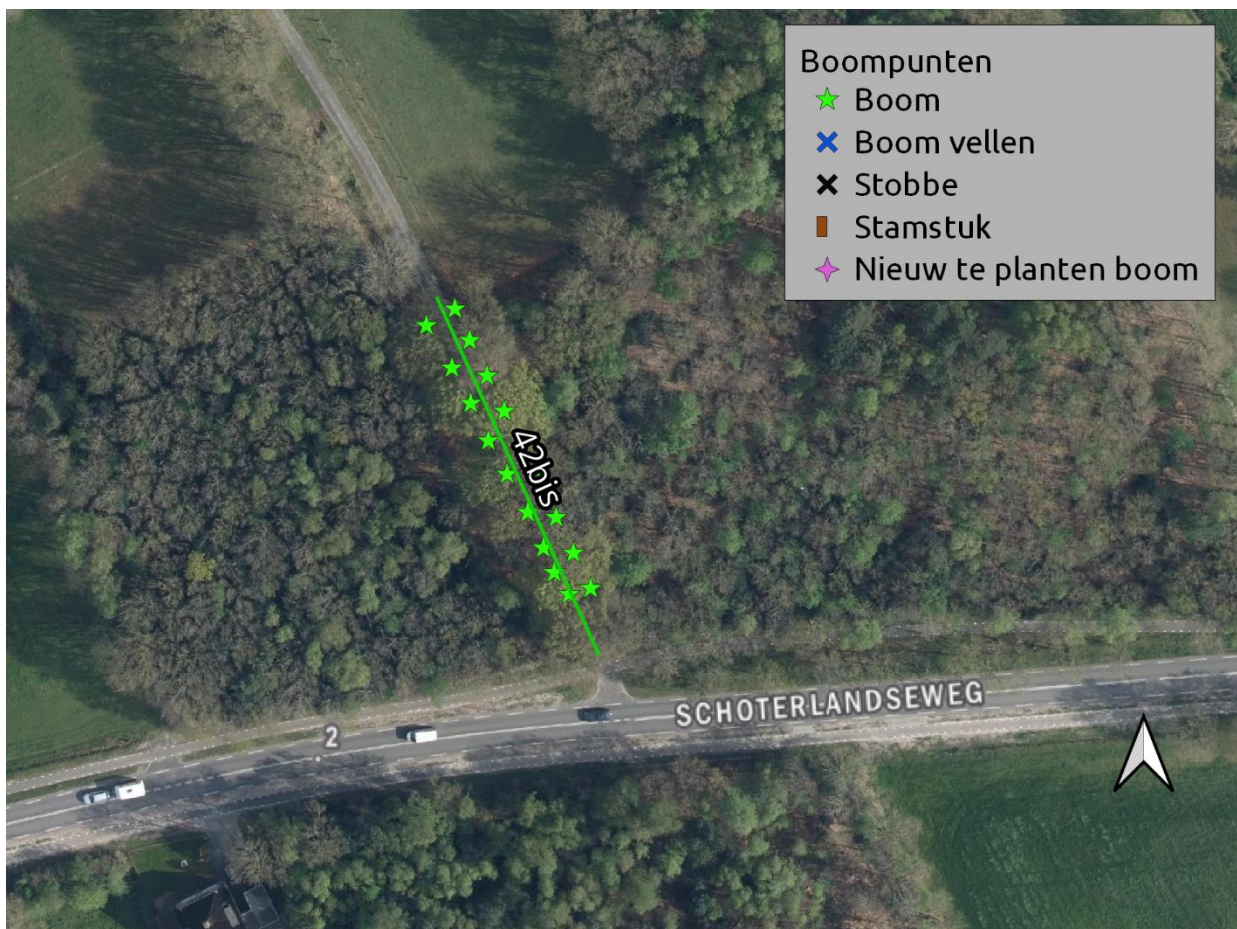


Laan 42 bis


Gebied	Oranjehoeve
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Fagus sylvatica
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, Laan vrijwel compleet
Gebruiksfunctie	Verharde toegangsweg naar boerderij. Al- leen voor bestemmingsverkeer toegan- kelijk
Aantal bomen	18
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	Struikvormers
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Geen

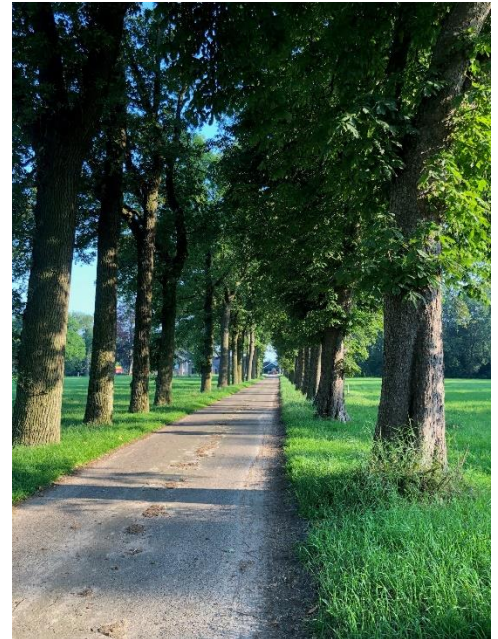
Categorie	Zilver
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	70 m ¹

Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	






Laan 43

Gebied	Oranjehoeve
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur, Aesculus hippocastanum
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij. Een deel van de bomen is verdwenen. Vanwege het grotendeels gesloten kronendak is het beperkt mogelijk nieuwe bomen te planten.
Gebruiksfunctie	Verharde weg alleen toegankelijk voor bestemmingsverkeer
Aanwezige bomen	56
Plantverband	Driehoeks, 2 rijen. Plantafstand in de rij 4 m.
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Ruw gras
Knelpunten	<ul style="list-style-type: none">  Kabels en leidingen: KLIC-melding doen en vooraf ligging kabels bepalen.  Bomen kapvergunning plichtig: <i>Kapvergunning bij Gemeente Heerenveen aanvragen</i>. Tijdsduur minimaal 8-10 weken  Groeiplaats: Bodem-mengmonster nemen, analyseren en groeiplaats inrichten op basis van gegeven advies  Vleermuizen en jaarrond bezette nesten: <i>Onderzoek laten uitvoeren in het kader van Omgevingswet. Hieruit kunnen voorwaarden eisen uit voortkomen die van invloed zijn op de uitvoerbaarheid en de fasering</i>. Tijdsduur minimaal 1 zomerseizoen (15 mei – 30 sep)  Vraat damherten: <i>Oplossen door toepassen stambescherming</i>

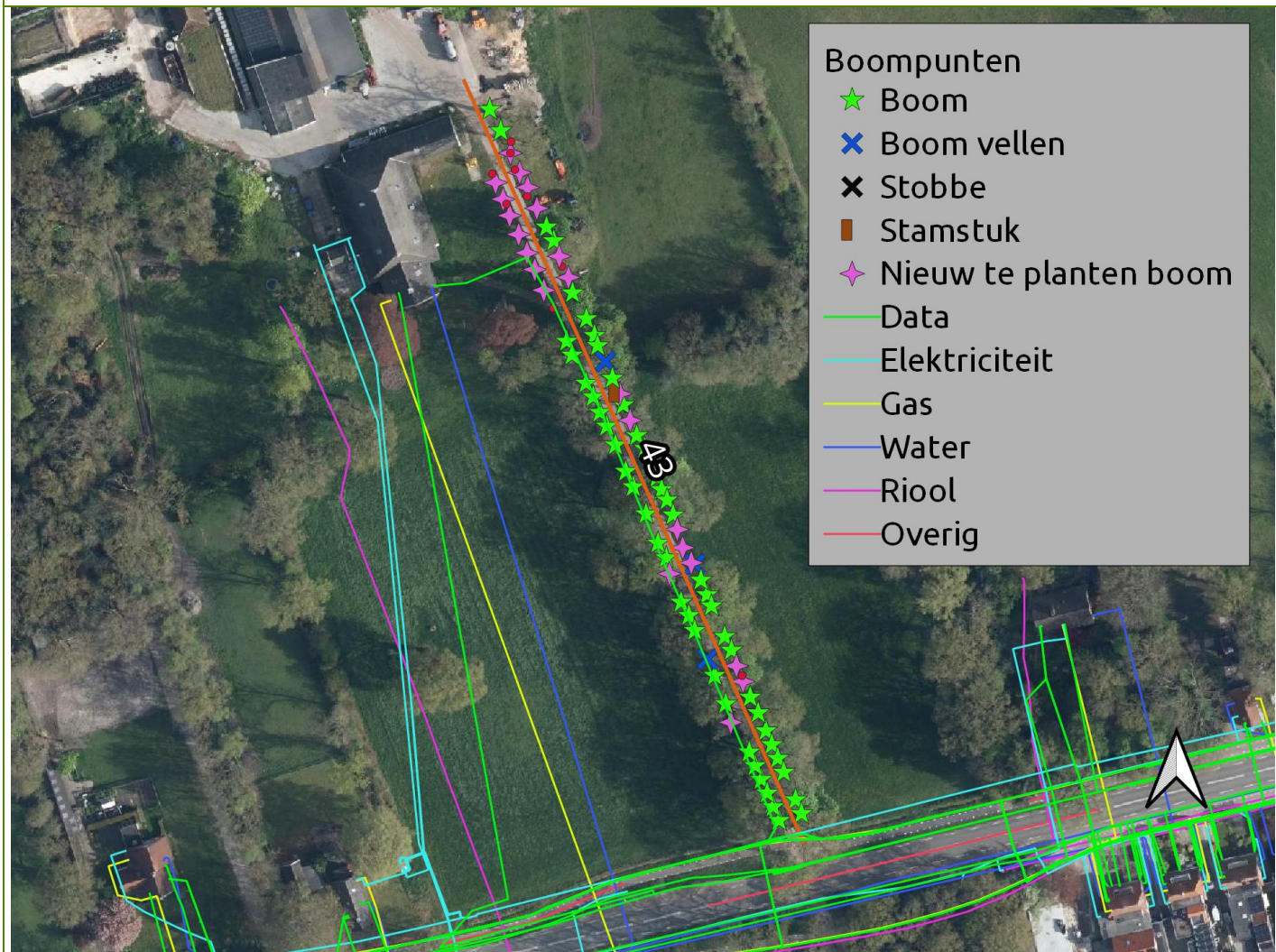


Categorie	Zilver
Strategie	Inboet/restauratie
Fase	1
Uitvoering	2026
Lengte laan	198 m1
Maatregel	Onderhoudssnoei, 3 bomen in structuur verwijderen en inboeten Inboet 22 st
Inboet	Quercus robur en/of Aesculus hippocastanum
Groeiplaatsinrichting	Conform advies grondbemonstering. Op voorhand uitgaande van: Mycorrhiza's toedienen en bladcompost 1 m3 per groeiplaats
Plantmaat	16-18 3xv met draadkluit

- Voorzieningen  Boompalen onbehandeld/geschild Ø 9 cm, 250 cm lang met boomband. Watergeefvoorziening d.m.v. gietrand vastgezet aan boompalen 1/3 deel in de grond;
-  Boombescherming aanbrengen tegen vraat bv. BiteProtect van Greenmax 120 cm hoog
-  Aanbrengen 2 sensoren (vochtmonitoring) ten behoeve van nazorg watergeven

Overig Bereikbaar met hoogwerker

Locatie:



Laan 44a

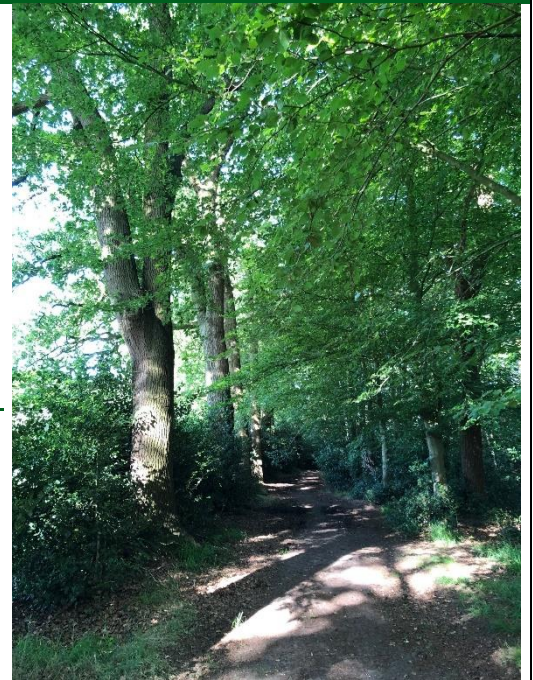
Gebied	Oranjehoeve
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	21
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Boomvormers, struiken etc.
Knelpunten	Geen

Categorie	Lood
Strategie	Beheer als bos
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	103 m ¹

Maatregel Beheer als bos; Onderhoudssnoei uitvoeren

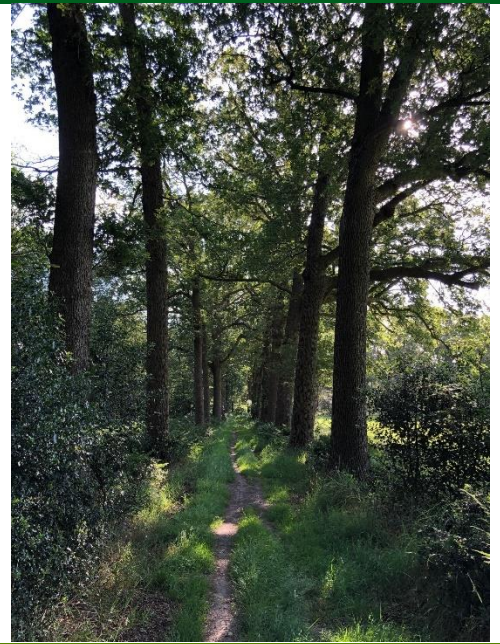
Overig Bereikbaar met hoogwerker

Locatie:

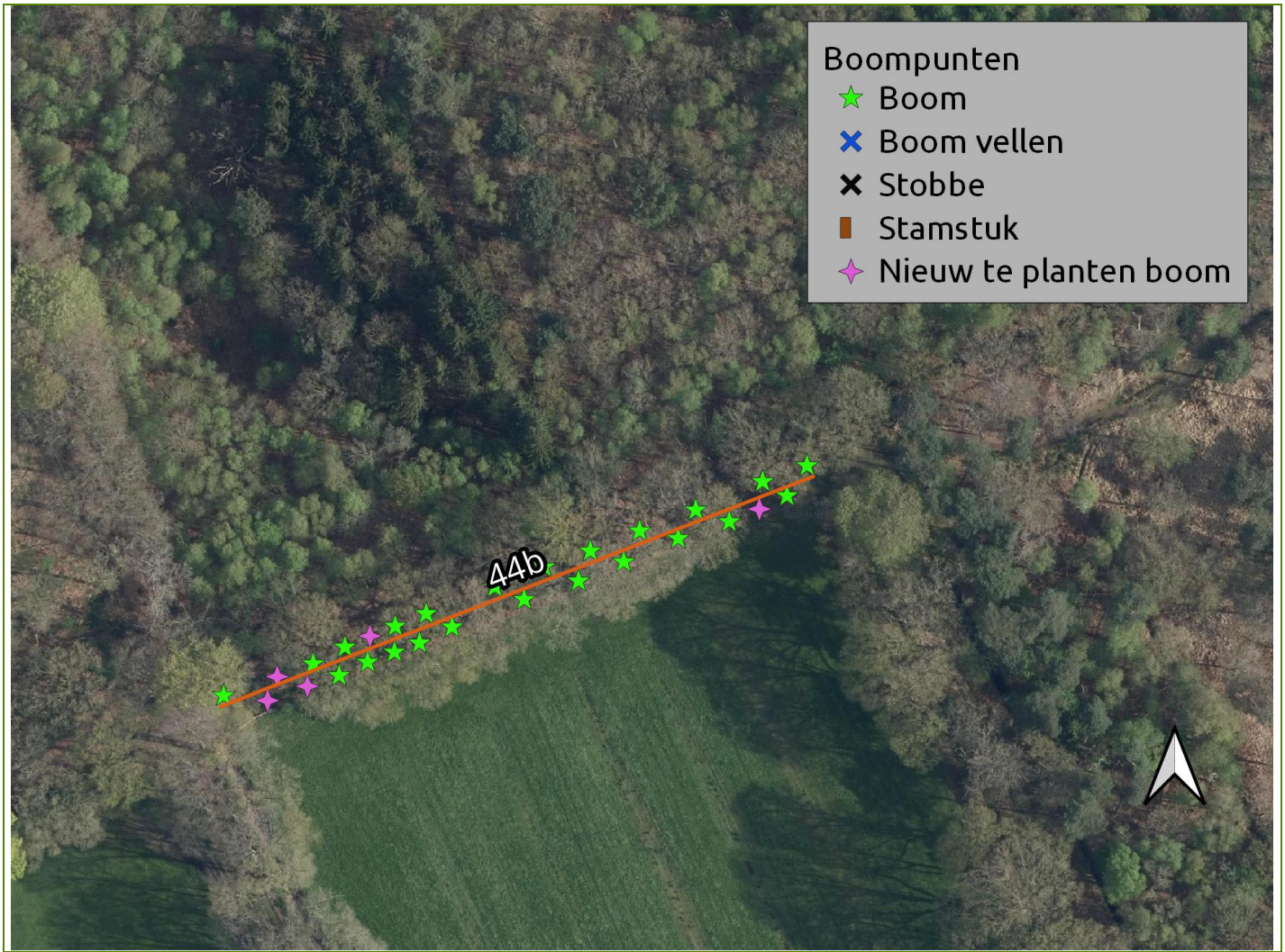


Laan 44b

Gebied	Oranjehoeve
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij eiken. Een deel van de bomen is verdwenen. Vanwege het grotendeels gesloten kro- nendak is het beperkt mogelijk nieuwe bomen te planten.
Gebruiksfunctie	Onverhard voetpad opengesteld
Aanwezige bomen	23
Plantverband	Driehoeksverband, 2 rijen. Plantafstand in de rij 7,7 m.
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie en struikvormers
Knelpunten	Geen



Categorie	Zilver
Strategie	Inboet/restauratie
Fase	1
Uitvoering	2026
Lengte laan	115 m1
Maatregel	Onderhoudssnoei, Plaatselijk verwijderen onderbegroeiing, inboeten. Inboet 5 st
Inboet	Quercus robur
Groeiplaatsinrichting	Geen
Plantmaat	16-18 3xv met draadkluit
Voorzieningen	<p>🌱 Boompalen onbehandeld/geschild Ø 9 cm, 250 cm lang met boomband. Watergeefvoorziening d.m.v. gietrand vastgezet aan boompalen 1/3 deel in de grond;</p> <p>🌱 Boombescherming aanbrengen tegen vraat bv. BiteProtect van Greenmax 120 cm hoog</p>
Overig	Smalle laan; Nazorg d.m.v. water geven
Locatie:	

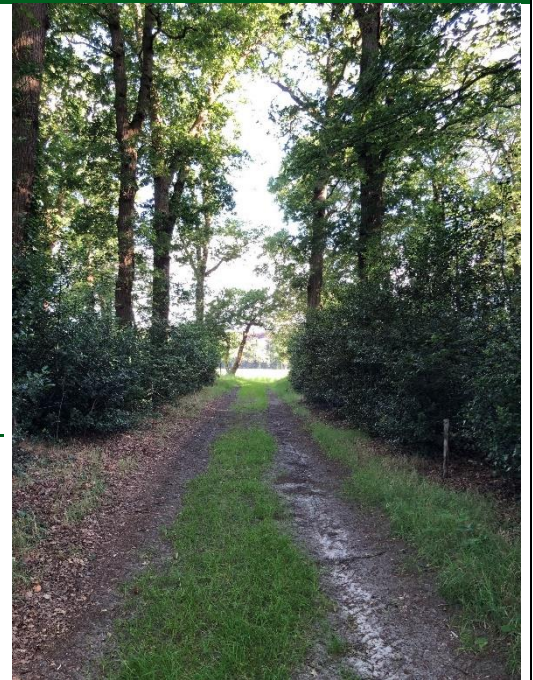


Laan 44bis

Gebied	Oranjehoeve
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist.
Gebruiksfunctie	Verbindingsstrook tussen 2 percelen grasland
Aantal bomen	8
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Heesters
Knelpunten	Geen

Categorie	Lood
Strategie	Beheer als bos
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	43 m ¹

Maatregel	Beheer als bos
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



Laan 45a

Gebied	Oranjehoeve
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Fagus sylvatica
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij jonge bomen, grotendeels compleet
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	87
Gem. diameter	<20 cm
Gem. hoogte	6-12 m
Standplaats	Ruw gras
Knelpunten	Geen


Categorie	Zilver
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	192 m ¹

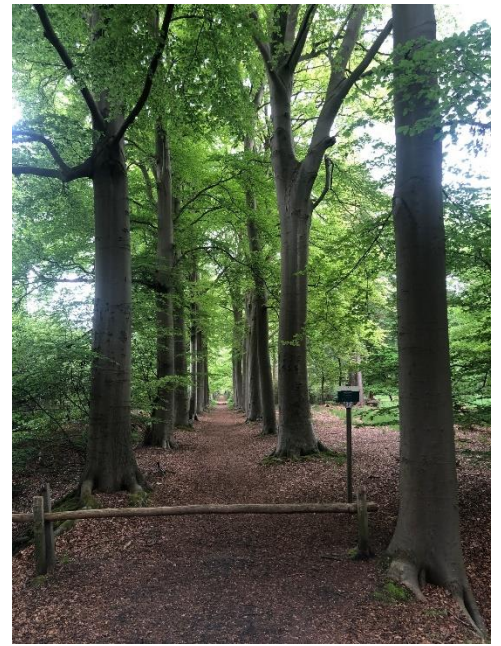




- Maatregel Begeleidings snoei uitvoeren (achterstallig). 1 boom verwijderen
- Overig Bereikbaar met hoogwerker
- Locatie:

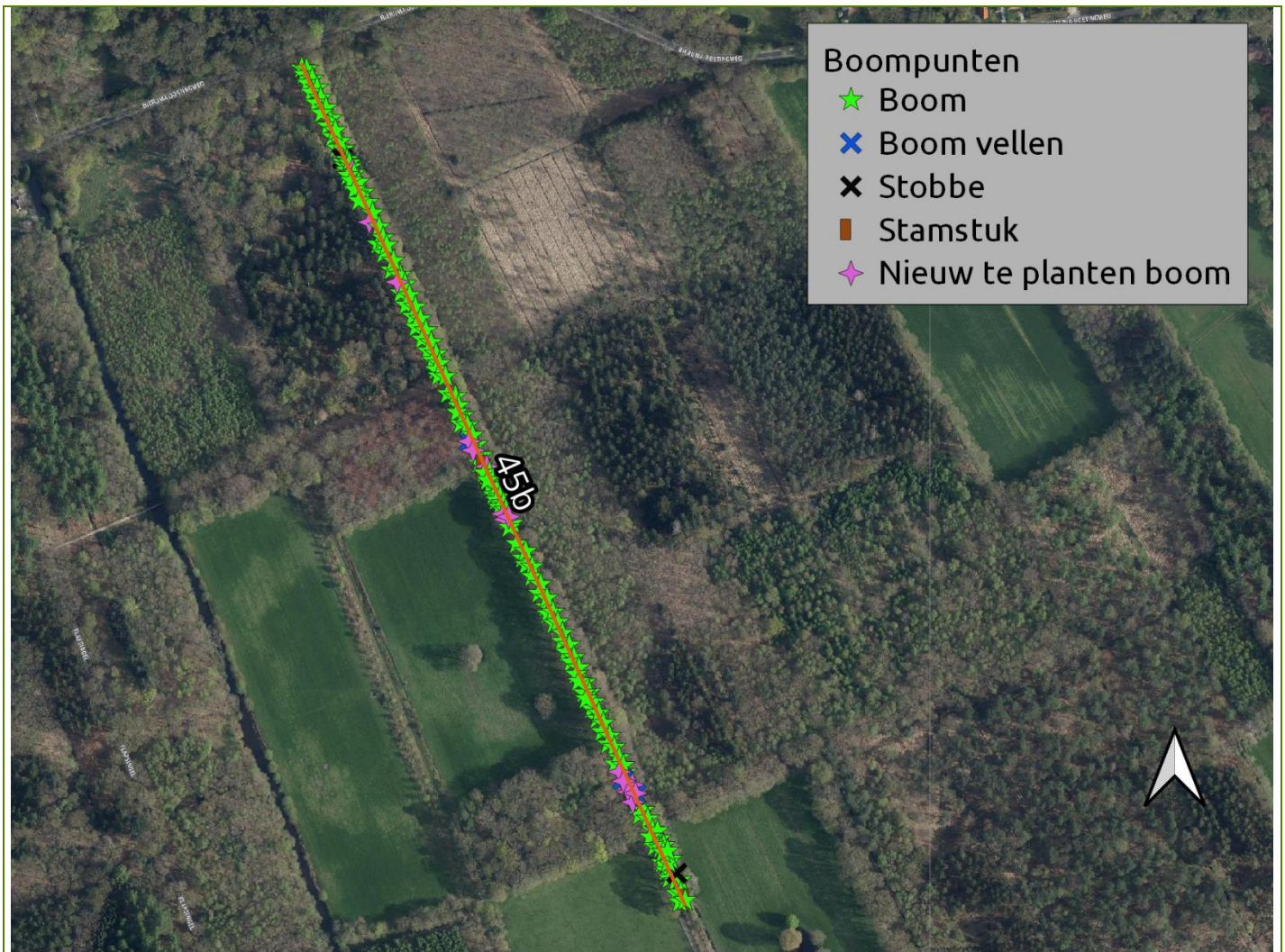


Laan 45b

Gebied	Oranjehoeve
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsort	Fagus sylvatica en enkele Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij beuken. Een klein deel van de bomen is verdwenen. Vanwege het grotendeels gesloten kronendak is het beperkt mogelijk nieuwe bomen te planten.
Gebruiksfunctie	Onverhard voetpad beperkt opengesteld
Aanwezige bomen	153
Plantverband	Driehoeksverband, 2 rijen. Plantafstand in de rij 7,9 m.
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kale grond
Knelpunten	 Vraat damherten: <i>Opllossen door toepassen stambescherming</i>



Categorie	Zilver
Strategie	Inboet/restauratie
Fase	1
Uitvoering	2026
Lengte laan	669 m1
Maatregel	Onderhoudssnoei, 1 stamstuk handhaven, 1 verwijderen. 2 bomen verwijderen 1 boom op stam zetten beperkt aantal bomen inboeten Inboet 15 st
Inboet	Fagus sylvatica
Groeiplaatsinrichting	Mycorrhiza's toevoegen en 1 m3 bladcompost per boom
Plantmaat	16-18 3xv met draadkruit
Voorzieningen	 Boompalen onbehandeld/geschild Ø 9 cm, 250 cm lang met boomband. Watergeefvoorziening d.m.v. gietrand vastgezet aan boompalen 1/3 deel in de grond;  Boombescherming aanbrengen tegen vraat bv. BiteProtect van Greenmax 120 cm hoog
Overig	Bereikbaar met hoogwerker; Nazorg d.m.v. water geven
Locatie:	

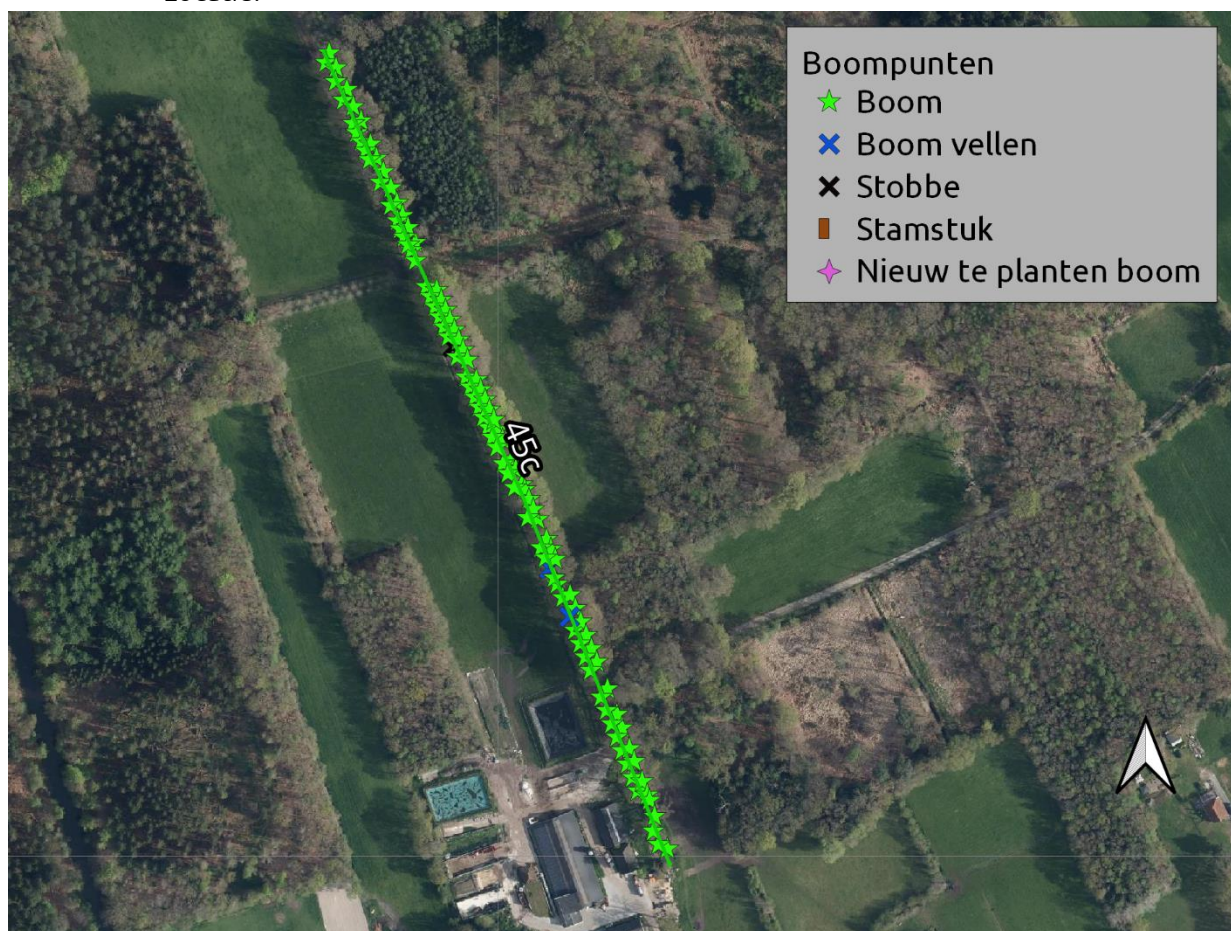


Laan 45c


Gebied	Oranjehoeve
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Fagus sylvatica en enkele Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen enkele bomen missen.
Gebruiksfunctie	Niet toegankelijk
Aantal bomen	110
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	>24 m
Standplaats	Ruw gras
Knelpunten	Holten aanwezig. Advies: <i>Werkzaamheden uitvoeren buiten broedseizoen</i>

Categorie	Zilver
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	495 m ¹



Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



Laan 46a

Gebied	Oranjehoeve
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur en enkele Fagus sylvatica
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij eiken. Een deel van de bomen is verdwenen. Vanwege het grotendeels gesloten kroonendak is het beperkt mogelijk nieuwe bomen te planten.
Gebruiksfunctie	Onverhard voetpad opengesteld
Aanwezige bomen	46
Plantverband	Driehoeksverband, 2 rijen. Plantafstand in de rij 7,7 m.
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie en struikvormers
Knelpunten	 Vraat damherten: <i>Oplossen door toepassen stambescherming</i>



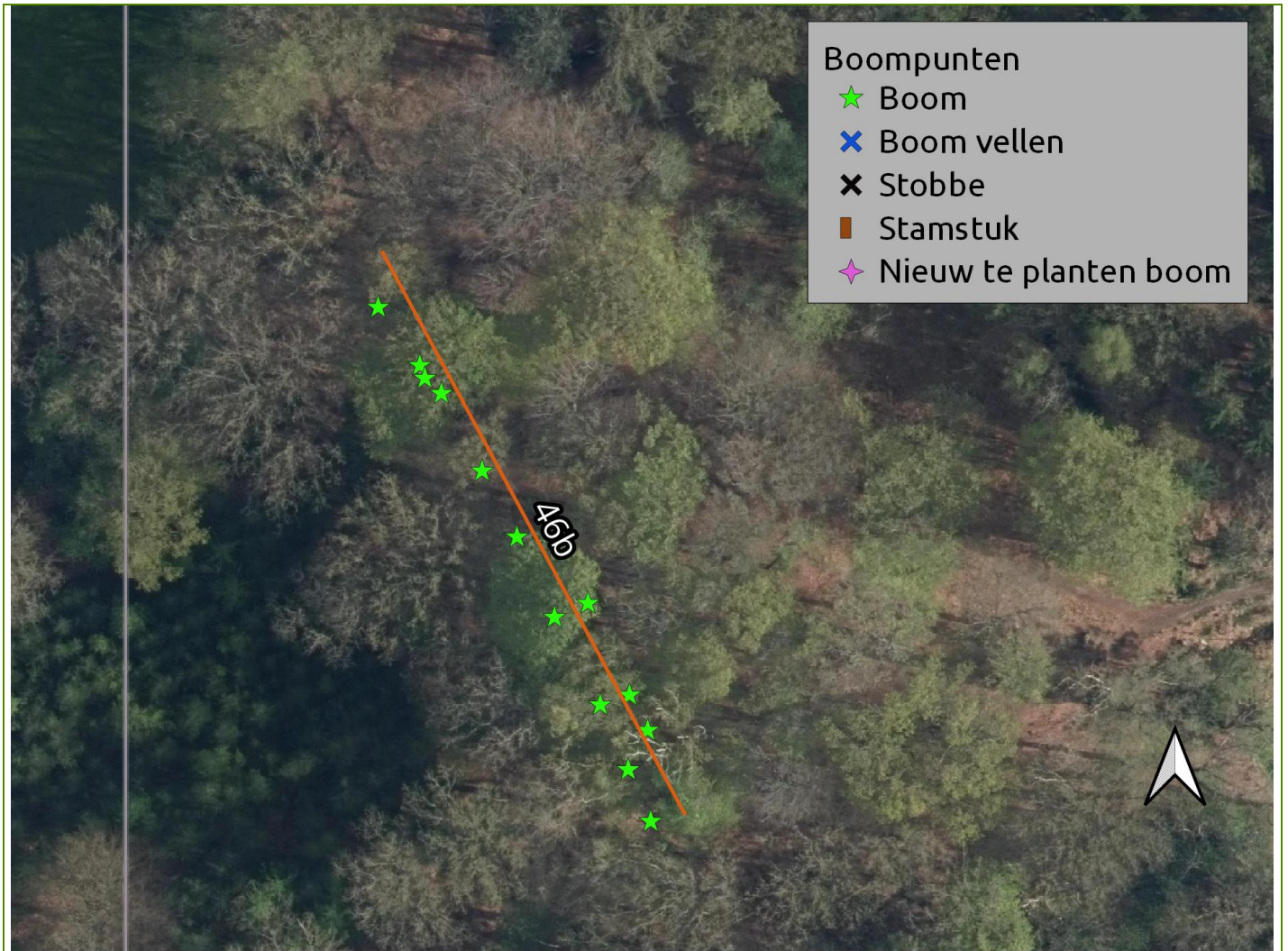
Categorie	Zilver
Strategie	Inboet/restauratie
Fase	1
Uitvoering	2026
Lengte laan	234 m1
Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren en inboeten Inboet 6 st
Inboet	Quercus robur
Groeiplaatsinrichting	Mycorrhiza's toevoegen en 1m3 bladcompost per boom
Plantmaat	16-18 3xv met draadkluit
Voorzieningen	 Boompalen onbehandeld/geschild Ø 9 cm, 250 cm lang met boomband. Watergeefvoorziening d.m.v. gietrand vastgezet aan boompalen 1/3 deel in de grond;  Boombescherming aanbrengen tegen vraat bv. BiteProtect van Greenmax 120 cm hoog
Overig	Smalle laan; Nazorg d.m.v. watergeven
Locatie:	



Laan 46b

Gebied	Oranjehoeve
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Fagus sylvatica
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Een rij van de bomen is vrijwel verdwenen. Vanwege het grotendeels gesloten kronendak is het niet mogelijk nieuwe bomen te planten.
Gebruiksfunctie	Onverhard voetpad opengesteld
Aanwezige bomen	13
Plantverband	Vierkantsverband, 2 rijen. Plantafstand in de rij 3,5 m.
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Open grond
Knelpunten	Concurrentie naastgelegen bomen hierdoor deel van de bomen niet meer aanwezig. Bij verwijderen bomen naast structuur zal op uitgebreide schaal zonnebrand ontstaan. Advies geen inboet doen maar laan regulier onderhouden
Categorie	Zilver
Strategie	Inboet/restauratie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	315 m ¹
Maatregel	Onderhoudssnoei, Inboet 0 st
Inboet	n.v.t
Groeiplaatsinrichting	Geen
Plantmaat	n.v.t.
Voorzieningen	N.v.t
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	

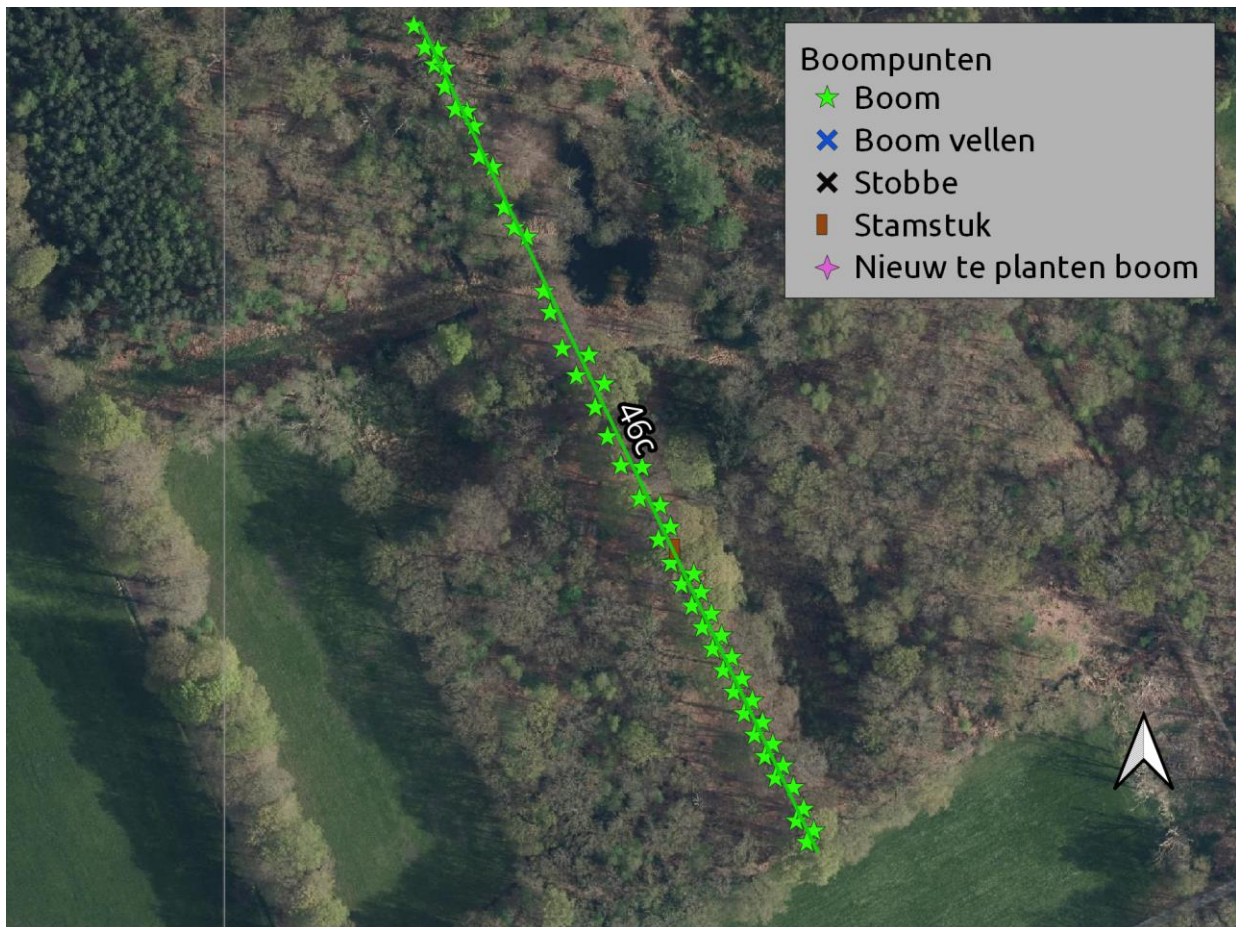
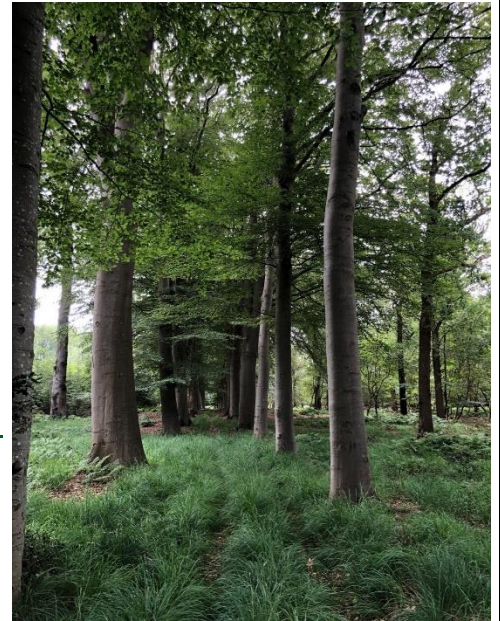




Laan 46c

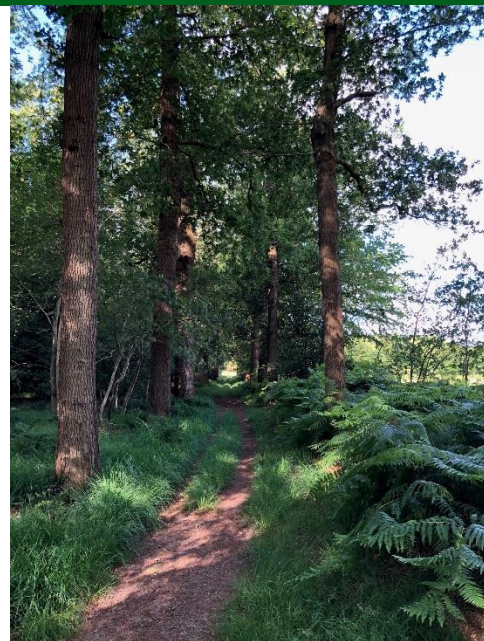
Gebied	Oranjehoeve
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsort	Fagus sylvatica en Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist. 1 stamstuk aanwezig
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; niet opengesteld.
Aantal bomen	55
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Open grond en kruidenvegetatie
Knelpunten	Geen

Categorie	Zilver
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	257 m ¹
Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	

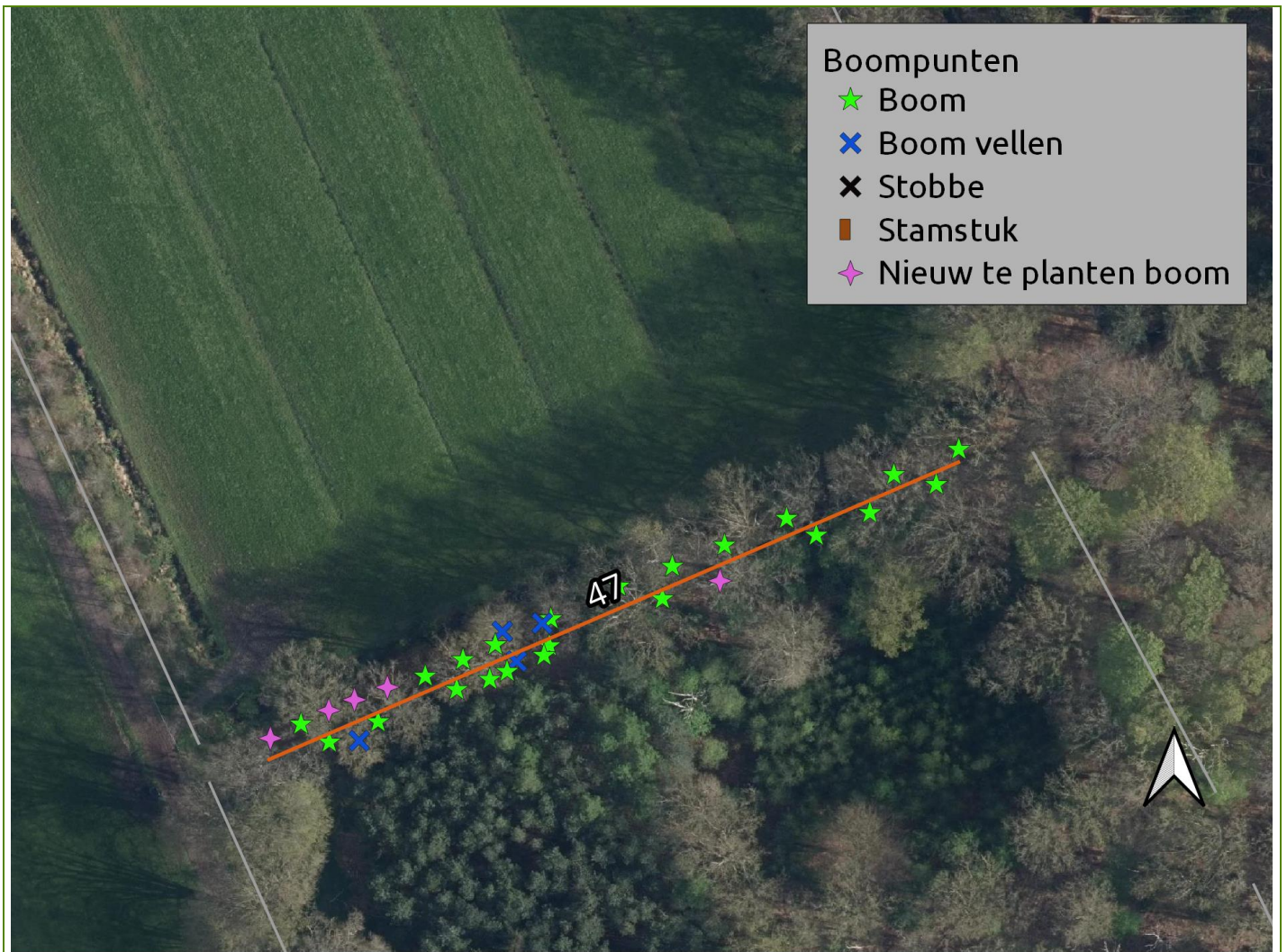


Laan 47

Gebied	Oranjehoeve
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur, Fagus sylvatica
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Een deel van de bomen is verdwenen. Vanwege het grotendeels gesloten kroendak is het beperkt mogelijk nieuwe bomen te planten.
Gebruiksfunctie	Onverhard voetpad opengesteld
Aanwezige bomen	26
Plantverband	Driehoeksverband, 2 rijen. Plantafstand in de rij 7,7 m.
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie en boomvormers
Knelpunten	🌱 Concurrentie naastgelegen bomen in en naast laan: <i>oplossen door laanstructuur waar nodig vrij te zetten.</i>



Categorie	Zilver
Strategie	Inboet/restauratie
Fase	1
Uitvoering	2026
Lengte laan	105 m1
Maatregel	Onderhoudssnoei, Vrijzetten laanstructuur door verwijderen naaldbomen in en naast structuur, plaatselijk verwijderen onderbegroeiing Inboeten Inboet 5 st
Inboet	Quercus robur
Groeiplaatsinrichting	Mycorrhiza's toevoegen en 1 m3 bladcompost per boom
Plantmaat	16-18 3xv met draadkluit
Voorzieningen	🌱 Boompalen onbehandeld/geschild Ø 9 cm, 250 cm lang met boomband. Watergeefvoorziening d.m.v. gietrand vastgezet aan boompalen 1/3 deel in de grond;
	🌱 Boombescherming aanbrengen tegen vraat bv. BiteProtect van Greenmax 120 cm hoog
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



Laan 48

Gebied	Oranjehoeve
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus palustris
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, complete laan
Gebruiksfunctie	Niet toegankelijk
Aantal bomen	30
Gem. diameter	20-30 cm
Gem. hoogte	6-12 m
Standplaats	Ruw gras
Knelpunten	Geen

Categorie	Lood
Strategie	Natuurlijk verval
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	77 m ¹

Maatregel Natuurlijk verval/ Onderhoudssnoei uitvoeren

Overig Bereikbaar met hoogwerker

Locatie:



Laan 120a

Gebied Oranjehoeve

Eigenaar [REDACTED] T

Boomsoort Quercus robur

Omschrijving Laan met aan weerszijden een enkele rij volwassen eiken. Veel bomen zijn inmiddels verdwenen. In de bomen is veel dood hout aanwezig. Laan is onderdeel van een wandelroute.

Gebruiksfunctie Onverhard wandelpad; Opengesteld.

Aantal bomen 19

Gem. diameter 30-50 cm

Gem. hoogte 12-18 m

Standplaats Kruidenvegetatie

Knelpunten Geen

Categorie Brons

Strategie Regulier onderhoud/consolidatie

Fase N.v.t

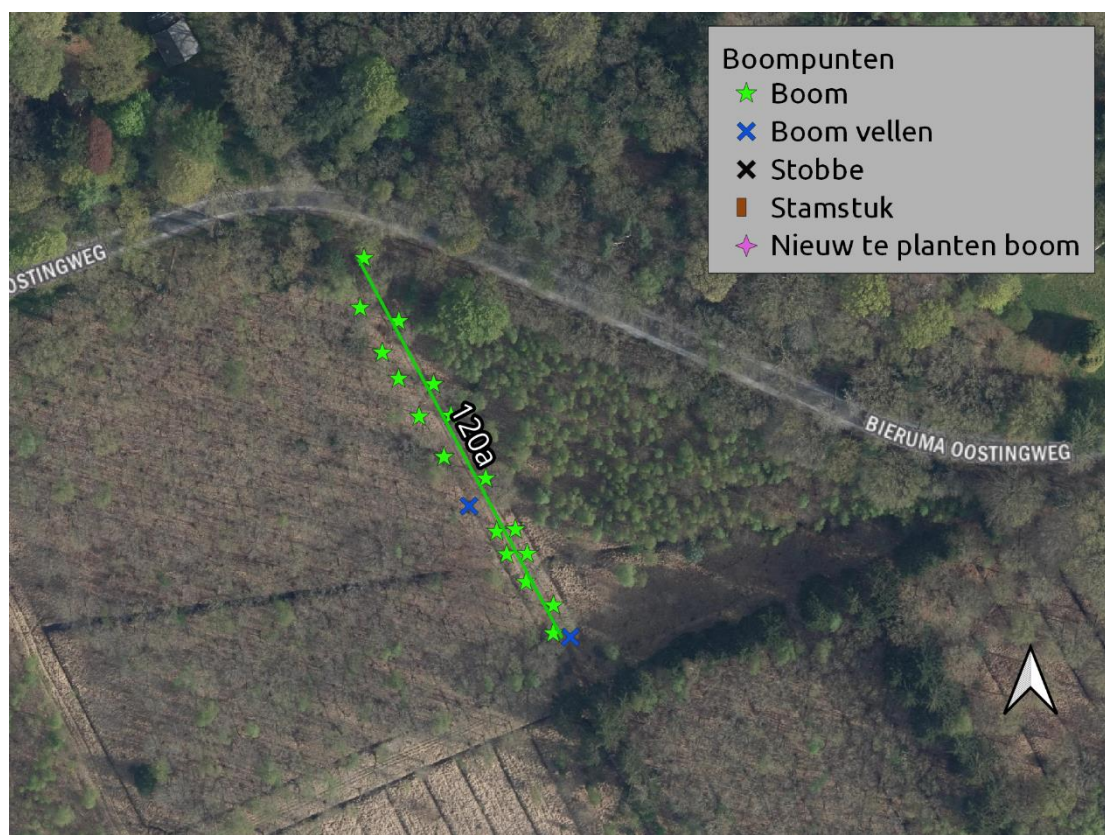
Uitvoering N.v.t

Lengte laan 96 m¹

Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren 2 bomen op stam zetten

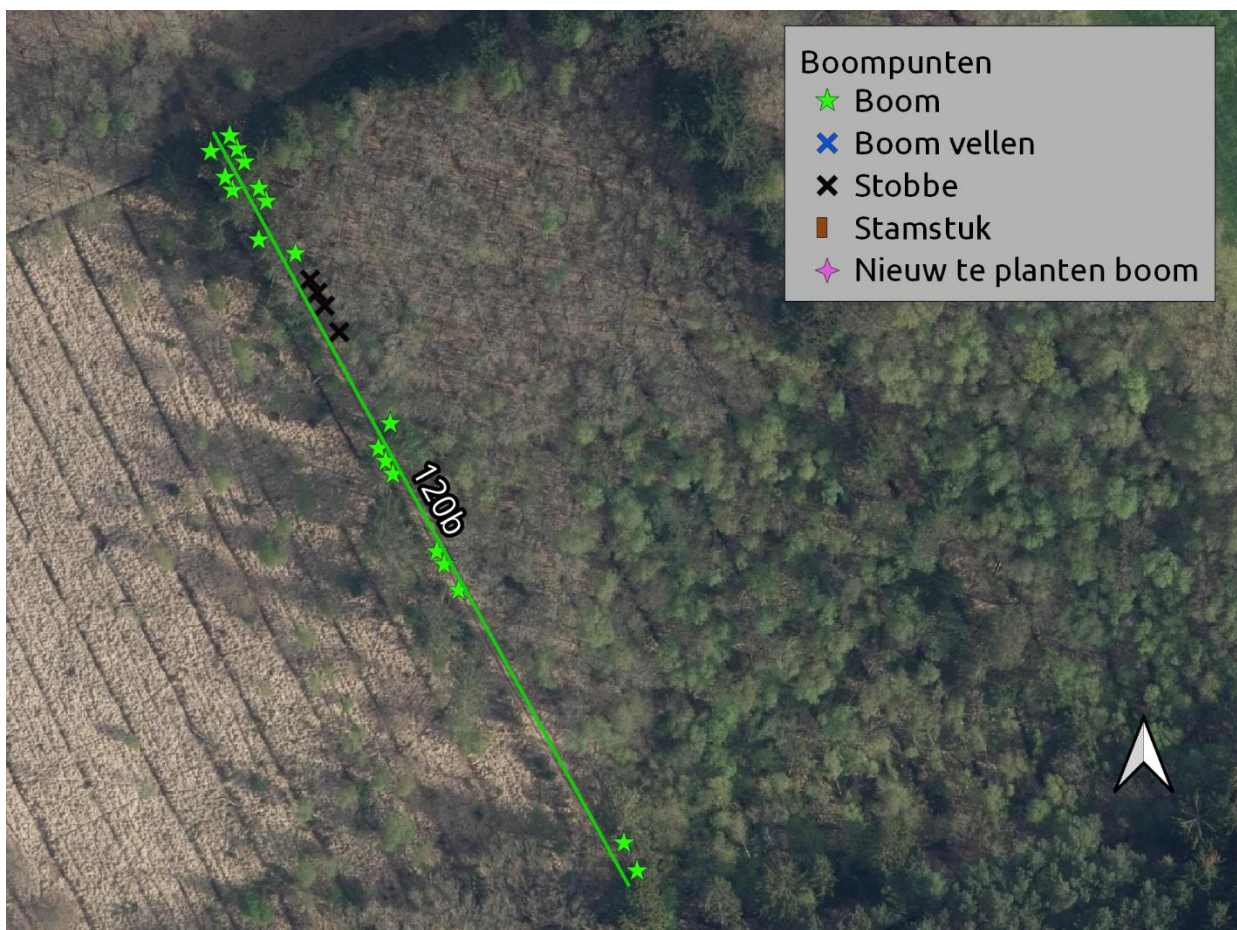
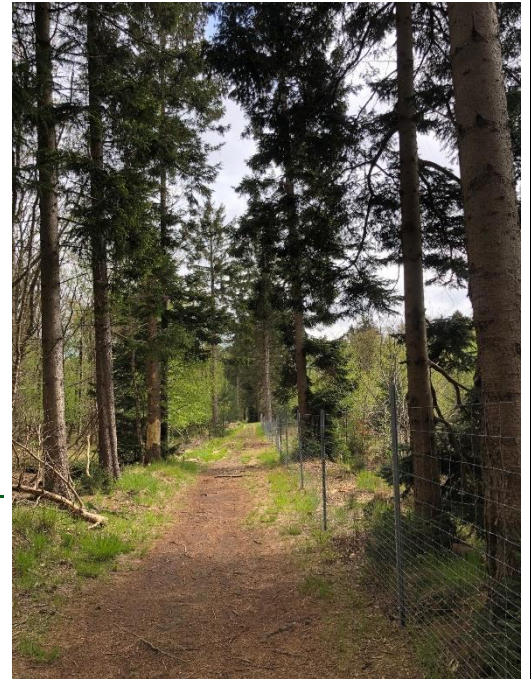
Overig Bereikbaar met hoogwerker

Locatie:

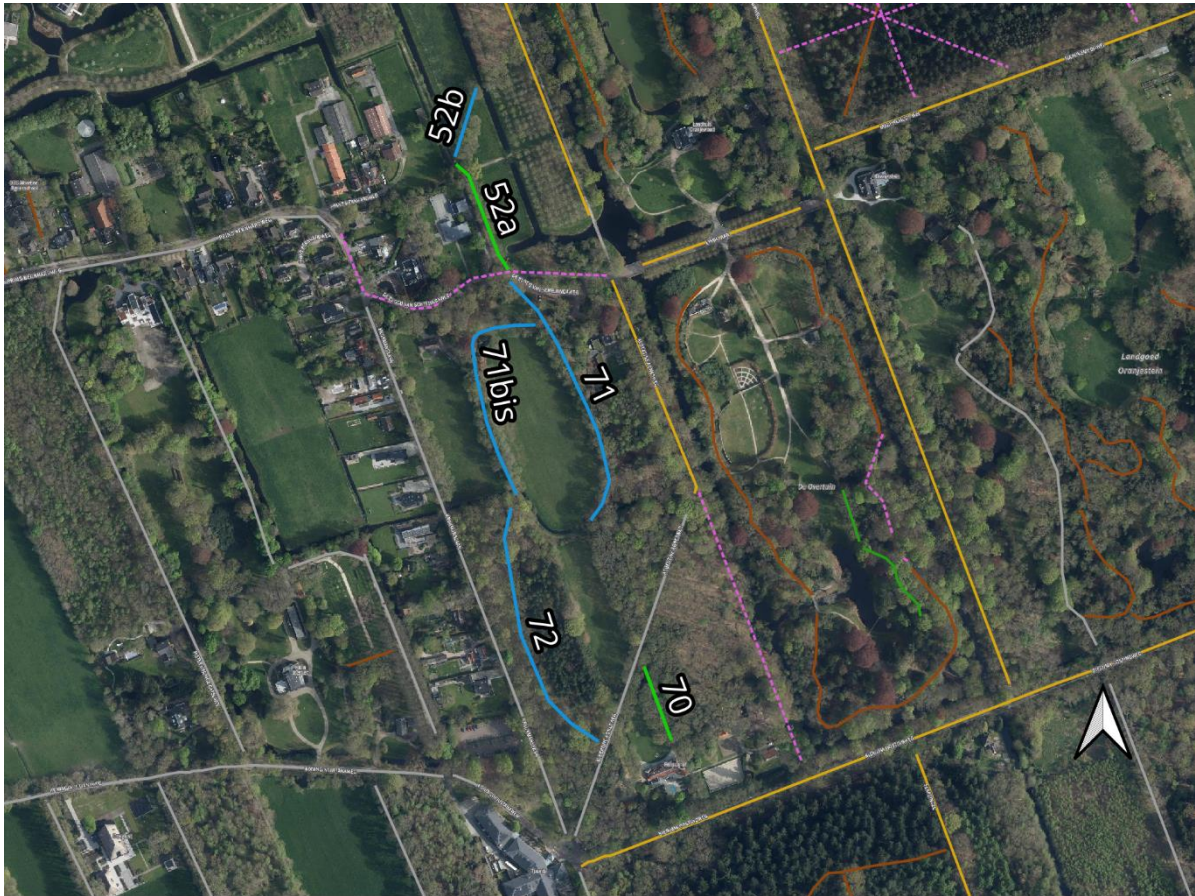


Laan 120b

Gebied	Oranjehoeve
Eigenaar	█ T
Boomsoort	Picea abies
Omschrijving	Laan met aan weerszijden een enkele rij volwassen fijnsparren. Veel bomen zijn inmiddels verdwenen. In de bomen is dood hout aanwezig. Laan is onderdeel van een wandelroute.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	19
Gem. diameter	30-50 cm
Gem. hoogte	12-18 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Geen
Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	128 m ¹
Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



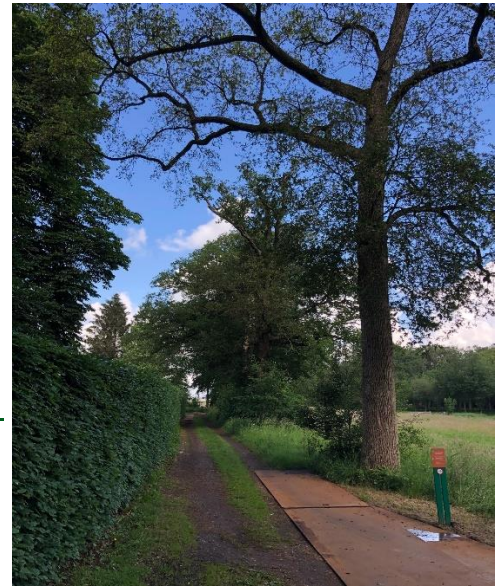
Bijlage 6. Deelgebied 6 Tentbos en Prinsenhof



Laan 52a

Gebied	Tentbos en Prinsenhof
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan de oostzijde 1 rij bomen. Niet helemaal compleet. 1 stamstuk aanwezig. Wandelpad vrij toegankelijk
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	10
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Ruw gras met struikvormers
Knelpunten	Geen

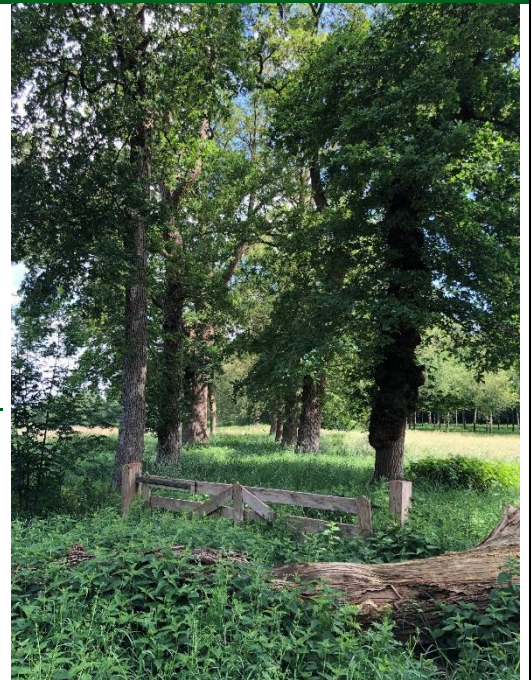
Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	107 m ¹
Maatregel	Onderhoudssnoei
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



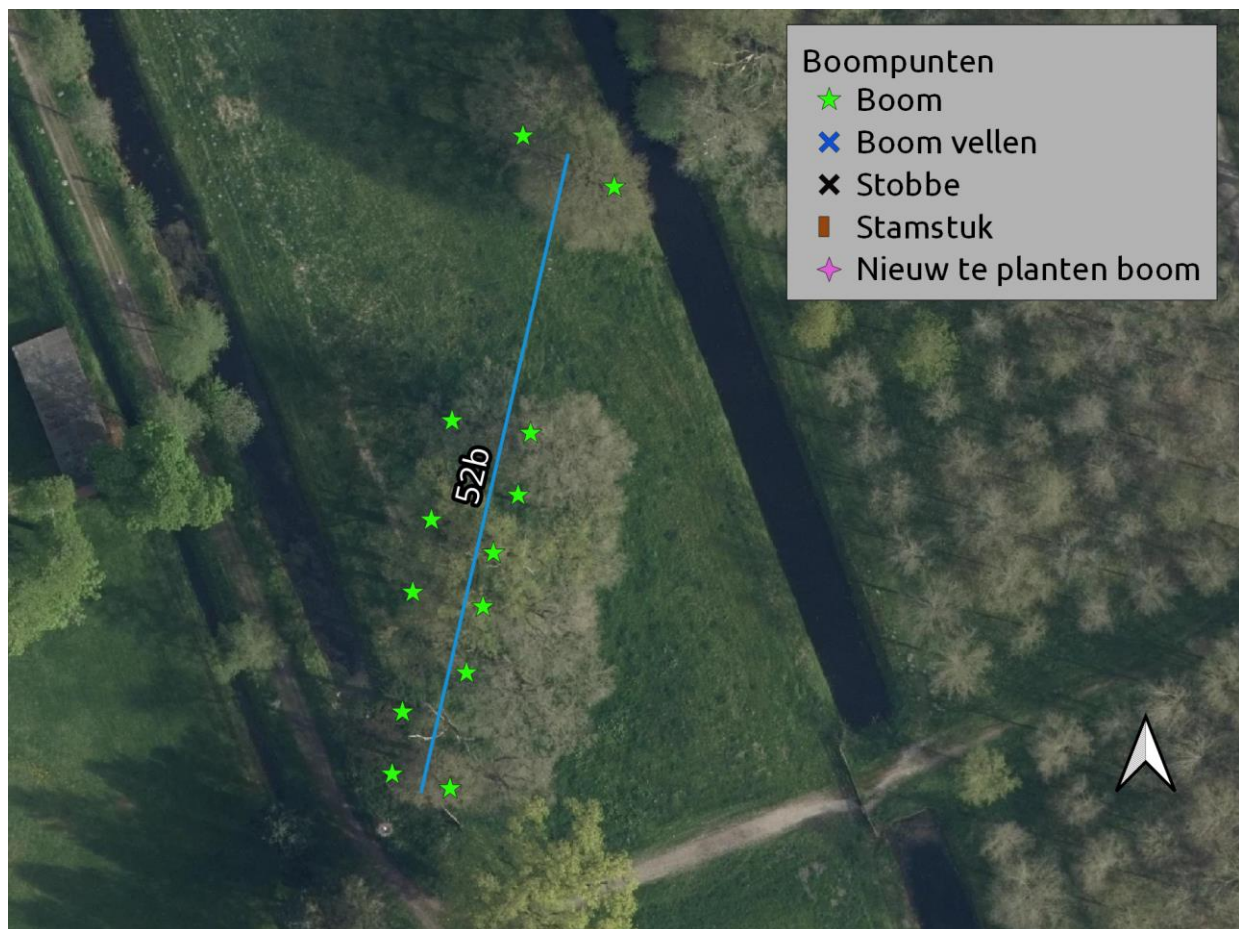
Laan 52b

Gebied	Tentbos en Prinsenhof
Eigenaar	 T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist.
Gebruiksfunctie	Niet opengesteld
Aantal bomen	13
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Ruw gras
Knelpunten	Geen

Categorie	Lood
Strategie	Beheer als bos
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	63 m ¹

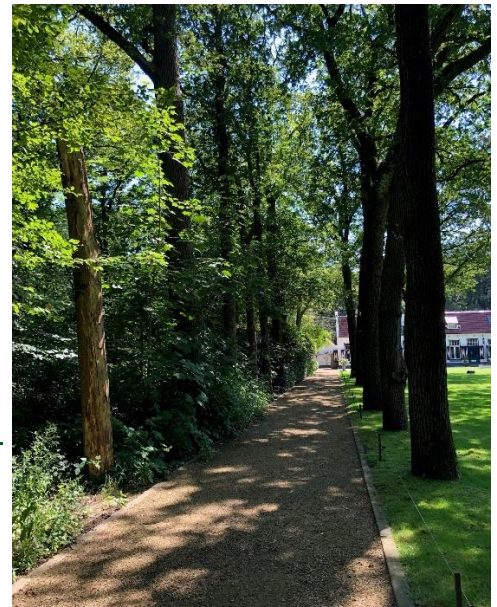


Maatregel	Beheer als bos; Onderhoudssnoei uitvoeren
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	

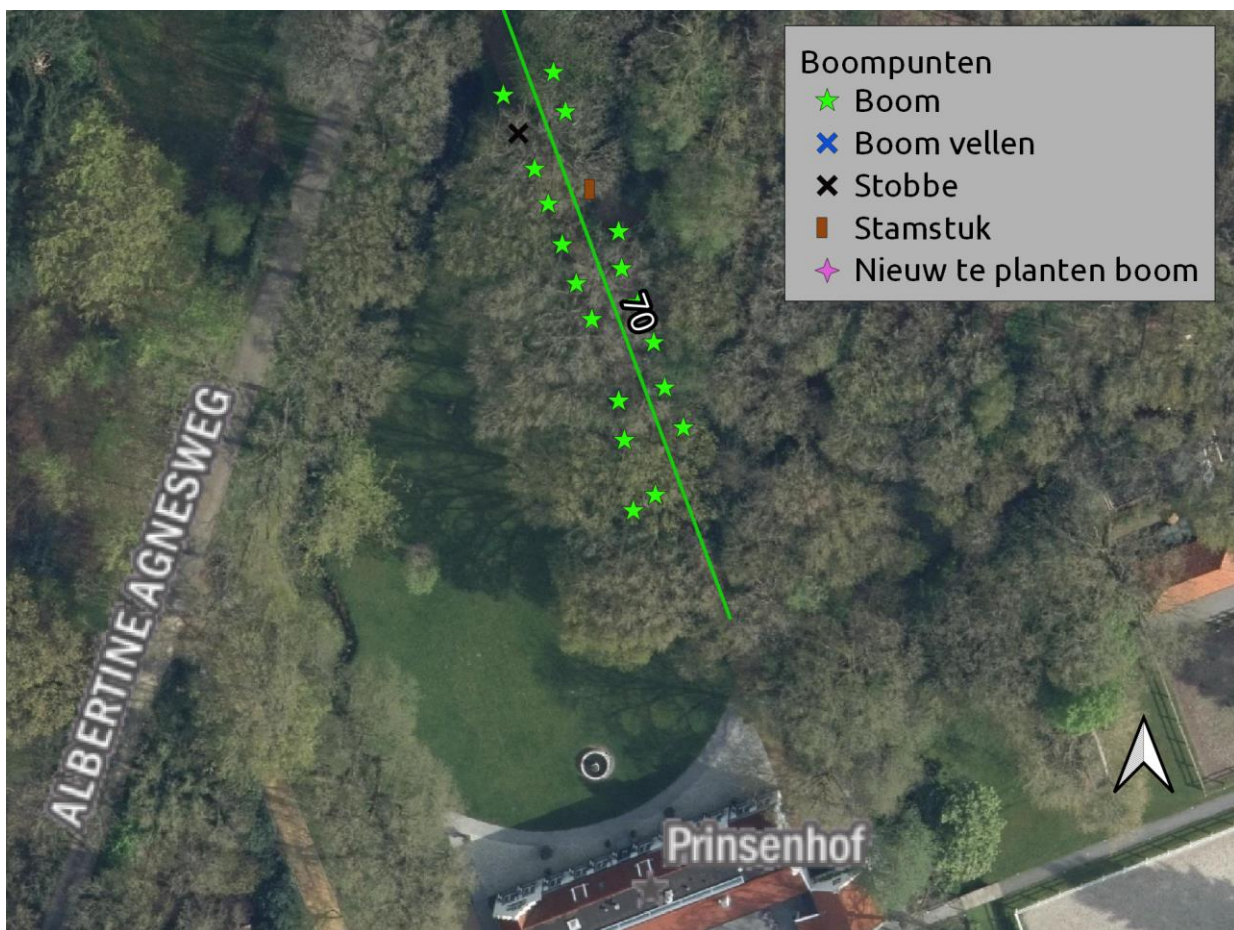


Laan 70

Gebied	Oranjehoeve
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Tilia x europaea
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Grotendeels compleet 1 stamstuk aanwezig
Gebruiksfunctie	Halfverharde ontsluitingsweg Prinsenhof, niet vrij toegankelijk
Aantal bomen	19
Gem. diameter	30-50 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Gazon en heesters/boomvormers
Knelpunten	Geen



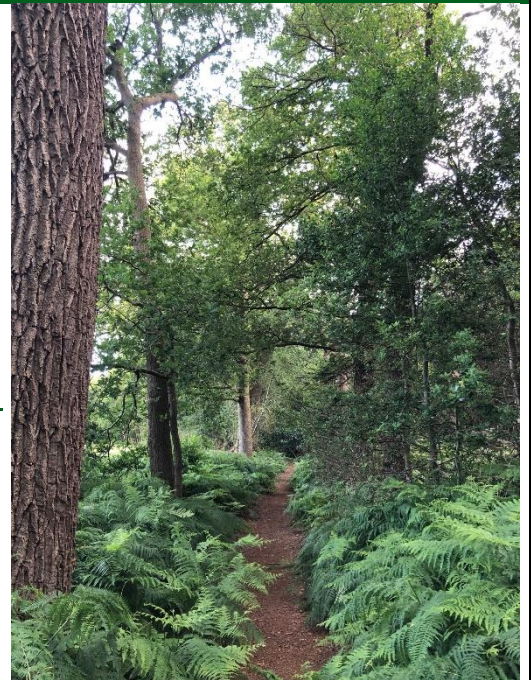
Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	69 m ¹
Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren en in bosrand boomvormers verwijderen
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



Laan 71

Gebied	Tentbos en Prinsenhof
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	43
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Vooral kruidenvegetatie
Knelpunten	Geen

Categorie	Lood
Strategie	Beheer als bos
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	103 m ¹



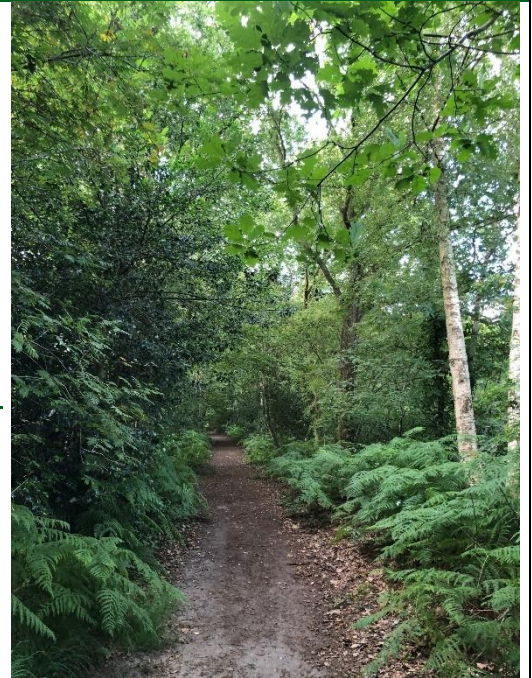
Maatregel	Beheer als bos; Onderhoudssnoei uitvoeren
Overig	Smal pad
Locatie:	



Laan 71 bis

Gebied	Tentbos en Prinsenhof
Eigenaar	T
Boomsoort	Quercus robur en enkele andere soorten
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	24
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Boomvormers, struiken etc.
Knelpunten	Geen

Categorie	Lood
Strategie	Beheer als bos
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	206 m ¹



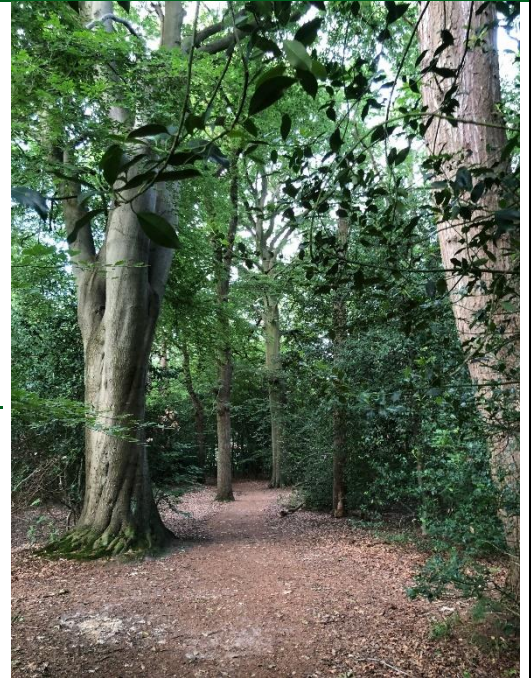
Maatregel	Beheer als bos; Onderhoudssnoei uitvoeren
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



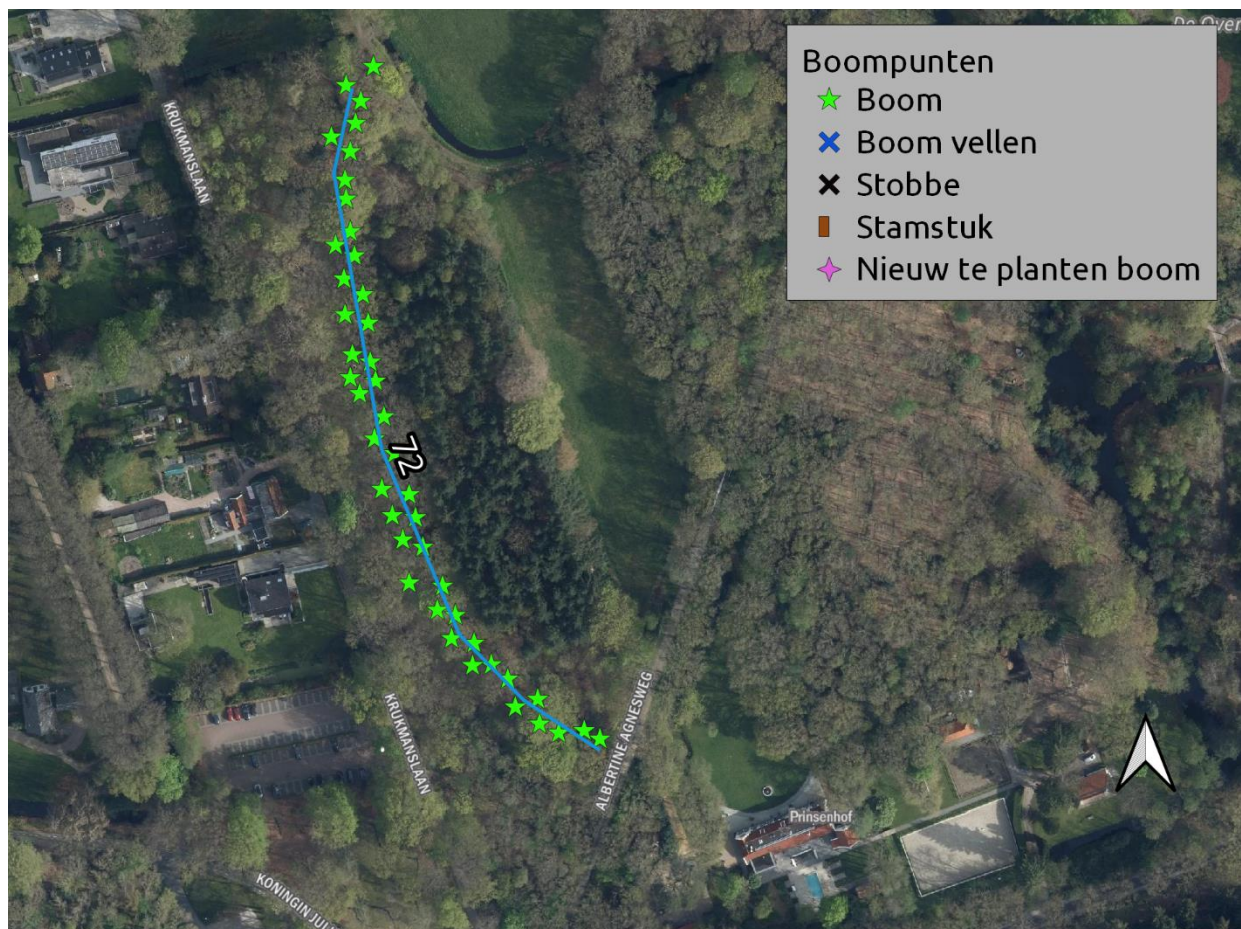
Laan 72

Gebied	Tentbos en Prinsenhof
Eigenaar	T
Boomsort	Quercus robur en enkele Fagus sylvatica
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	44
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Boomvormers, struiken etc.
Knelpunten	Geen

Categorie	Lood
Strategie	Beheer als bos
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	239 m ¹



Maatregel	Beheer als bos; Onderhoudssnoei uitvoeren
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	

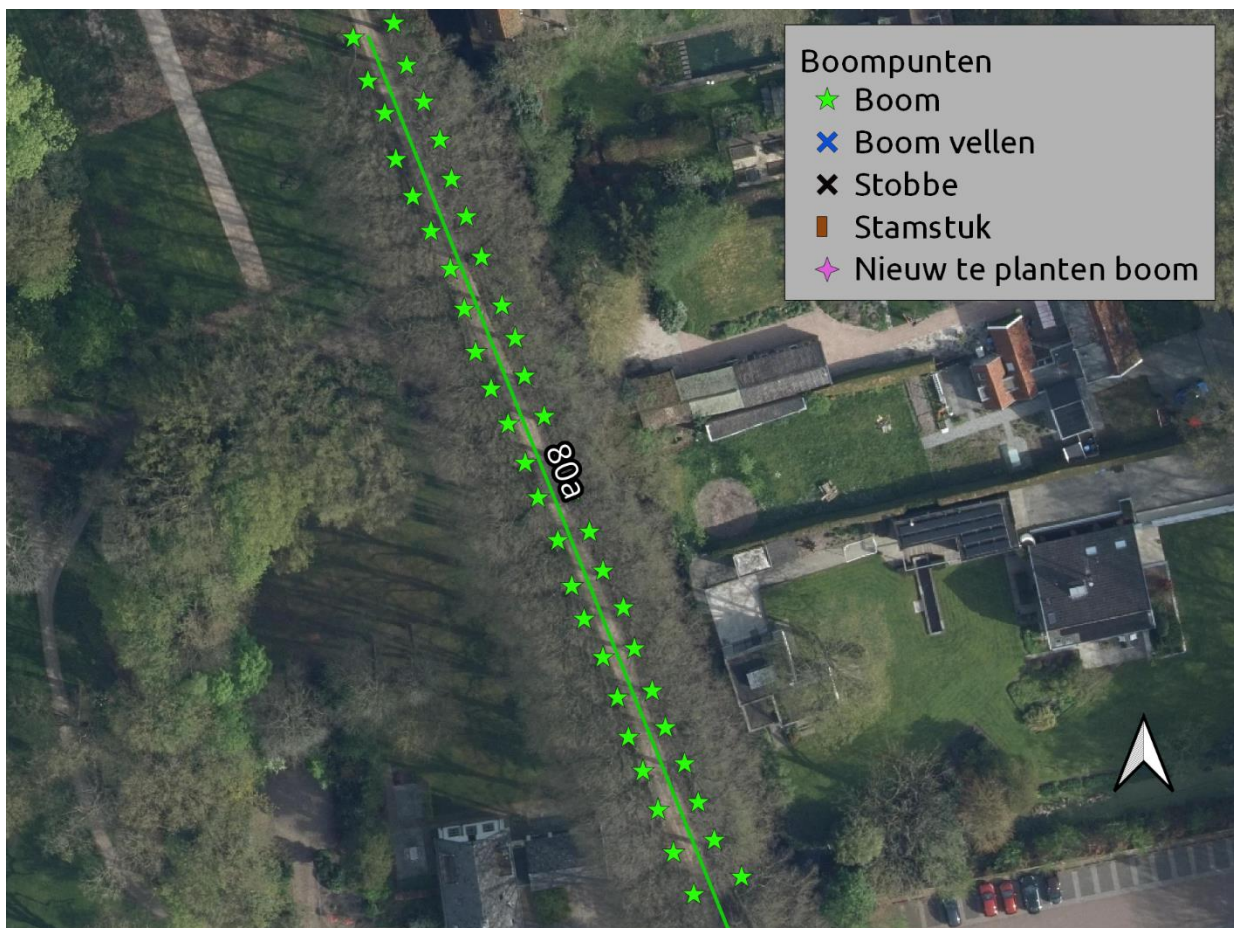
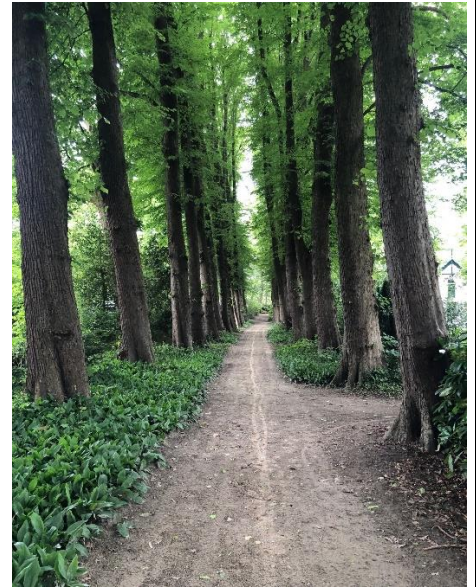


Bijlage 7. Deelgebied 7 Klein Jagtlust



Laan 80a

Gebied	Klein Jagtlust
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Tilia x europaea
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Vrijwel compleet.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Niet opengesteld.
Aantal bomen	46
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	>24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Geen
Categorie	Zilver
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	125 m ¹
Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	

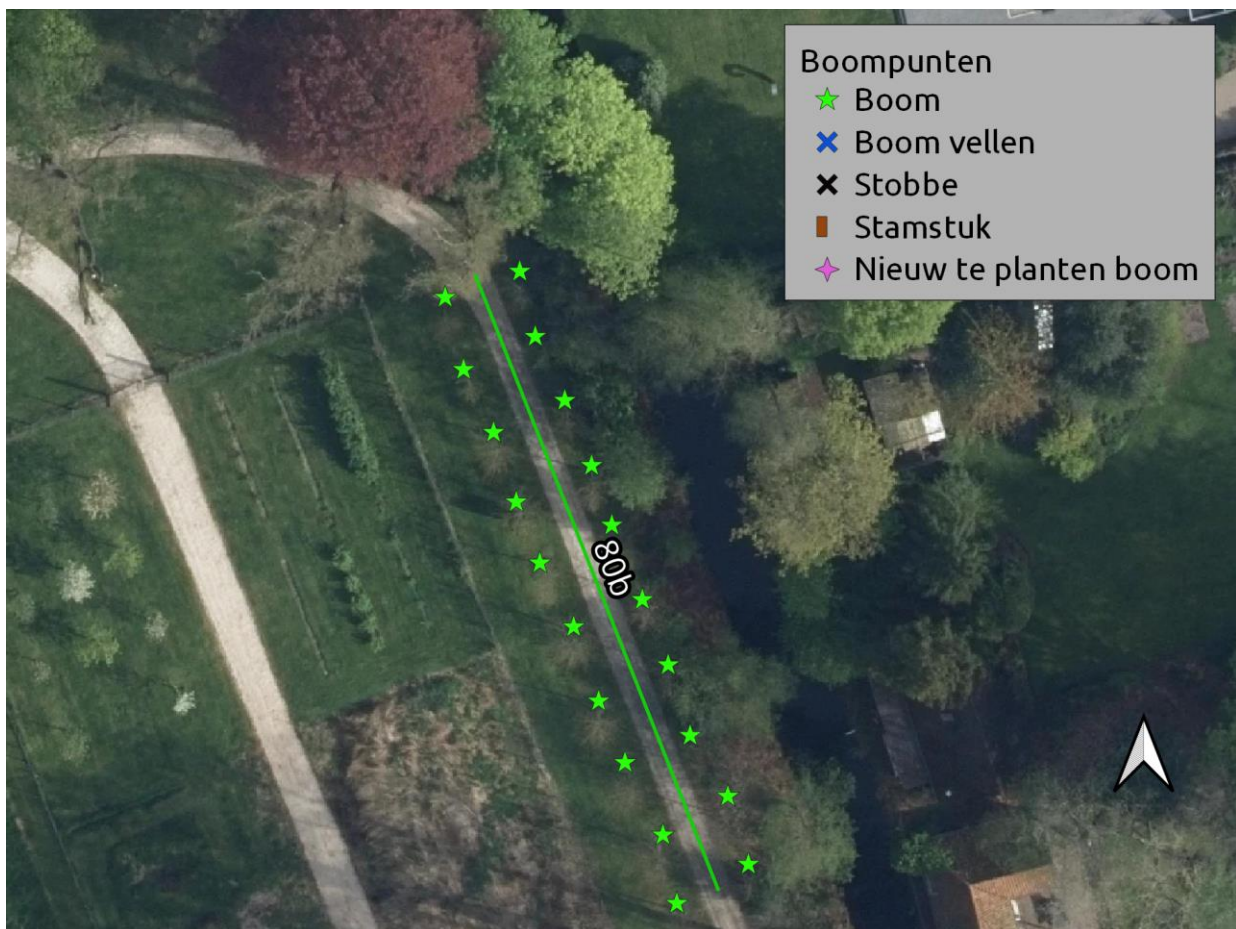
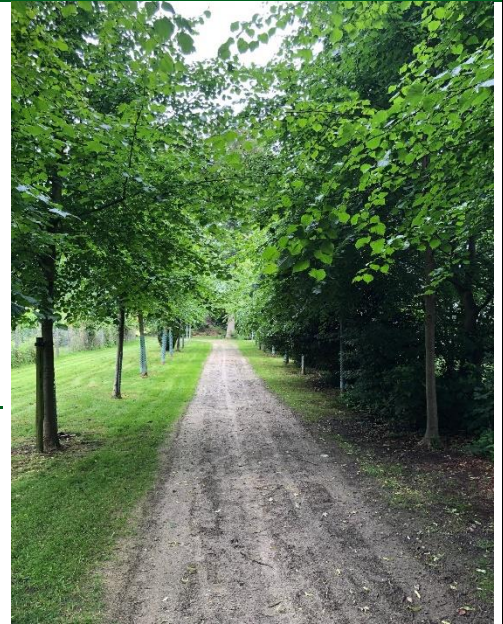


Laan 80b

Gebied	Klein Jagtlust
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Tilia x europaea
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Vrijwel compleet
Gebruiksfunctie	Onverhard pad; Niet opengesteld.
Aantal bomen	20
Gem. diameter	< 20 cm
Gem. hoogte	6-12 m
Standplaats	Ruw gras
Knelpunten	Geen

Categorie	Zilver
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	46 m ¹

Maatregel	Begeleidings snoei uitvoeren
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	

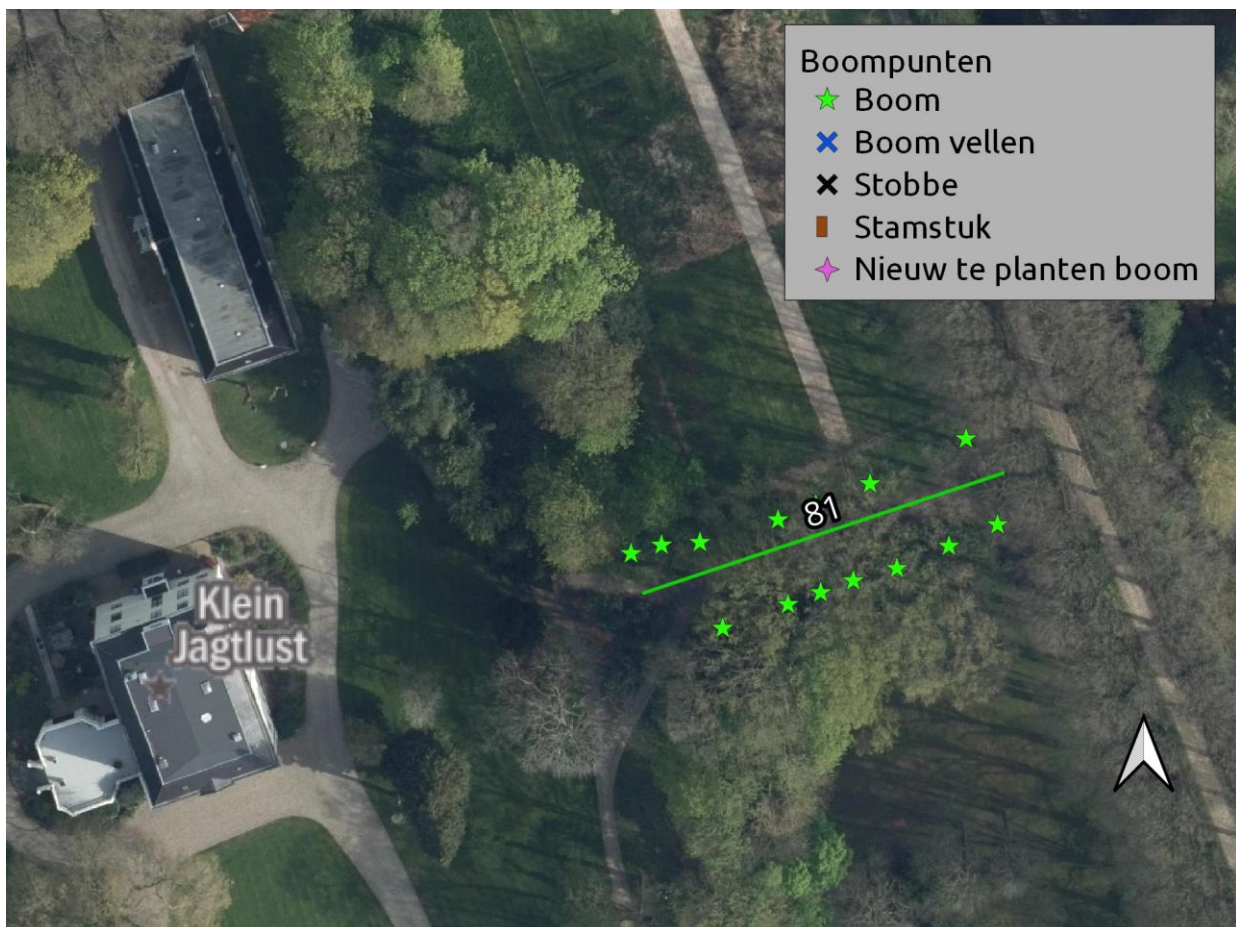
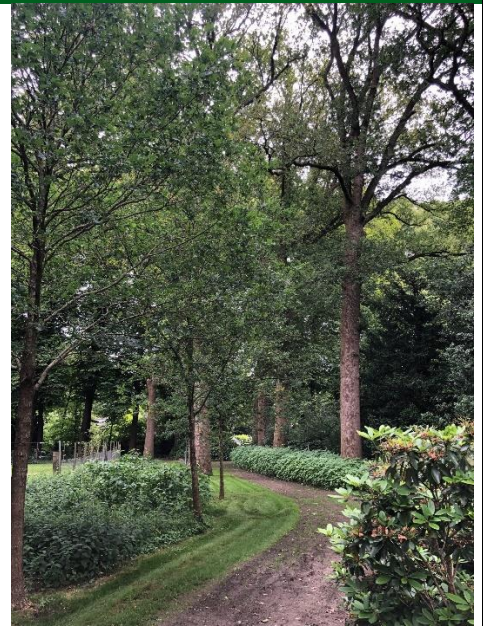


Laan 81



Gebied	Klein Jagtlust
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Niet opengesteld.
Aantal bomen	14
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Gazon en kruidenvegetatie
Knelpunten	Geen

Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	310 m ¹

Maatregel Onderhouds- en begeleidings snoei uitvoeren
Overig Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:



Laan 82

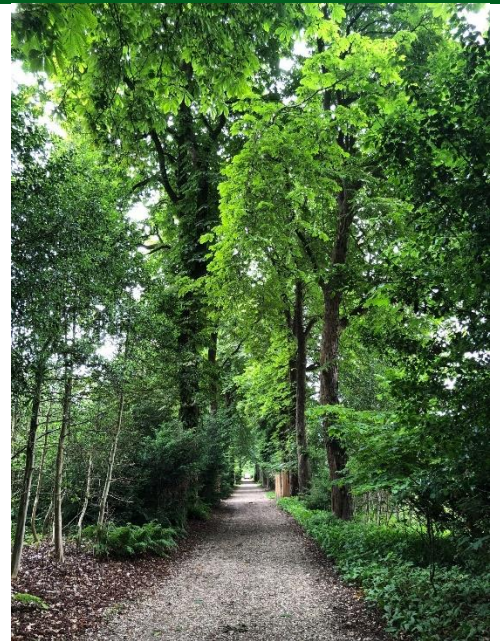
Gebied	Klein Jagtlust	
Eigenaar	[REDACTED]	T
Boomsoort	Quercus robur, Aesculus hippocastanum	
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij. Een deel van de bomen is verdwenen. Het is beperkt mogelijk nieuwe bomen te planten.	
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad niet vrij toegankelijk	
Aanwezige bomen	16	
Plantverband	Driehoeks, 2 rijen. Plantafstand in de rij 4 m.	
Gem. diameter	50-100 cm	
Gem. hoogte	18-24 m	
Standplaats	Gazon	
Knelpunten	<p> Vraat damherten: <i>Oplossen door toepassen stambescherming</i></p> <p> Groeiplaats: <i>Bodem-mengmonster nemen, analyseren en groeiplaats inrichten op basis van gegeven advies</i></p>	
Categorie	Zilver	
Strategie	Inboet/restauratie	
Fase	2	
Uitvoering	2028	
Lengte laan	74 m1	
Maatregel	Onderhoudssnoei, 8 bomen inboeten	
Inboet	Quercus robur	
Groeiplaatsinrichting	Op basis van uitkomsten bodemonderzoek. Nu uitgaande van Mycorrhiza's toevoegen en 1 m3 bladcompost per boom	
Plantmaat	16-18 3xv met draadkluit	
Voorzieningen	<p> Boompalen onbehandeld/geschild Ø 9 cm, 250 cm lang met boomband. Watergeefvoorziening d.m.v. gietrand vastgezet aan boompalen 1/3 deel in de grond;</p> <p> Boombescherming aanbrengen tegen vraat bv. BiteProtect van Greenmax 120 cm hoog</p>	
Overig	Bereikbaar met hoogwerker; Nazorg d.m.v. water geven	
Locatie:		



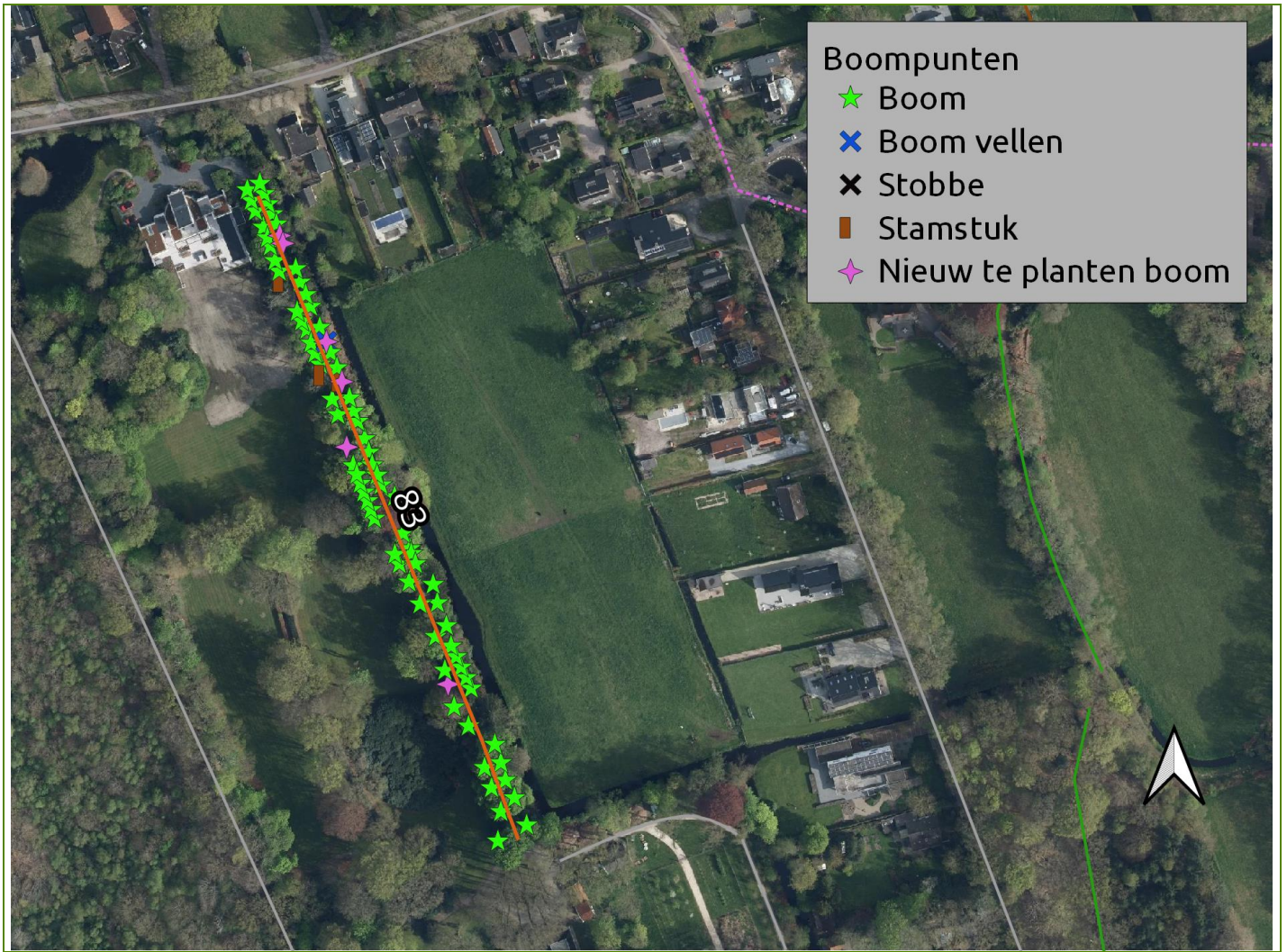


Laan 83




Gebied	Klein Jagtlust
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Aesculus hippocastanum en enkele Fagus sylvatica en Picea abies
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij. Een deel van de bomen is verdwenen. Vanwege het grotendeels gesloten kronendak is het beperkt mogelijk nieuwe bomen te planten.
Gebruiksfunctie	Halfverhard pad niet vrij toegankelijk
Aanwezige bomen	77
Plantverband	Vierkantsverband, 2 rijen. Plantafstand in de rij 4,5 m.
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Ruw gras
Knelpunten	Geen

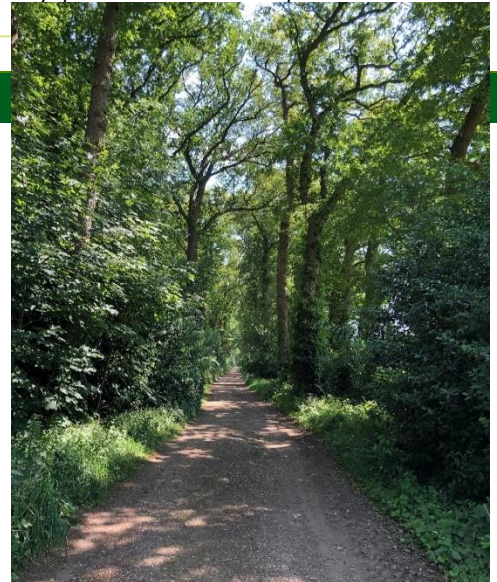





Categorie	Zilver
Strategie	Inboet/restauratie
Fase	2
Uitvoering	2028
Lengte laan	263 m1
Maatregel	Onderhoudssnoei, 1 bomen in structuur verwijderen en 7 bomen inboeten Inboet 7 st
Inboet	Aesculus hippocastanum
Groeiplaatsinrichting	Mycorrhiza's toevoegen en 1 m3 bladcompost per boom
Plantmaat	16-18 3xv met draadkluit
Voorzieningen	<p>🌱 Boompalen onbehandeld/geschild Ø 9 cm, 250 cm lang met boomband. Watergeefvoorziening d.m.v. gietrand vastgezet aan boompalen 1/3 deel in de grond;</p> <p>🌱 Boombescherming aanbrengen tegen vraat bv. BiteProtect van Greenmax 120 cm hoog</p>
Overig	Bereikbaar met hoogwerker; Nazorg d.m.v. water geven
Locatie:	

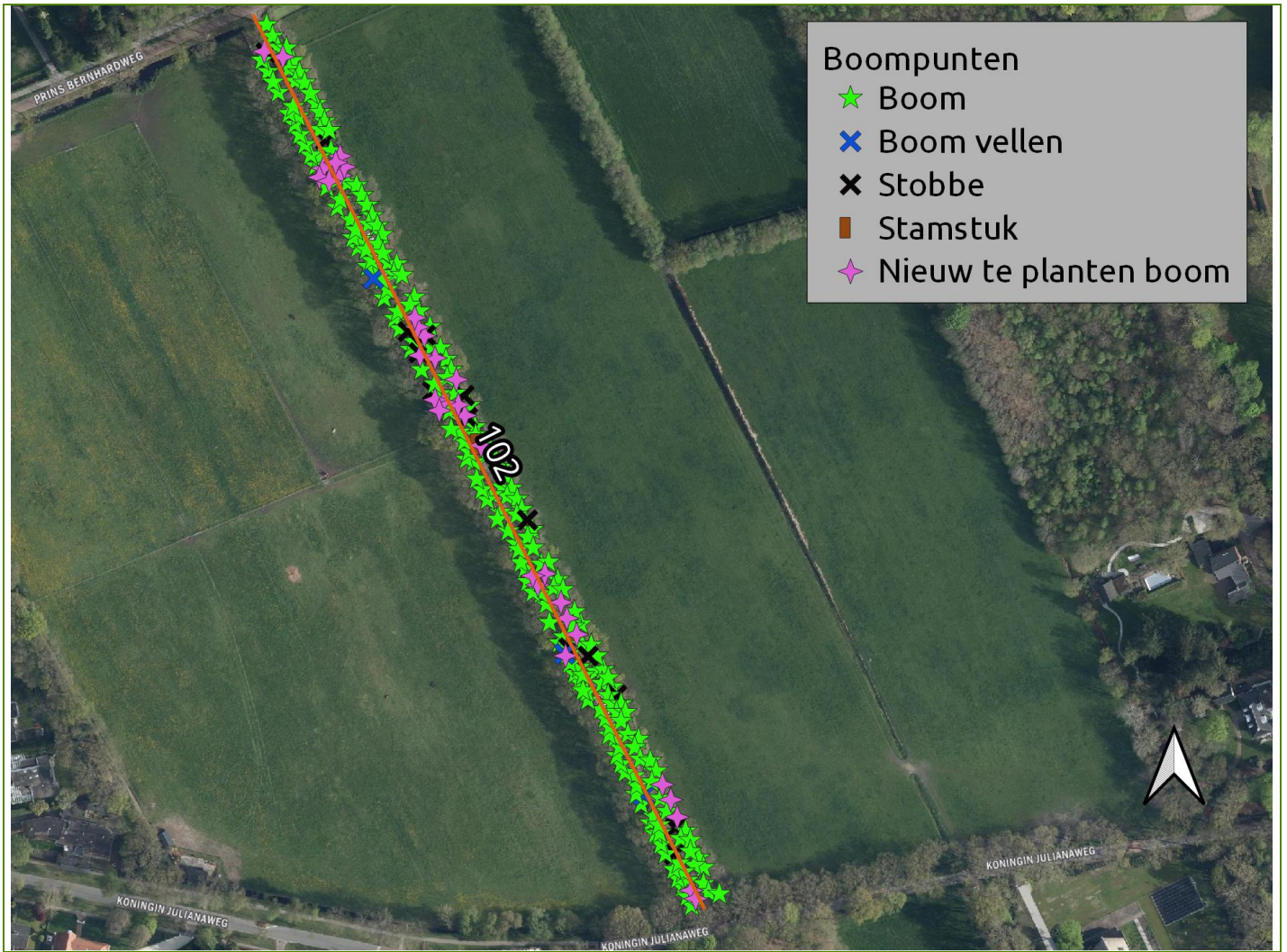


Laan 102 Emmalaan

Gebied	Klein Jagtlust
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 2 rijen bomen. Een deel van de bomen is verdwenen. Vanwege het grotendeels gesloten kronendak is het beperkt mogelijk nieuwe bomen te planten. Er zijn 3 stamstukken aanwezig
Gebruiksfunctie	Halfverharde weg openbaar toegankelijk
Aanwezige bomen	201
Plantverband	Driehoeks, 4 rijen. Plantafstand in de rij 4,8 m.
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Ruw gras
Knelpunten	<p> Bomen kapvergunning plichtig: <i>Kapvergunning bij Gemeente Heereveen aanvragen. Tijdsduur minimaal 8-10 weken</i></p> <p> Groeiplaats: <i>Bodem-mengmonster nemen, analyseren en groeiplaats inrichten op basis van gegeven advies</i></p> <p> Vraat damherten: <i>Oplossen door toepassen stambescherming</i></p>

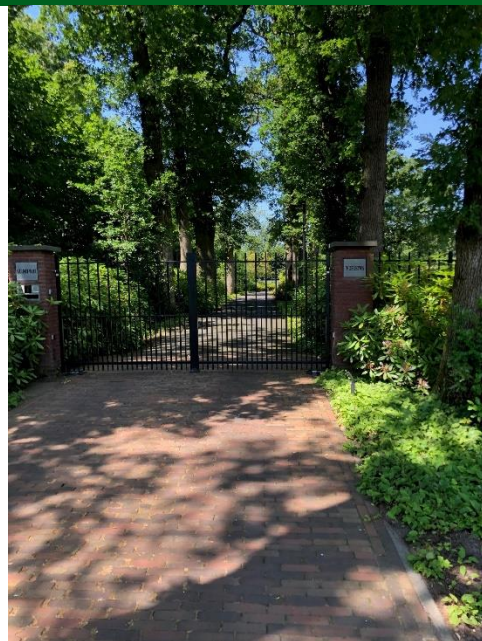


Categorie	Zilver
Strategie	Inboet/restauratie
Fase	3
Uitvoering	2031
Lengte laan	431 m1
Maatregel	Onderhoudssnoei, onderbegroeiing verwijderen, 1 boom in structuur verwijderen 2 bomen op stam zetten en 33 bomen inboeten
Inboet	Quercus robur
Groeiplaatsinrichting	Op basis van uitkomsten groeiplaatsonderzoek. Op voorhand uitgaande van Mycorrhiza's toevoegen en 1 m3 bladcompost per boom
Plantmaat	16-18 3xv met draadkluit
Voorzieningen	<p> Boompalen onbehandeld/geschild Ø 9 cm, 250 cm lang met boomband. Watergeefvoorziening d.m.v. gietrand vastgezet aan boompalen 1/3 deel in de grond;</p> <p> Boombescherming aanbrengen tegen vraat bv. BiteProtect van Greenmax 120 cm hoog</p> <p> Aanbrengen 2 sensoren (vochtmonitoring) ten behoeve van nazorg watergeven</p>
Overig	Bereikbaar met hoogwerker; Nazorg d.m.v. water geven
Locatie:	

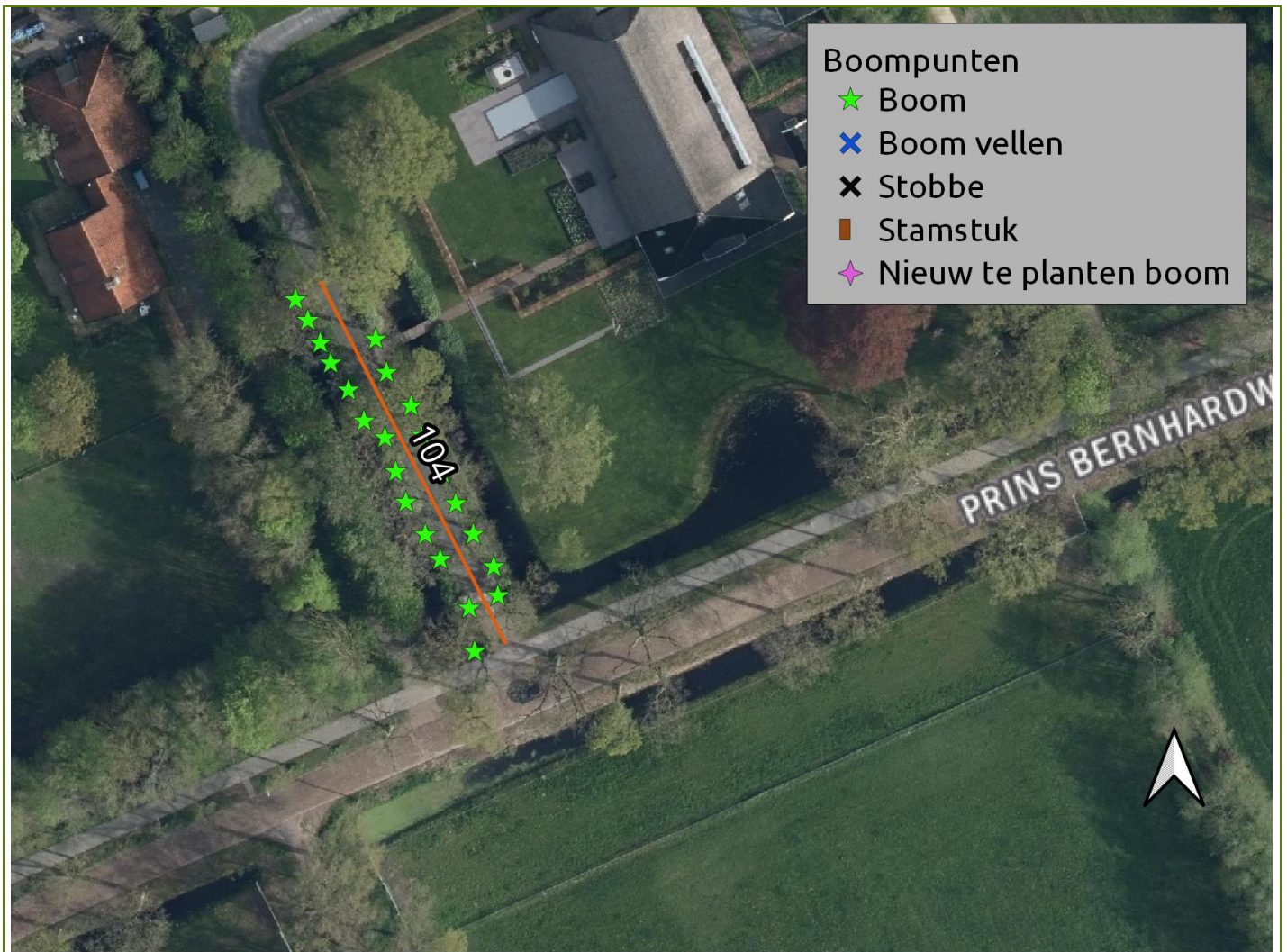


Laan 104

Gebied	Klein Jagtlust
Eigenaar	██████████ T
Boomsort	Quercus robur,
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij. Een deel van de bomen is verdwenen en inmiddels ingeboet. Vanwege het grotendeels gesloten kronendak is het niet mogelijk nu nieuwe bomen te planten.
Gebruiksfunctie	Verharde weg alleen toegankelijk voor bestemmingsverkeer
Aanwezige bomen	22
Plantverband	Vierkantsverband, 2 rijen. Plantafstand in de rij 4 m.
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Ruw gras
Knelpunten	Geen

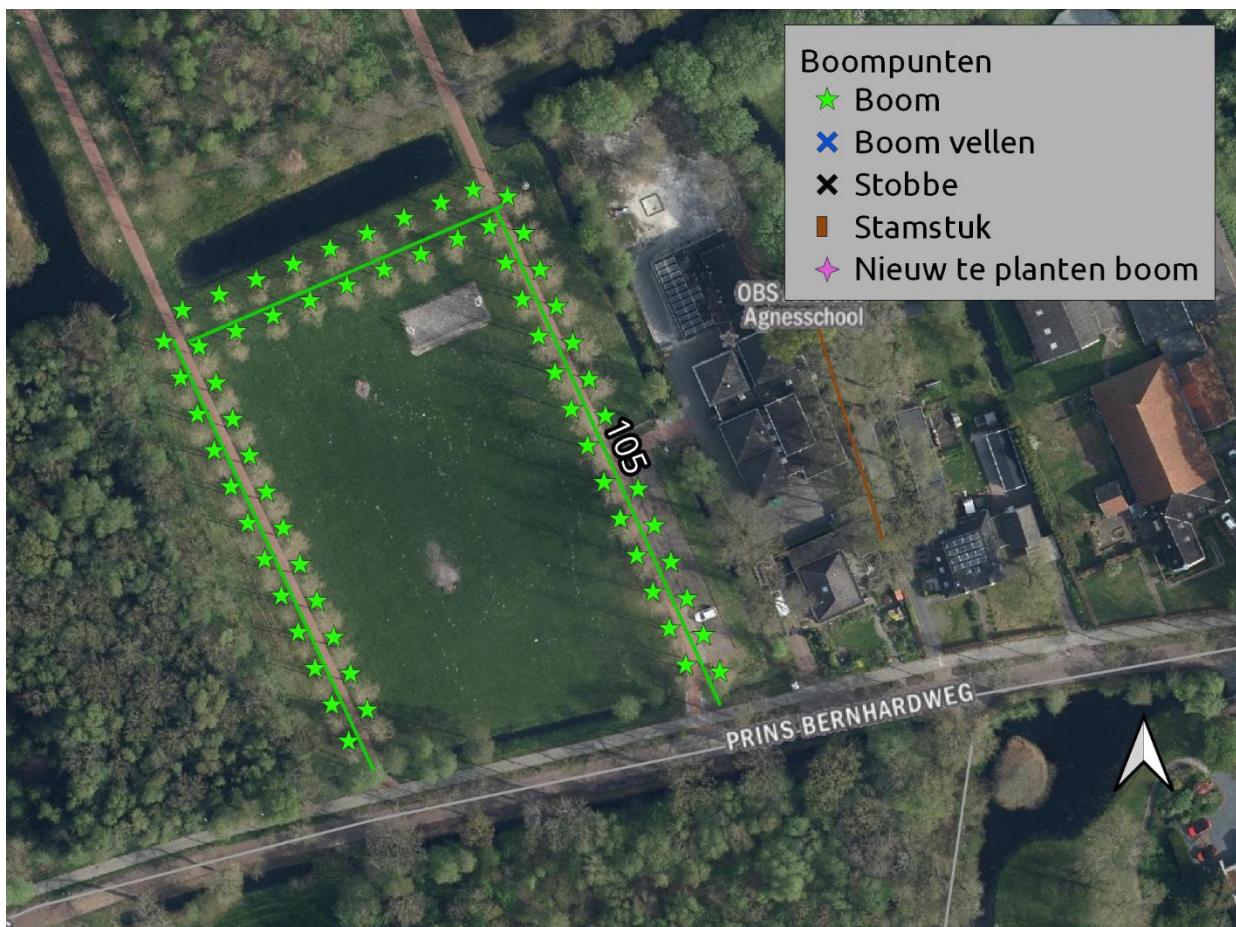


Categorie	Zilver
Strategie	Inboet/restauratie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t.
Lengte laan	48 m1
Maatregel	Onderhoudssnoei en begeleidingssnoei Inboet geen; heeft al plaatsgevonden
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



Laan 105

Gebied	Klein Jagtlust
Eigenaar	T
Boomsoort	Platanus x hispanica
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Vrijwel compleet,
Gebruiksfunctie	Verhard wandel/fietspad, klein deel toegankelijk voor auto's; Opengesteld.
Aantal bomen	65
Gem. diameter	< 20 cm
Gem. hoogte	6-12 m
Standplaats	Ruw gras
Knelpunten	Geen
Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	410 m ¹
Maatregel	Begeleidings snoei en onderhouds snoei uitvoeren
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



Laan 106

Gebied	Klein Jagtlust
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Vrijwel compleet, ligt op particulier terrein
Gebruiksfunctie	Verhard en deels onverhard pad; niet vrij toegankelijk
Aantal bomen	19
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Ruw gras en deels in haag
Knelpunten	Geen

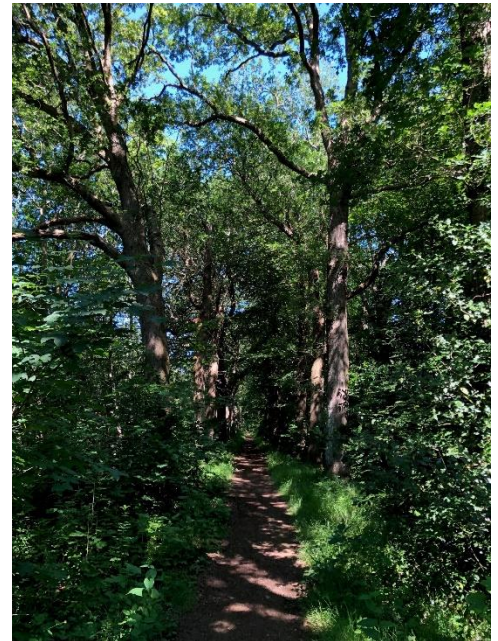
Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	48 m ¹

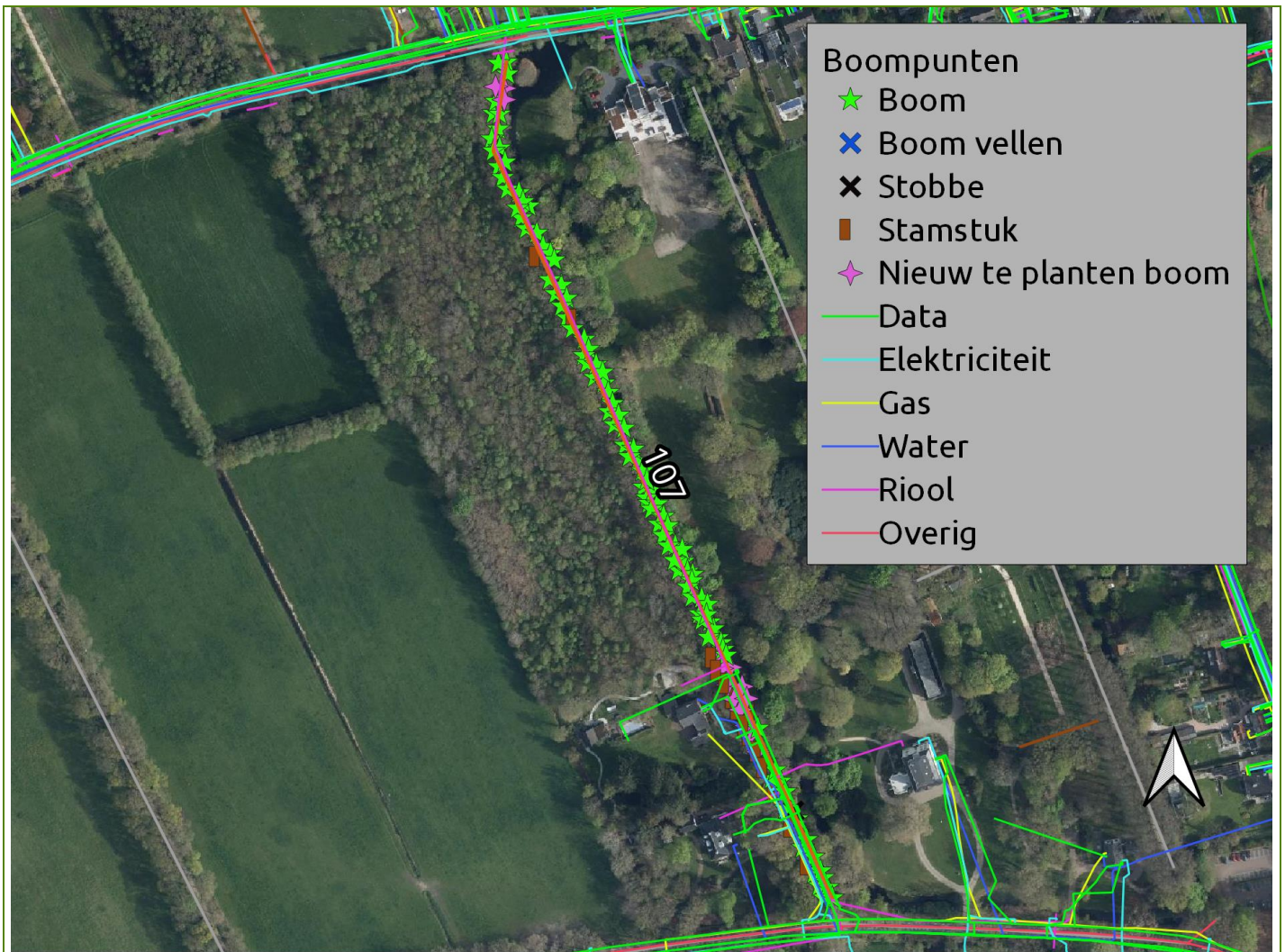
Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



Laan 107 Pieter Heringa Catslaan

Gebied	Klein Jagtlust	
Eigenaar	[REDACTED]	T
Boomsoort	Quercus robur en enkele Fagus sylvatica	
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij. Een deel van de bomen is verdwenen. Vanwege het grotendeels gesloten kronendak is het beperkt mogelijk nieuwe bomen te planten.	
Gebruiksfunctie	Grotendeels onverhard (wandel)pad vrij toegankelijk	
Aanwezige bomen	117	
Plantverband	Vierkantsverband, 2 rijen. Plantafstand in de rij 5,5 m.	
Gem. diameter	50-100 cm	
Gem. hoogte	18-24 m	
Standplaats	Ruw gras	
Knelpunten	 Kabels en leidingen: <i>KLIC-melding doen en vooraf ligging kabels bepalen. Dit kan herplant bemoeilijken.</i>  Vraat damherten: <i>Oplossen door toepassen stambescherming</i>	
Categorie	Zilver	
Strategie	Inboet/restauratie	
Fase	2	
Uitvoering	2030	
Lengte laan	466 m1	
Maatregel	Onderhoudssnoei, vrijzetten laanstructuur door verwijderen stamstukken en andere boomvormers in en naast de laan en inboeten Inboet 22 st	
Inboet	Quercus robur	
Groeiplaatsinrichting	Mycorrhiza's toevoegen en 1 m3 bladcompost per boom	
Plantmaat	16-18 3xv met draadkluit	
Voorzieningen	 Boompalen onbehandeld/geschild Ø 9 cm, 250 cm lang met boomband. Watergeefvoorziening d.m.v. gietrand vastgezet aan boompalen 1/3 deel in de grond;  Boombescherming aanbrengen tegen vraat bv. BiteProtect van Greenmax 120 cm hoog  Aanbrengen 2 sensoren (vochtmonitoring) ten behoeve van nazorg watergeven	
Overig	Bereikbaar met hoogwerker; Nazorg d.m.v. water geven	
Locatie:		



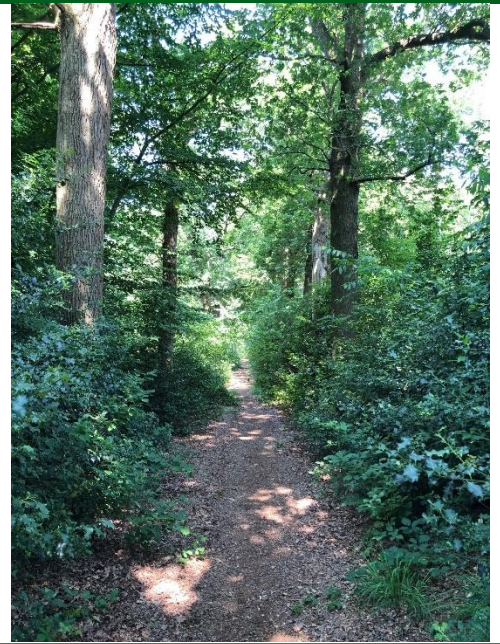





Bijlage 8. Deelgebied 8 Donglust

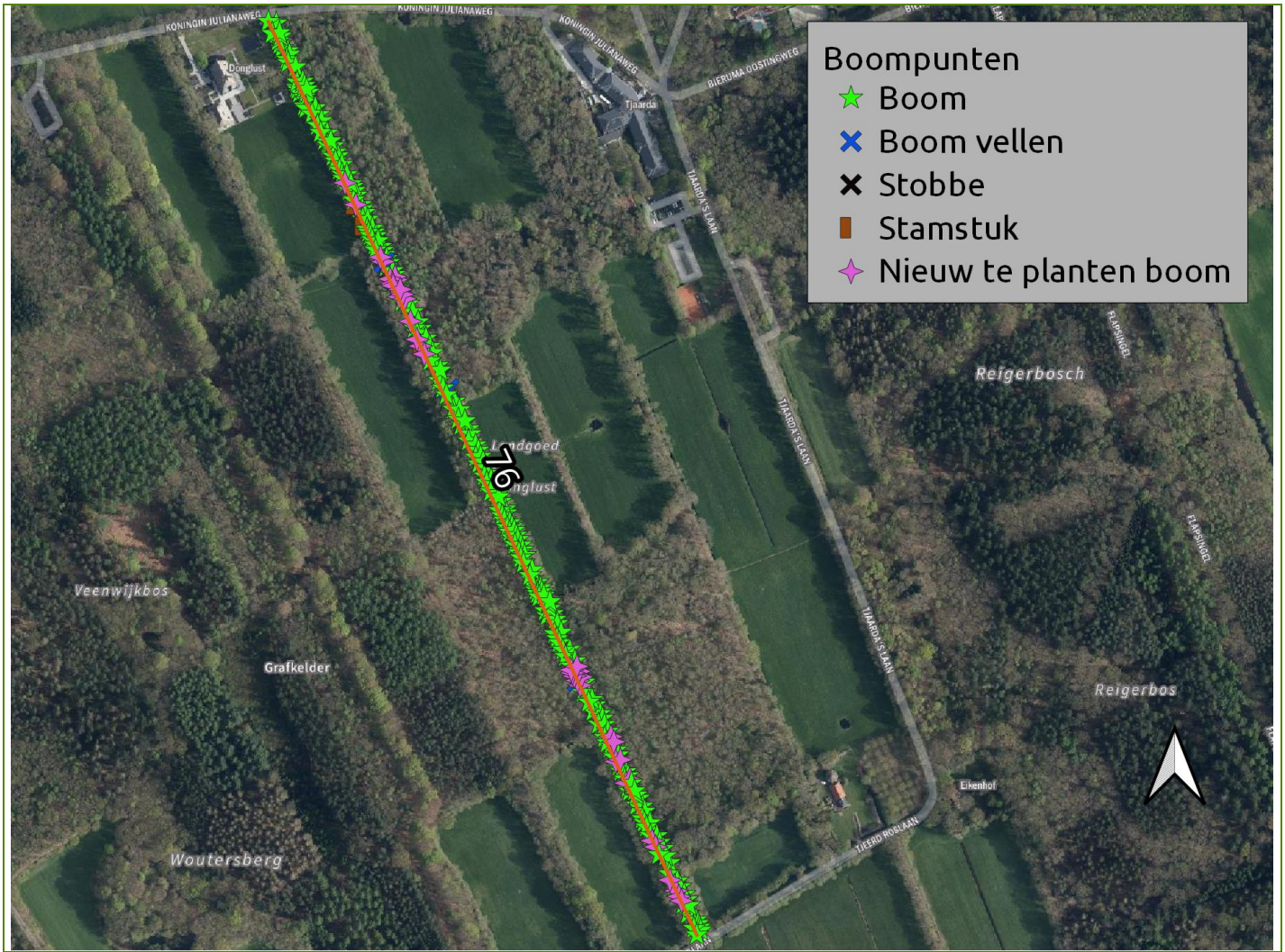


Laan 76

Gebied	Donglust
Eigenaar	T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij eiken. Een deel van de bomen is verdwenen. Vanwege het grotendeels gesloten kroendak is het beperkt mogelijk nieuwe bomen te planten.
Gebruiksfunctie	Onverhard voetpad opengesteld
Aanwezige bomen	232
Plantverband	Vierkantsverband, 2 rijen. Plantafstand in de rij 5 meter.
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Heesters en boomvormers
Knelpunten	 Vraat damherten: <i>Oplossen door toepassen stambescherming</i>



Categorie	Zilver
Strategie	Inboet/restauratie
Fase	1
Uitvoering	2027
Lengte laan	964 m1
Maatregel	Onderhoudssnoei bestaande bomen, laan vrijzetten door in en naast laan andere bomen en struiken te verwijderen. 3 laanbomen in laanstructuur vellen of op stam zetten. Stamstukken verwijderen Inboet 37 st
Inboet	Quercus robur
Groeiplaatsinrichting	Mycorrhiza's toevoegen en 1 m3 bladcompost per boom
Plantmaat	16-18 3xv met draadkluit
Voorzieningen	 Boompalen onbehandeld/geschild Ø 9 cm, 250 cm lang met boomband. Watergeefvoorziening d.m.v. gietrand vastgezet aan boompalen 1/3 deel in de grond;  Boombescherming aanbrengen tegen vraat bv. BiteProtect van Greenmax 120 cm hoog  Aanbrengen 2 sensoren (vochtmonitoring) ten behoeve van nazorg watergeven
Overig	Bereikbaar met hoogwerker; Nazorg d.m.v. water geven
Locatie:	

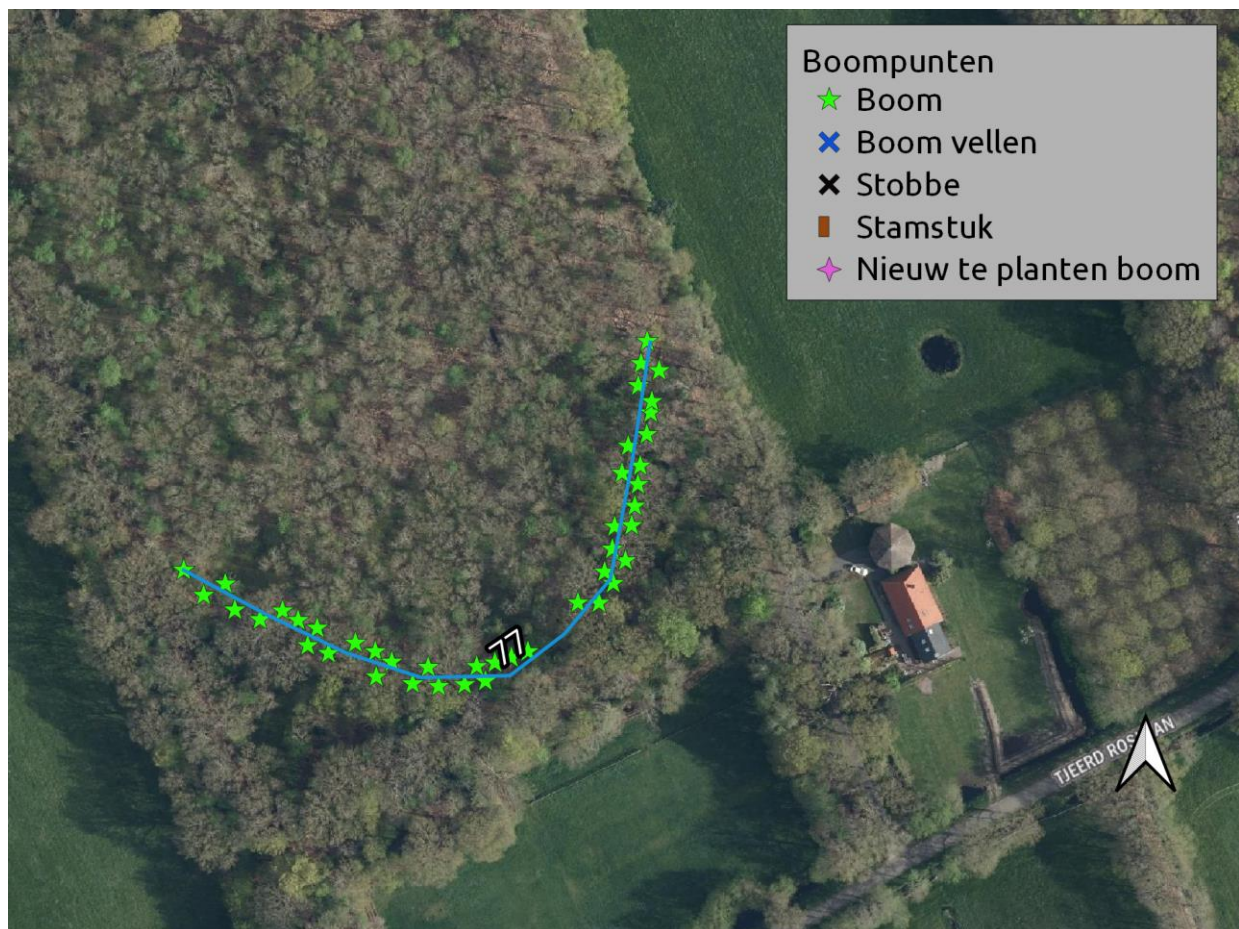
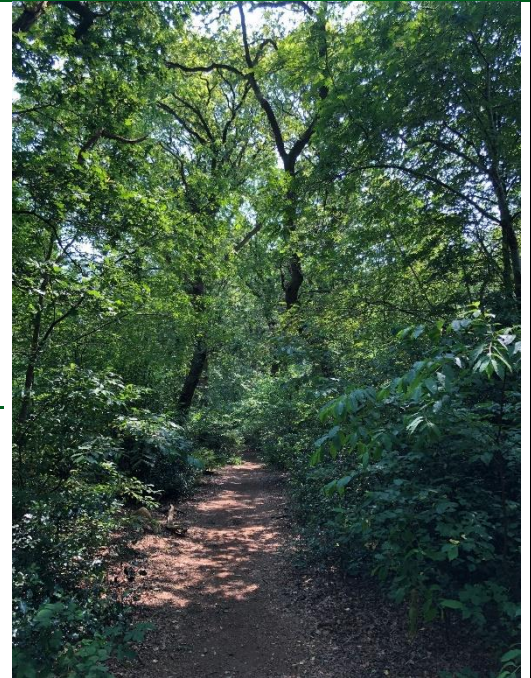


Laan 77

Gebied	Donglust
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	43
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Heesters
Knelpunten	Geen

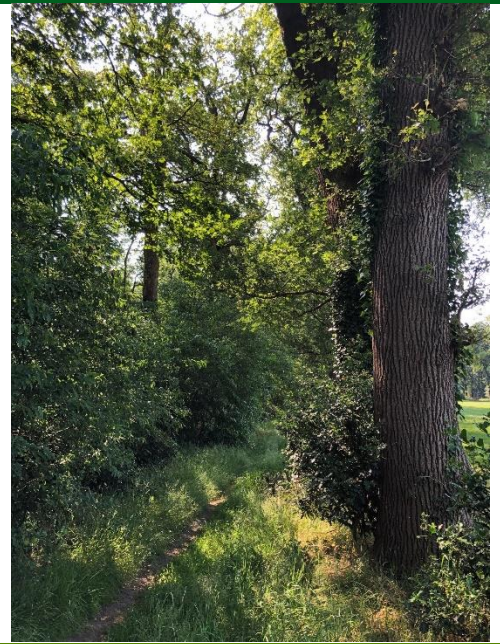
Categorie	Lood
Strategie	Beheer als bos
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	188 m ¹




Maatregel Beheer als bos/Uitvoeren Onderhoudssnoei
Overig Smalle laan
Locatie:

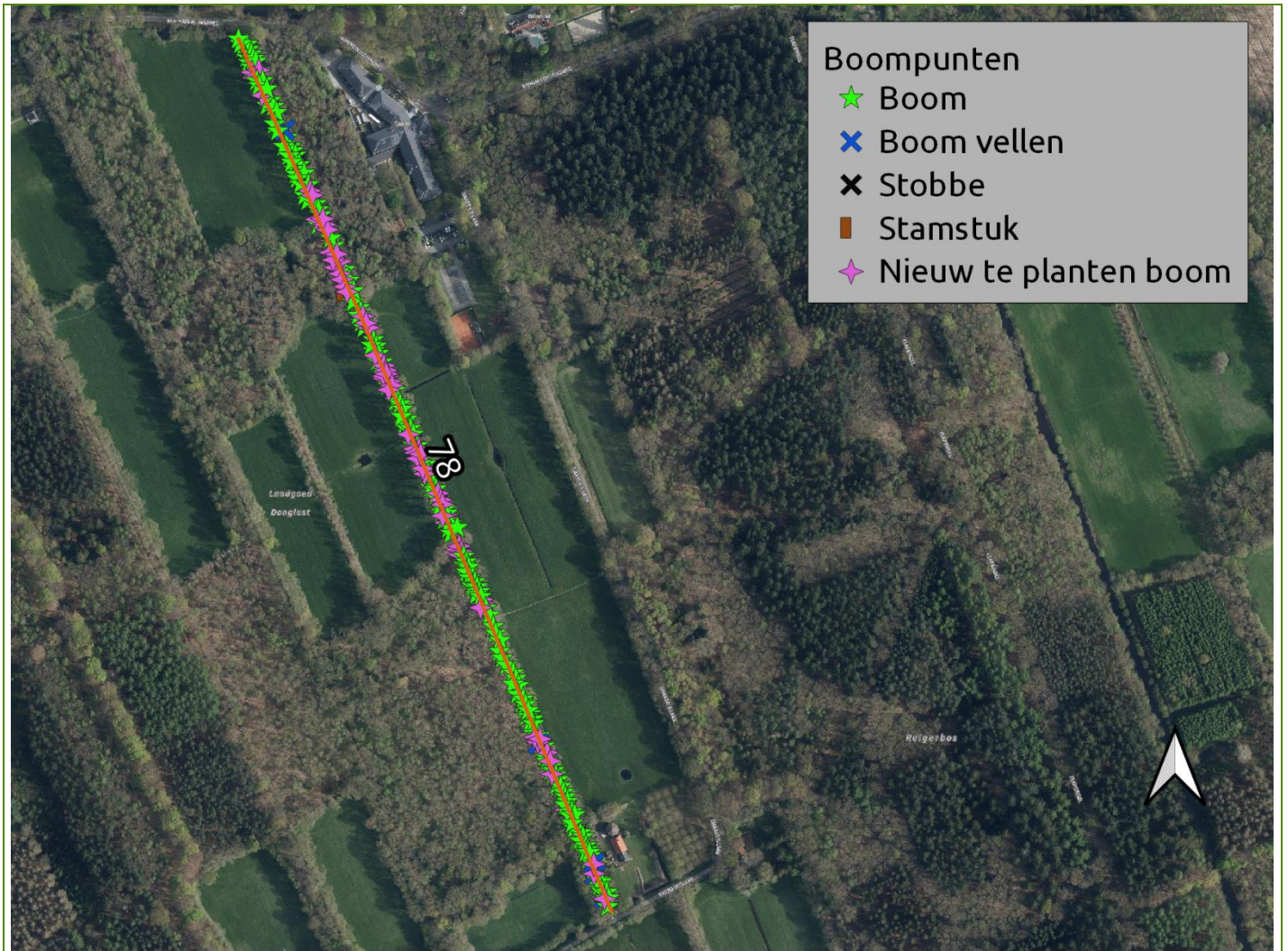


Laan 78


Gebied	Donglust
Eigenaar	T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij eiken. Een deel van de bomen is verdwenen. Vanwege het grotendeels gesloten kroendak is het beperkt mogelijk nieuwe bomen te planten.
Gebruiksfunctie	Onverhard voetpad opengesteld
Aanwezige bomen	171
Plantverband	Driehoeksverband, 2 rijen. Plantafstand in de rij 5 m.
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Ruw gras en boomvormers/struiken
Knelpunten	 Vraat damherten: <i>Oplossen door toepassen stambescherming</i>

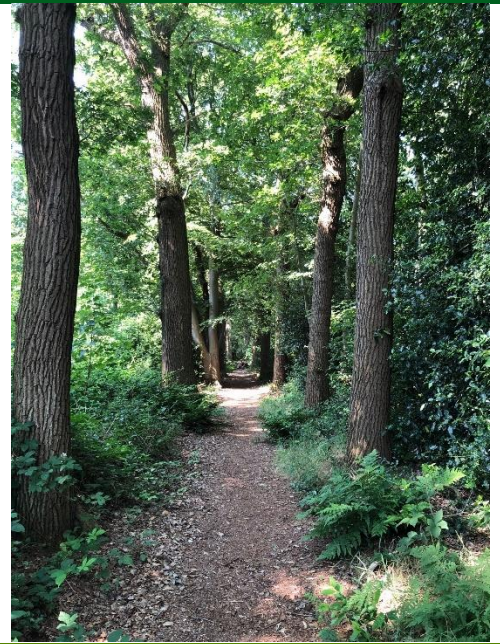




Categorie	Zilver
Strategie	Inboet/restauratie
Fase	1
Uitvoering	2027
Lengte laan	864 m1
Maatregel	Onderhoudssnoei bestaande bomen, vellen 5 bomen, verwijderen onderbegroeiing en boomvormers in en naast laanstructuur en inboeten Inboet 68 st
Inboet	Quercus robur
Groeiplaatsinrichting	Mycorrhiza's toevoegen en 1 m3 bladcompost per boom
Plantmaat	16-18 3xv met draadkluit
Voorzieningen	 Boompalen onbehandeld/geschild Ø 9 cm, 250 cm lang met boomband. Watergeefvoorziening d.m.v. gietrand vastgezet aan boompalen 1/3 deel in de grond;  Boombescherming aanbrengen tegen vraat bv. BiteProtect van Greenmax 120 cm hoog  Aanbrengen 4 sensoren (vochtmonitoring) ten behoeve van nazorg watergeven
Overig	Bereikbaar met hoogwerker; Nazorg d.m.v. water geven
Locatie:	

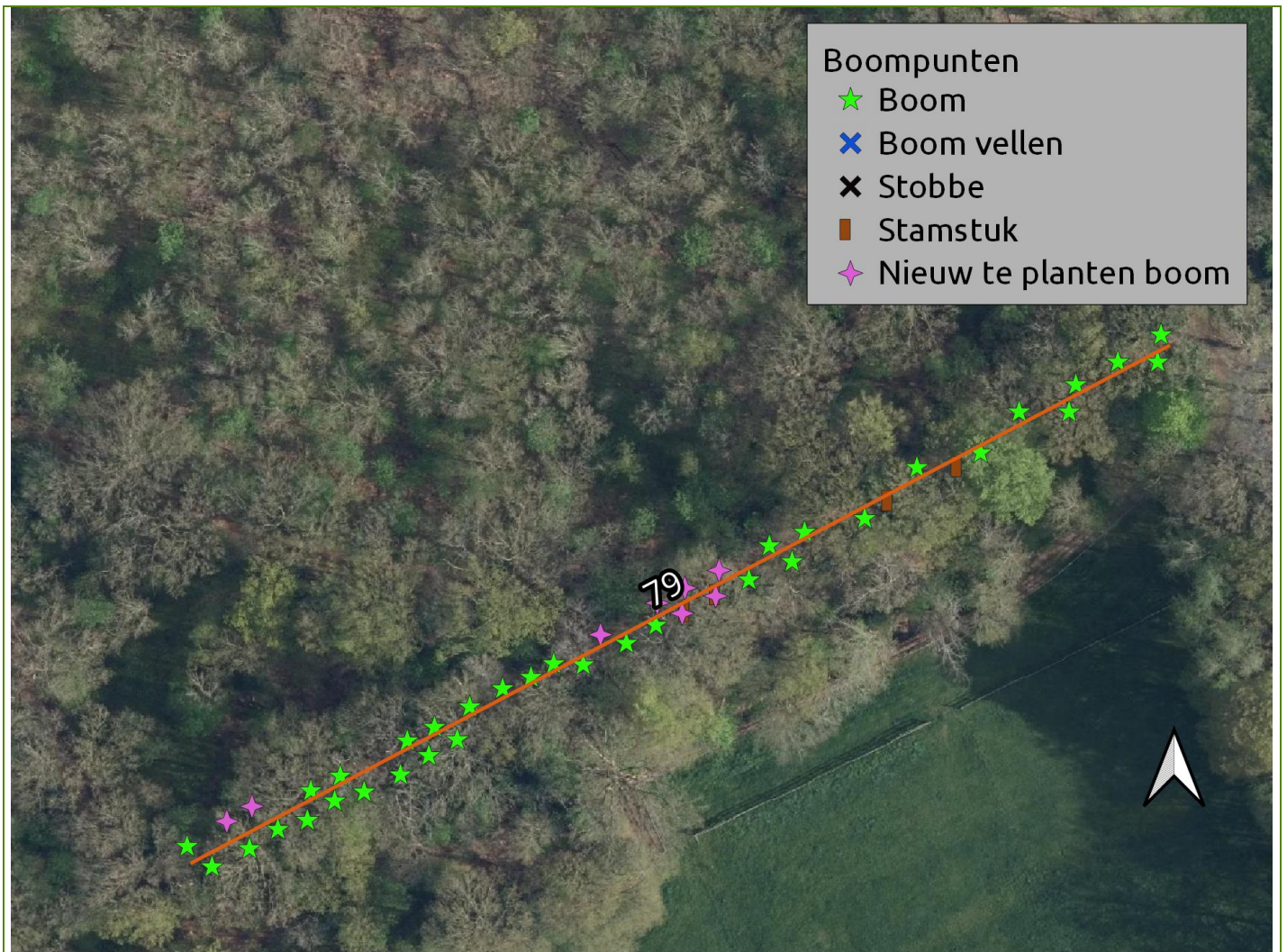


Laan 79

Gebied	Donglust
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij eiken. Een deel van de bomen is verdwenen. Vanwege het grotendeels gesloten kroonendak is het beperkt mogelijk nieuwe bomen te planten. Er zijn 4 stamstukken aanwezig
Gebruiksfunctie	Onverhard voetpad opengesteld
Aanwezige bomen	38
Plantverband	Driehoeksverband, 2 rijen. Plantafstand in de rij 5 m.
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Ruw gras
Knelpunten	 Vraat damherten: <i>Oplossen door toepassen stambescherming</i>



Categorie	Zilver
Strategie	Inboet/restauratie
Fase	1
Uitvoering	2027
Lengte laan	135 m1
Maatregel	Onderhoudssnoei bestaande bomen, laan vrijzetten door boomvormers in en naast de laan te verwijderen, incl. 2 stamstukken Inboet 8 st
Inboet	Quercus robur
Groeiplaatsinrichting	Mycorrhiza's toevoegen en 1 m3 bladcompost per boom
Plantmaat	16-18 3xv met draadkluit
Voorzieningen	 Boompalen onbehandeld/geschild Ø 9 cm, 250 cm lang met boomband. Watergeefvoorziening d.m.v. gietrand vastgezet aan boompalen 1/3 deel in de grond;  Boombescherming aanbrengen tegen vraat bv. BiteProtect van Greenmax 120 cm hoog
Overig	Bereikbaar met hoogwerker; Nazorg d.m.v. watergeven
Locatie:	



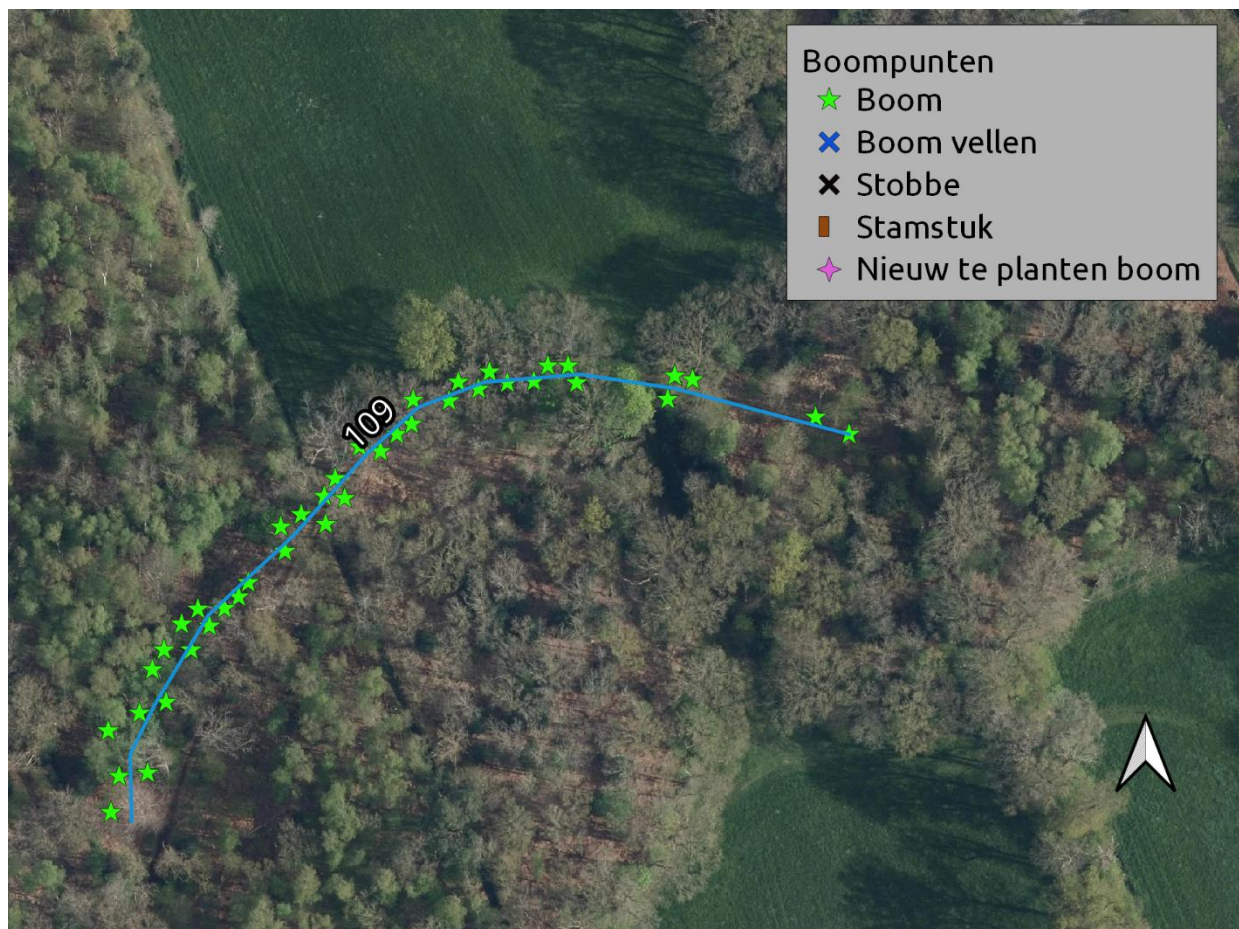
Laan 109

Gebied	Donglust
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	43
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Struiken en boomvormers
Knelpunten	Geen

Categorie	Lood
Strategie	Beheer als bos
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	183 m ¹



Maatregel	Beheer als bos/Uitvoeren Onderhoudssnoei.
Overig	Smalle laan
Locatie:	

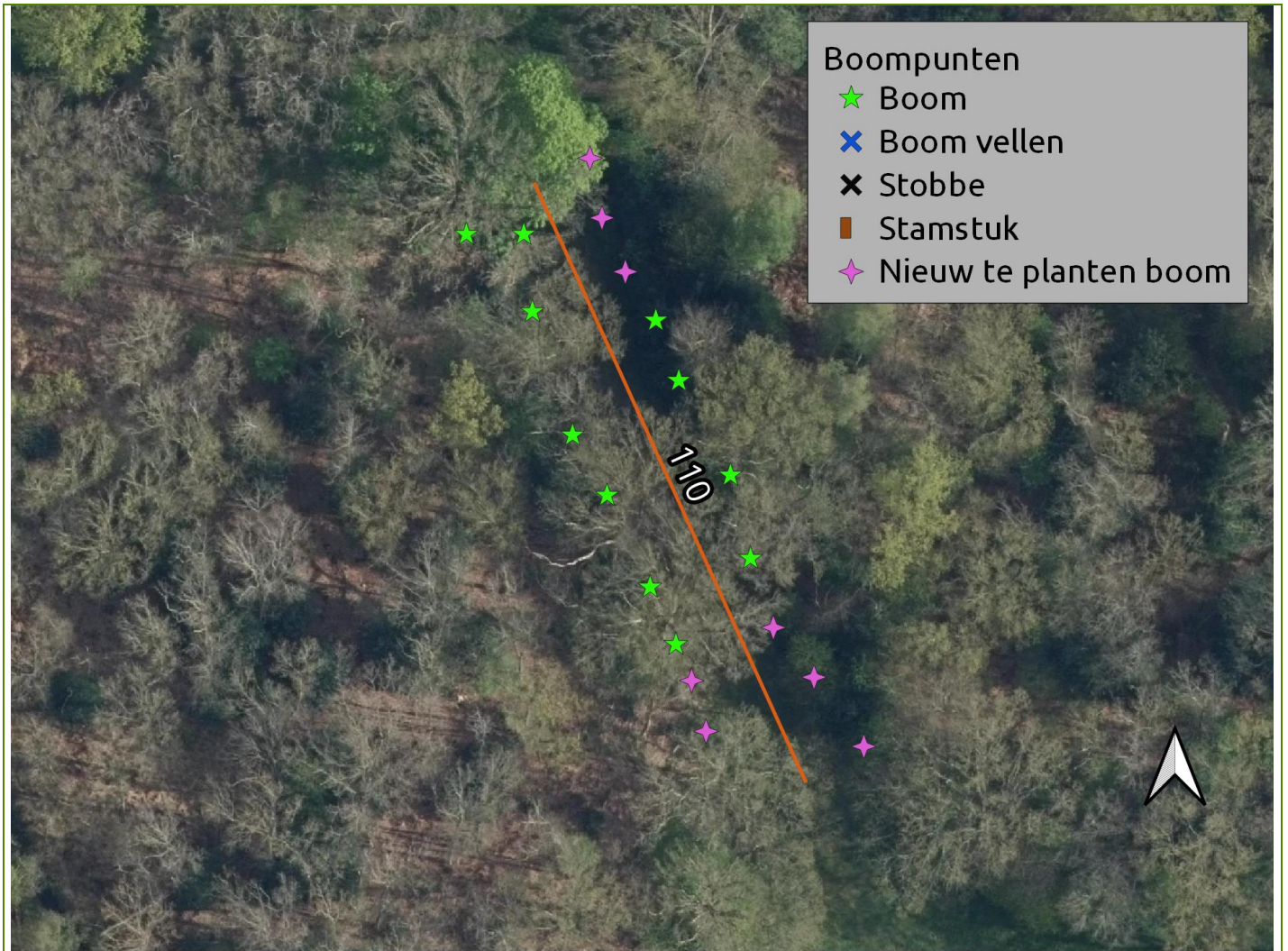


Laan 110

Gebied	Donglust
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij eiken. Een deel van de bomen is verdwenen. Vanwege het grotendeels gesloten kroonendak is het beperkt mogelijk nieuwe bomen te planten.
Gebruiksfunctie	Verbindingsstrook tussen 2 graslandpercelen. Niet vrij toegankelijk
Aanwezige bomen	11
Plantverband	Driehoeksverband, 2 rijen. Plantafstand in de rij ongeveer 7 m.
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Ruw gras, opslag en struikvormers
Knelpunten	Geen

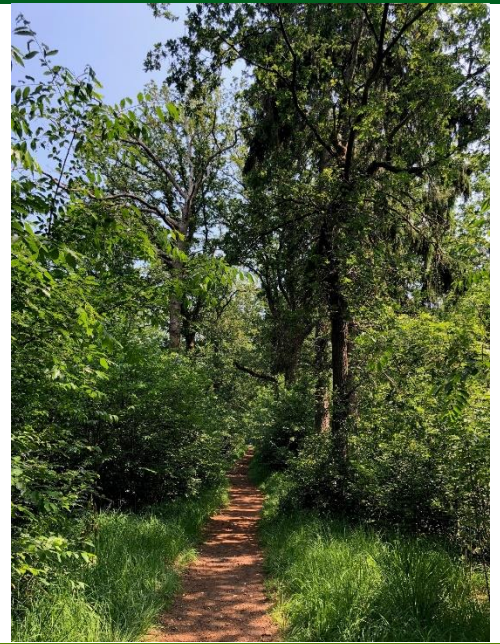




Categorie	Zilver
Strategie	Inboet/restauratie
Fase	1
Uitvoering	2027
Lengte laan	37 m1
Maatregel	Onderhoudssnoei bestaande bomen en inboet Inboet 8 st
Inboet	Quercus robur
Groeiplaatsinrichting	Mycorrhiza's toevoegen en 1 m3 bladcompost per boom
Plantmaat	16-18 3xv met draadkruit
Voorzieningen	<p>🌱 Boompalen onbehandeld/geschild Ø 9 cm, 250 cm lang met boomband. Watergeefvoorziening d.m.v. gietrand vastgezet aan boompalen 1/3 deel in de grond;</p> <p>🌱 Boombescherming aanbrengen tegen vraat bv. BiteProtect van Greenmax 120 cm hoog</p>
Overig	Bereikbaar met hoogwerker; Nazorg d.m.v. watergeven
Locatie:	

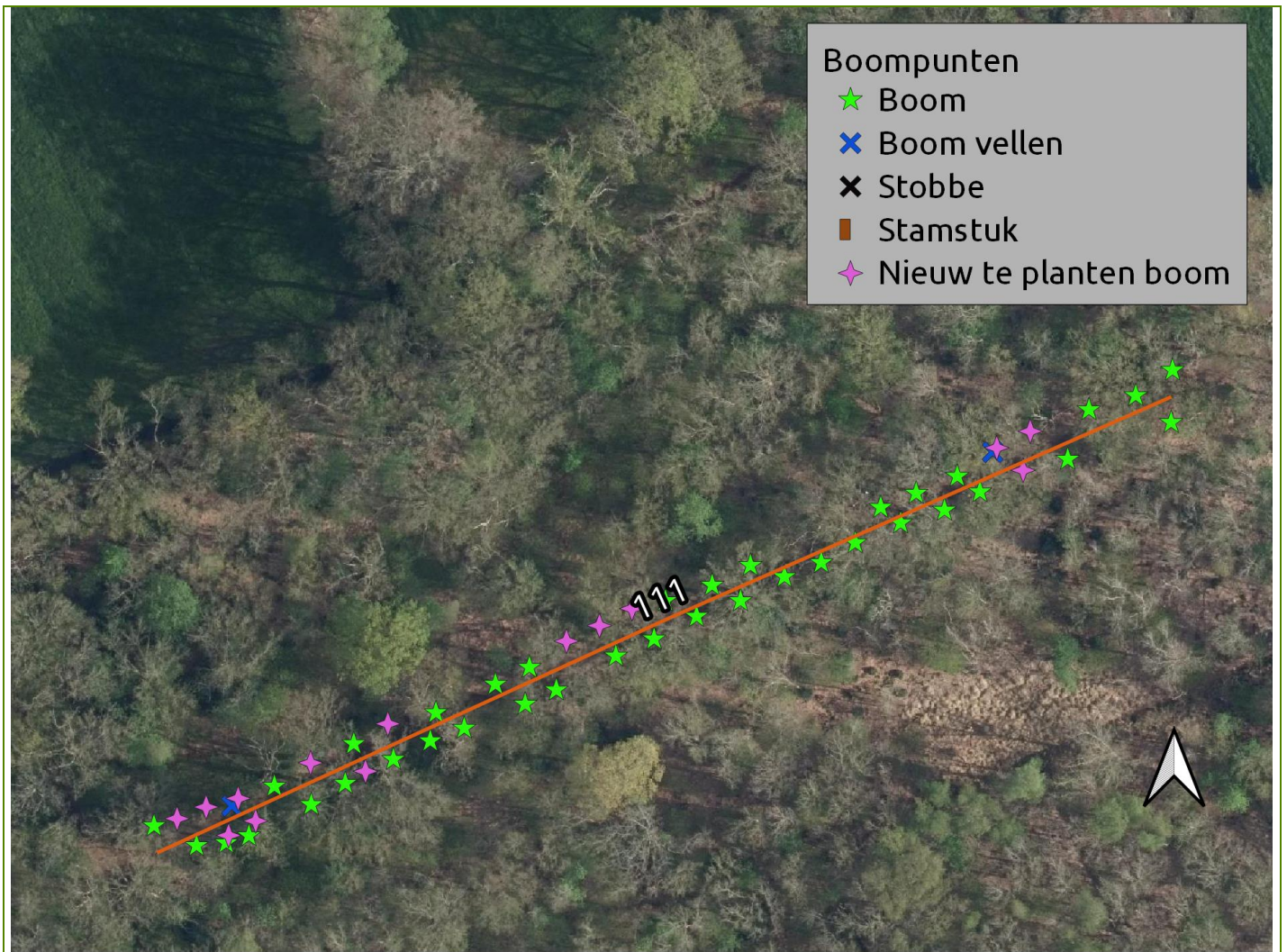


Laan 111

Gebied	Donglust
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij eiken. Een deel van de bomen is verdwenen. Vanwege het grotendeels gesloten kroendak is het beperkt mogelijk nieuwe bomen te planten.
Gebruiksfunctie	Onverhard voetpad opengesteld
Aanwezige bomen	39
Plantverband	Driehoeksverband, 2 rijen. Plantafstand in de rij ongeveer 4,8 m.
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Opslag en boomvormers
Knelpunten	Geen



Categorie	Zilver
Strategie	Inboet/restauratie
Fase	1
Uitvoering	2027
Lengte laan	135m1
Maatregel	Onderhoudssnoei bestaande bomen, boomvormers en opschot in en naast structuur verwijderen. 2 bomen in structuur verwijderen Inboet 14 st
Inboet	Quercus robur
Groeiplaatsinrichting	Mycorrhiza's toevoegen en 1 m3 bladcompost per boom
Plantmaat	16-18 3xv met draadkluit
Voorzieningen	<p> Boompalen onbehandeld/geschild Ø 9 cm, 250 cm lang met boomband. Watergeefvoorziening d.m.v. gietrand vastgezet aan boompalen 1/3 deel in de grond;</p> <p> Boombescherming aanbrengen tegen vraat bv. BiteProtect van Greenmax 120 cm hoog</p>
Overig	Bereikbaar met hoogwerker; Nazorg d.m.v. water geven
Locatie:	

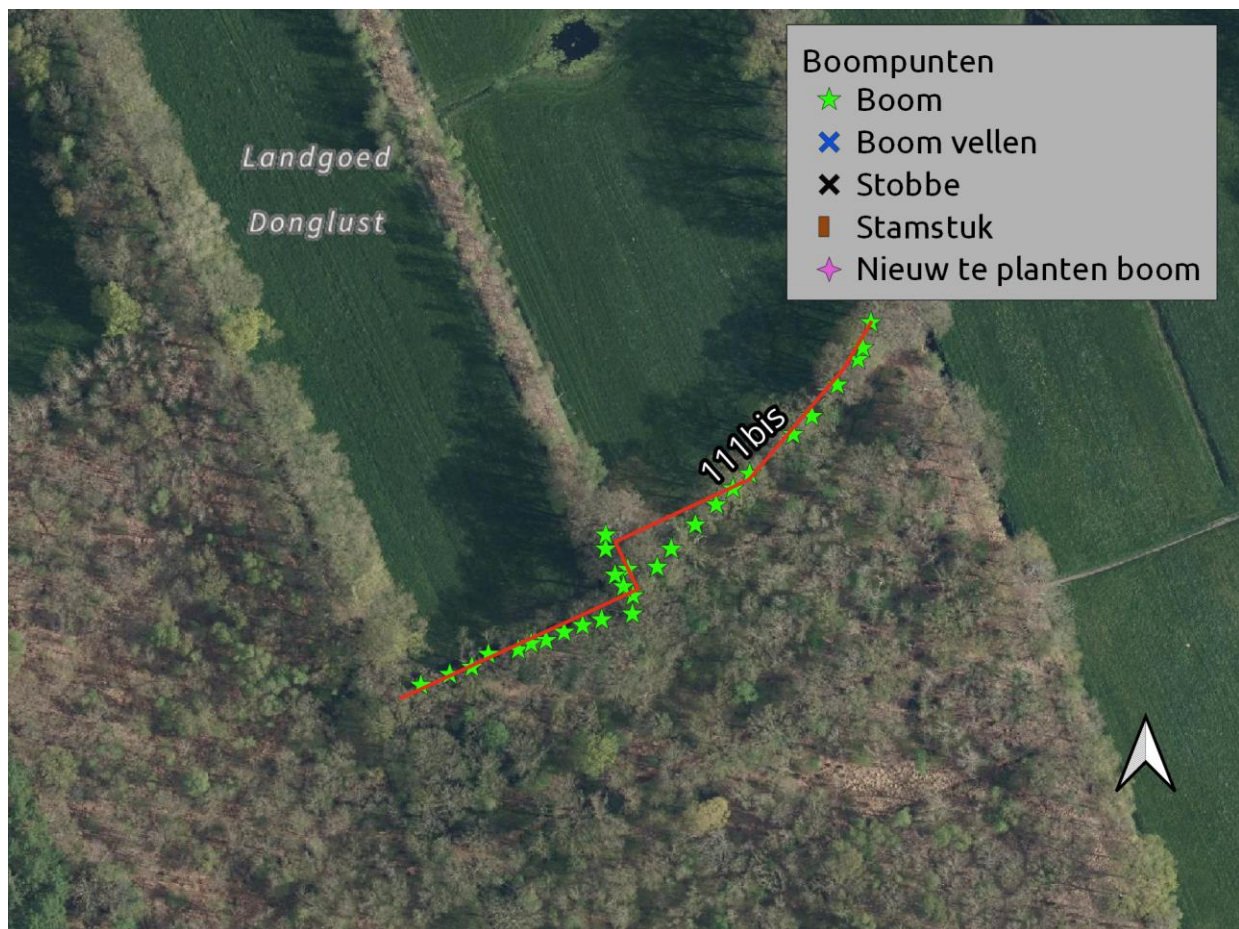


Laan 111bis

Gebied	Donglust
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur en Fagus sylvatica
Omschrijving	Laan met 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	29
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Opschot en boomvormers
Knelpunten	Geen

Categorie	Lood
Strategie	Natuurlijk verval
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	172 m ¹

Maatregel geen onderhoud
Overig Smalle laan
Locatie:

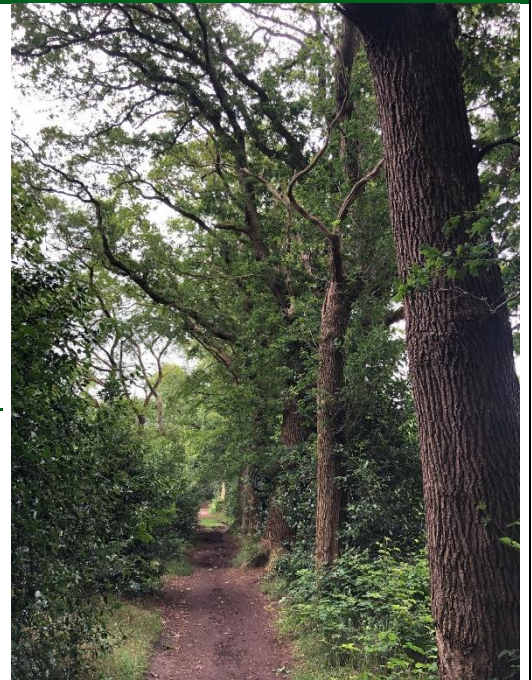


Laan 112

Gebied	Donglust
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur en Fagus sylvatica
Omschrijving	Laan met 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	14
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Opslag en boomvormers
Knelpunten	Geen

Categorie	Lood
Strategie	Beheer als bos
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	70 m ¹




Maatregel Beheer als bos/Uitvoeren Onderhoudssnoei
 Overig Bereikbaar met hoogwerker
 Locatie:

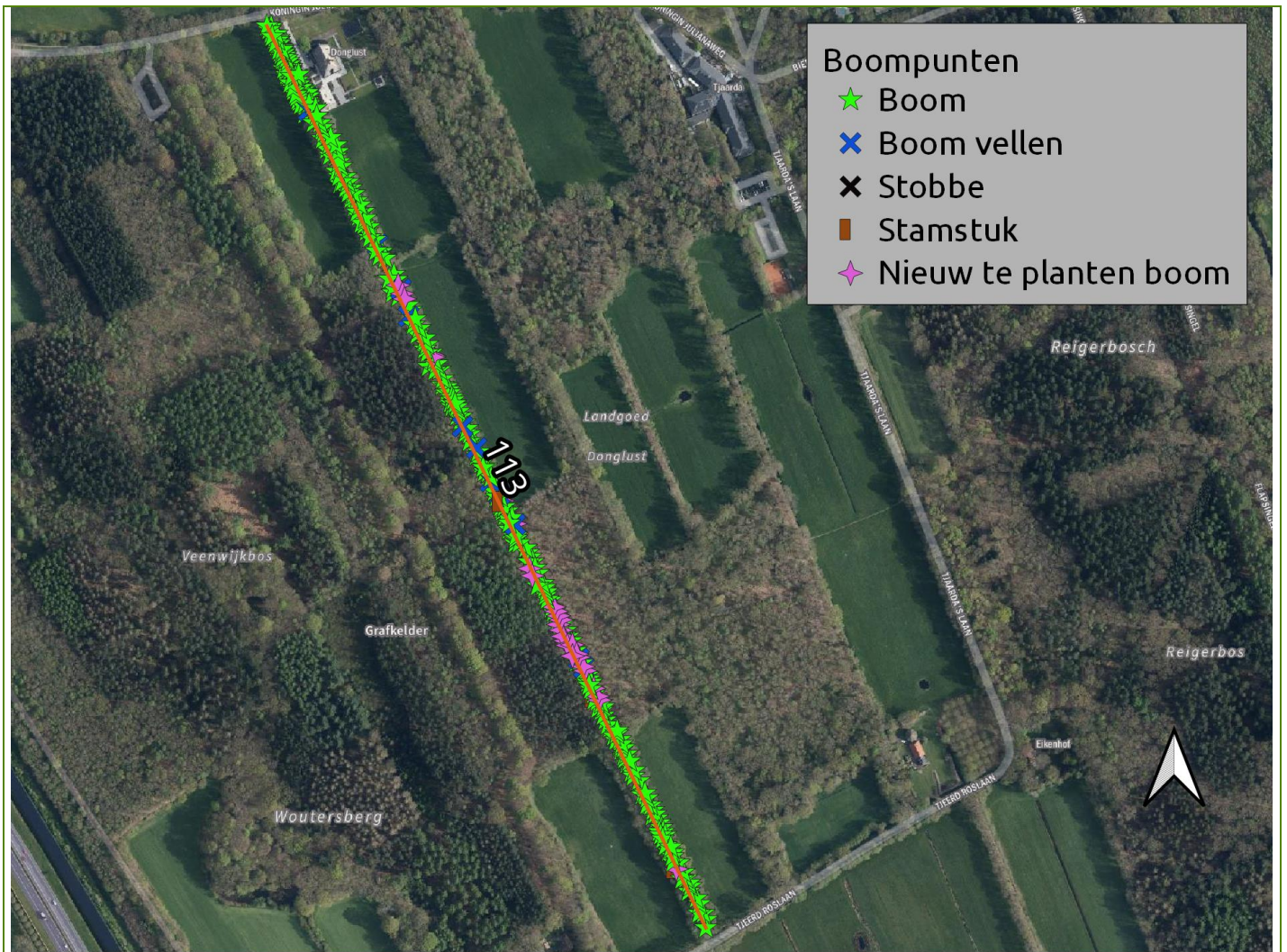


Laan 113

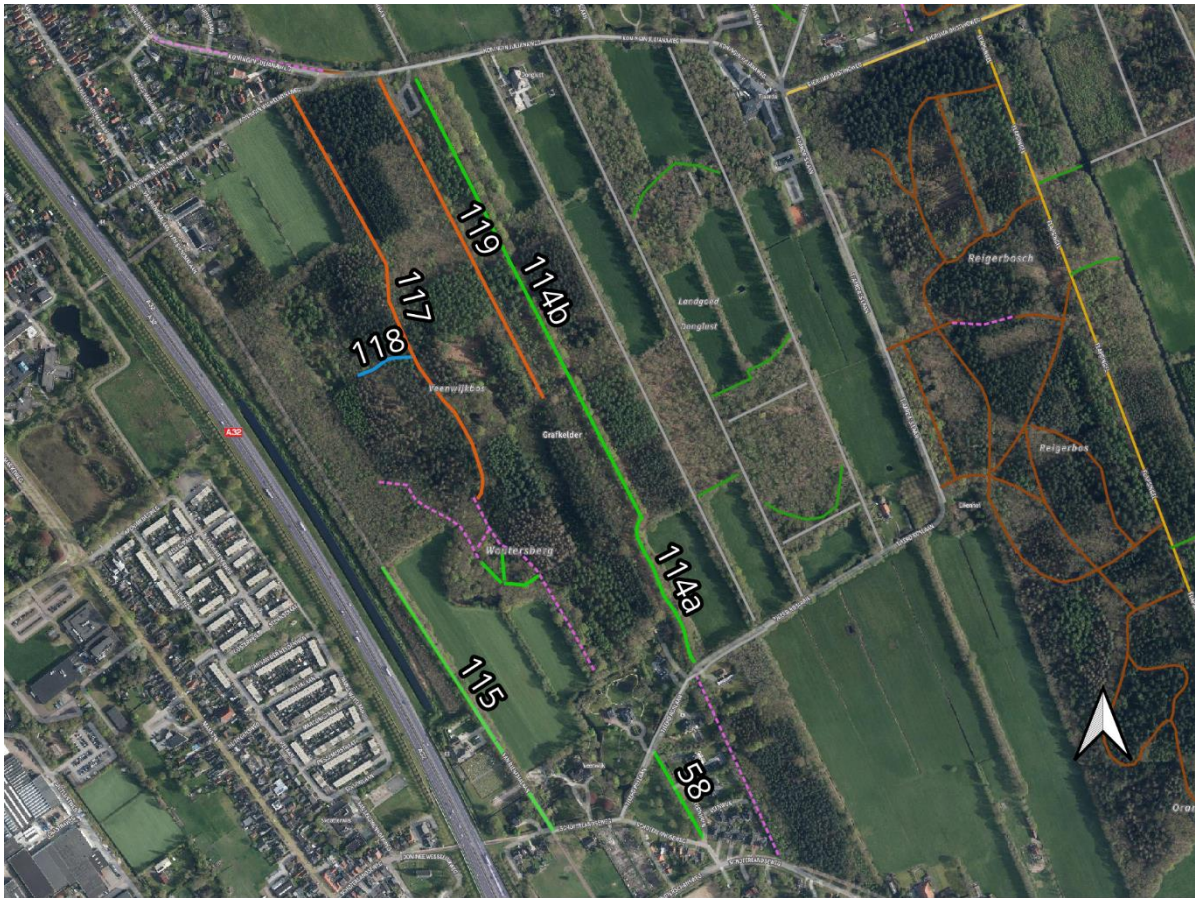
Gebied	Donglust
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij eiken. Een deel van de bomen is verdwenen. Vanwege het grotendeels gesloten kroendak is het beperkt mogelijk nieuwe bomen te planten. Er zijn 5 stamstukken aanwezig
Gebruiksfunctie	Onverhard voetpad opengesteld
Aanwezige bomen	304
Plantverband	Driehoeksverband, 2 rijen. Plantafstand in de rij ongeveer 7 m.
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Opslag en boomvormers
Knelpunten	 Vraat damherten: <i>Oplossen door toepassen stambescherming</i>



Categorie	Zilver
Strategie	Inboet/restauratie
Fase	1
Uitvoering	2027
Lengte laan	994 m1
Maatregel	Onderhoudssnoei bestaande bomen vellen 12 bomen (gedeeltelijk op stam zetten) en inboeten 29 bomen Inboet 29 st
Inboet	Quercus robur
Groeiplaatsinrichting	Mycorrhiza's toevoegen en 1 m3 bladcompost per boom
Plantmaat	16-18 3xv met draadkruit
Voorzieningen	 Boompalen onbehandeld/geschild Ø 9 cm, 250 cm lang met boomband. Watergeefvoorziening d.m.v. gietrand vastgezet aan boompalen 1/3 deel in de grond;  Boombescherming aanbrengen tegen vraat bv. BiteProtect van Greenmax 120 cm hoog  Aanbrengen 2 sensoren (vochtmonitoring) ten behoeve van nazorg watergeven
Overig	Bereikbaar met hoogwerker; Nazorg d.m.v. watergeven
Locatie:	



Bijlage 9. Deelgebied 9 Veenwijk



Laan 58

Gebied Veenwijk

Eigenaar T

Boomsoort Quercus robur

Omschrijving Laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Een deel van de bomen is inmiddels niet meer aanwezig. Er zijn 3 stamstukken aanwezig

Gebruiksfunctie Onverhard wandelpad; Opengesteld.

Aantal bomen 49

Gem. diameter 50-100 cm

Gem. hoogte 18-24 m

Standplaats Ruw gras

Knelpunten Geen

Categorie Zilver

Strategie Regulier onderhoud/consolidatie

Fase N.v.t

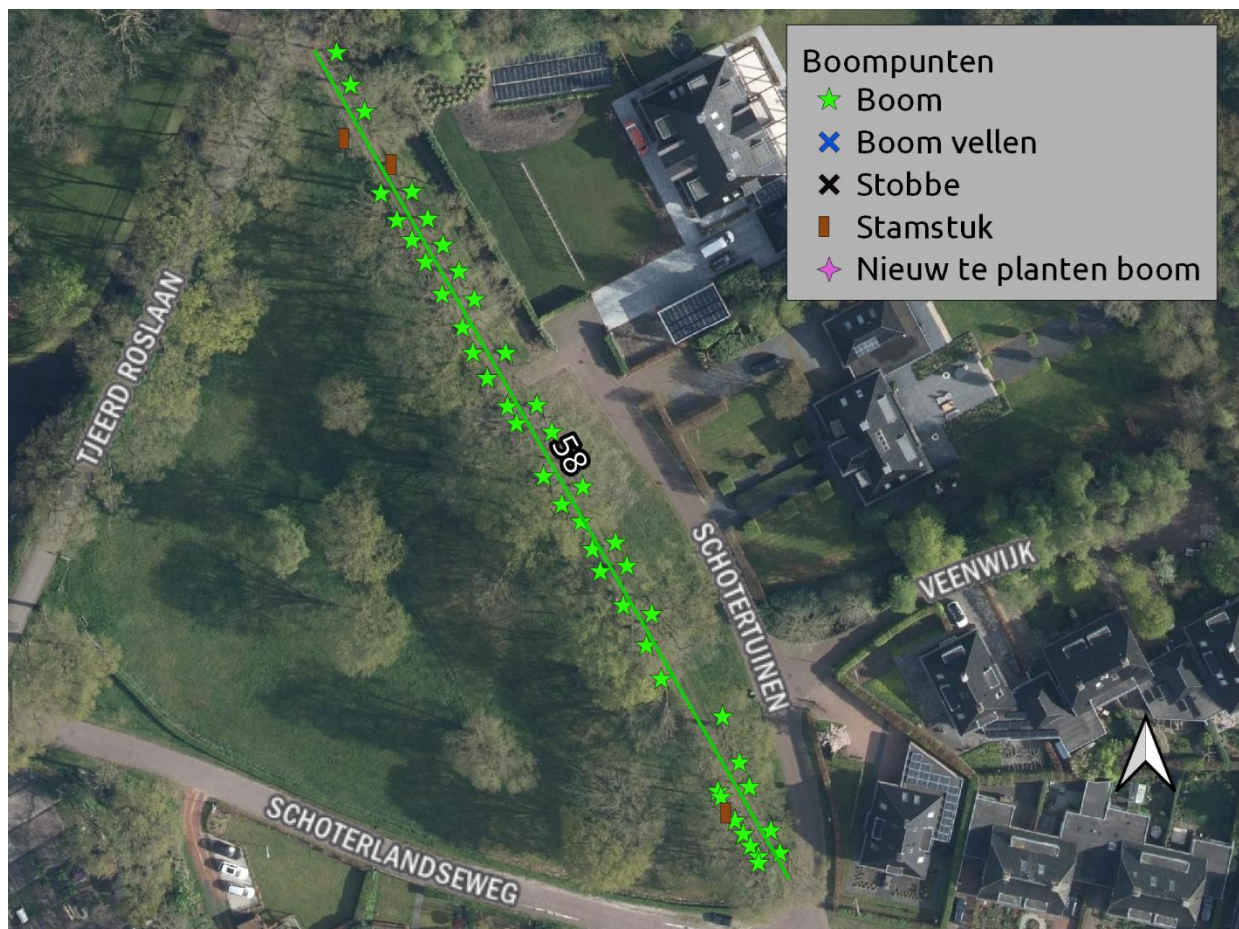
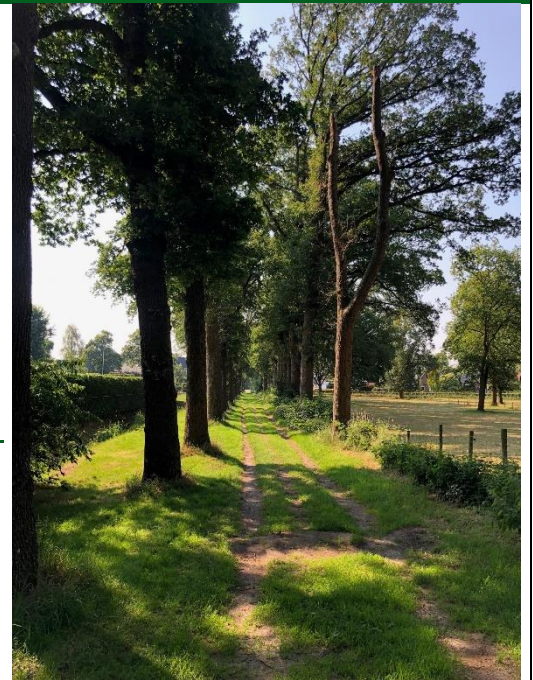
Uitvoering N.v.t

Lengte laan 154 m¹

Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren

Overig Bereikbaar met hoogwerker

Locatie:



Laan 114a

Gebied	Veenwijk
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Een deel van de bomen is inmiddels niet meer aanwezig. Er is 1 stamstuk aanwezig.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	68
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	>24 m
Standplaats	Open grond
Knelpunten	Geen

Categorie	Zilver
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	246 m ¹

Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



Laan 114b

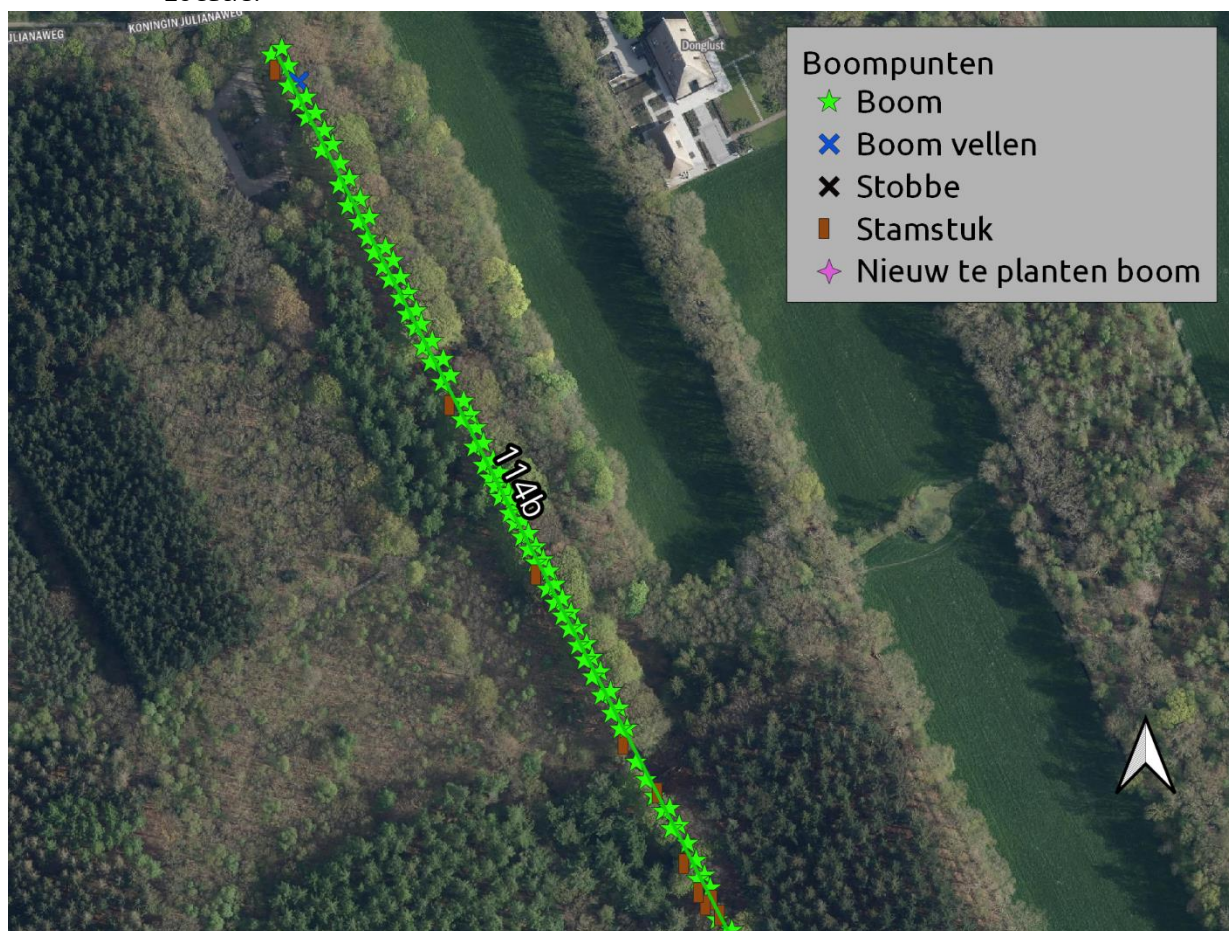
Gebied	Veenwijk
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Fagus sylvatica
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Een deel van de bomen is inmiddels niet meer aanwezig. Er zijn 12 stamstukken aanwezig.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	205
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	>24 m
Standplaats	Open grond
Knelpunten	Geen

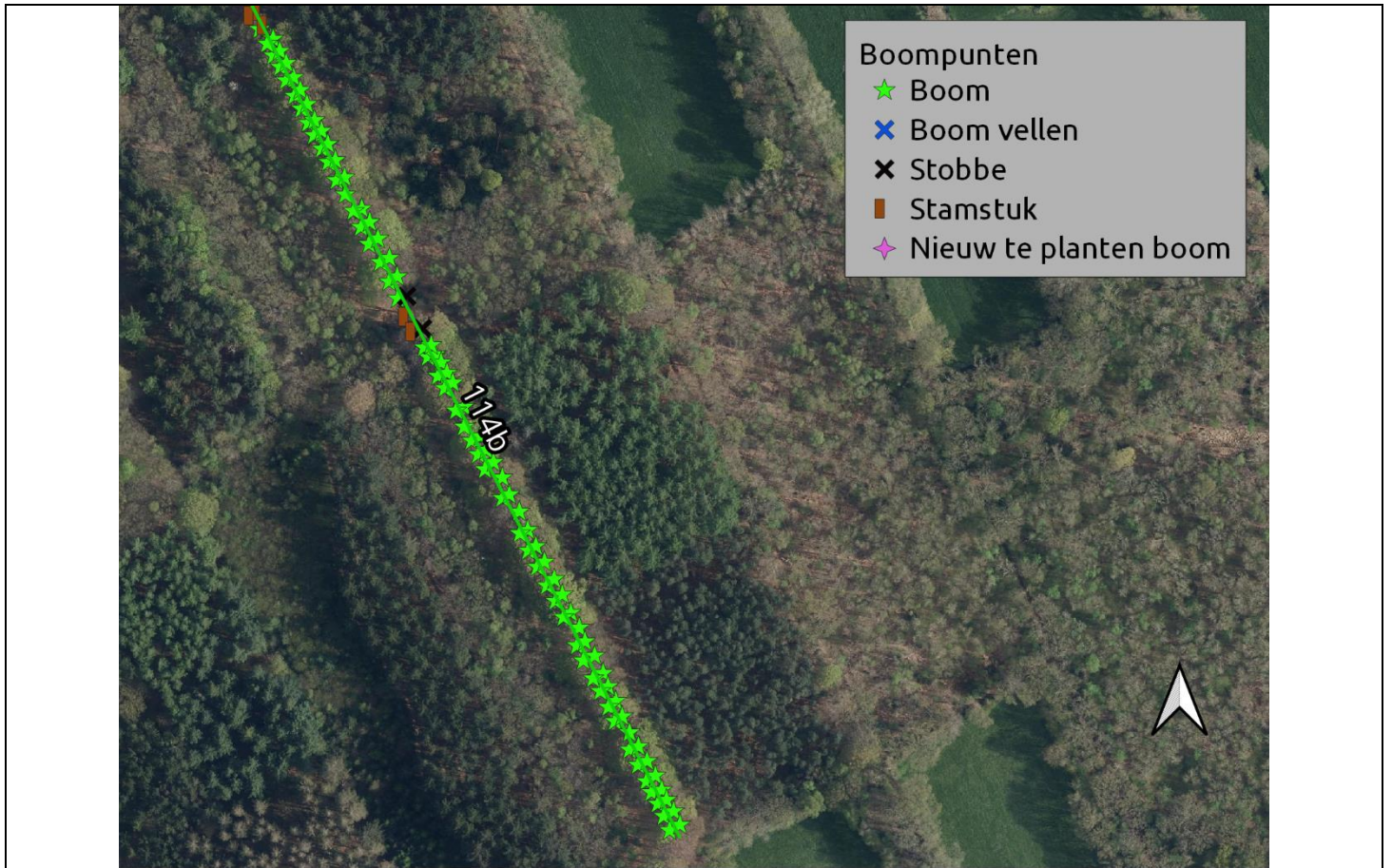
Categorie	Goud
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	786 m ¹

Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren; 1 boom op stam zetten

Overig Bereikbaar met hoogwerker

Locatie:



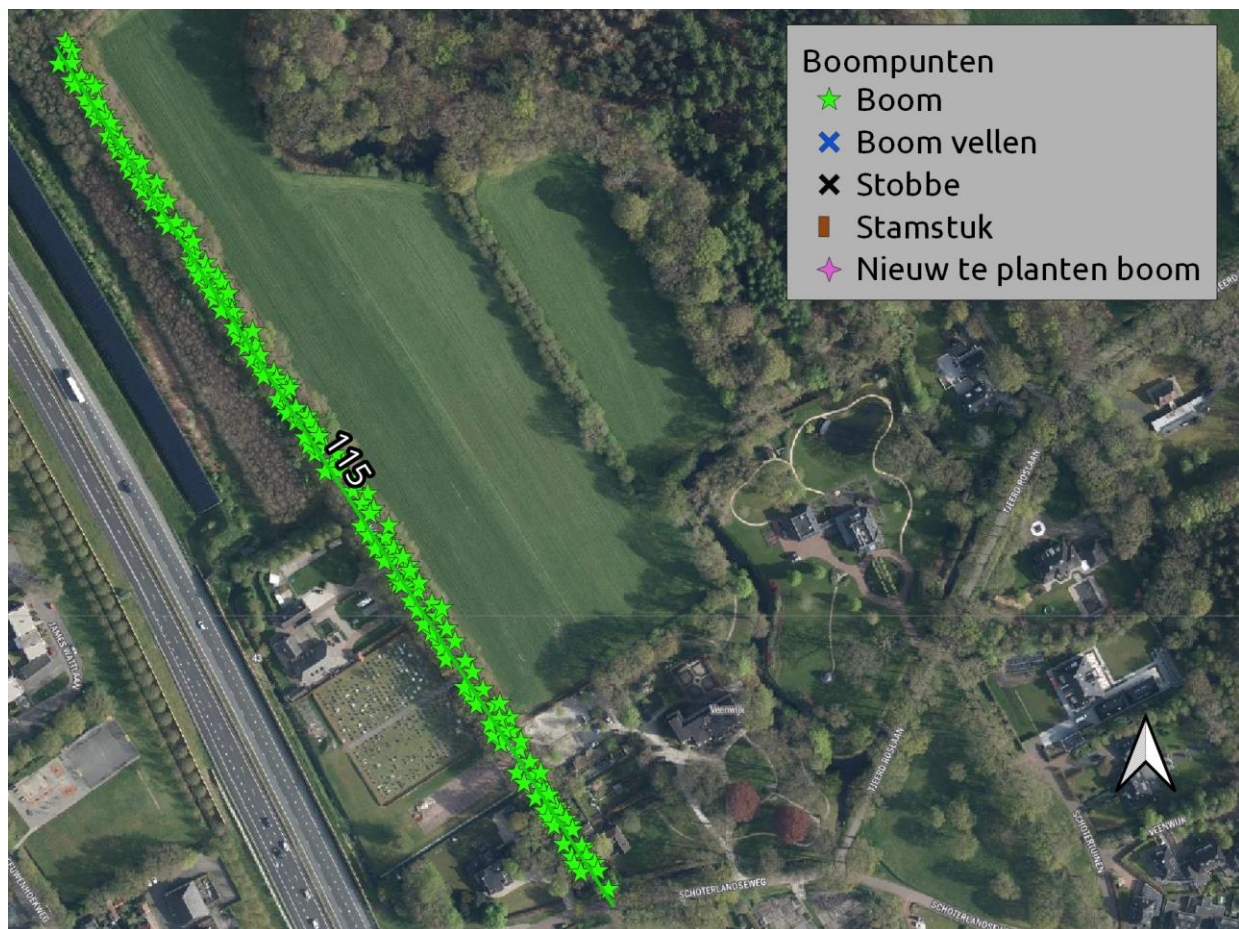


Laan 115

Gebied	Veenwijk
Eigenaar	T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden van origine meerder rijen bomen. Een deel van de bomen is inmiddels niet meer aanwezig.
Gebruiksfunctie	Verharde weg/fietspad; Opengesteld.
Aantal bomen	185
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Opslag
Knelpunten	Geen
Categorie	Zilver
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	498 m ¹



Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren: Opslag etc. verwijderen uit laanstructuur
 Overig Bereikbaar met hoogwerker
 Locatie:



Laan 116a

Gebied	Veenwijk
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Een deel van de bomen is inmiddels niet meer aanwezig.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	9
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Open grond
Knelpunten	Geen

Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	40 m ¹

Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



Laan 116b

Gebied	Veenwijk
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Een groot deel van de bomen is inmiddels niet meer aanwezig.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	5
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Open grond
Knelpunten	Geen

Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	43 m ¹

Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



Laan 116c

Gebied	Veenwijk
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Een deel van de bomen is inmiddels niet meer aanwezig.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	56
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Open grond
Knelpunten	Geen

Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	107 m ¹



Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren: Verwijderen dood hout boven pad. 1 boom op stam zetten.

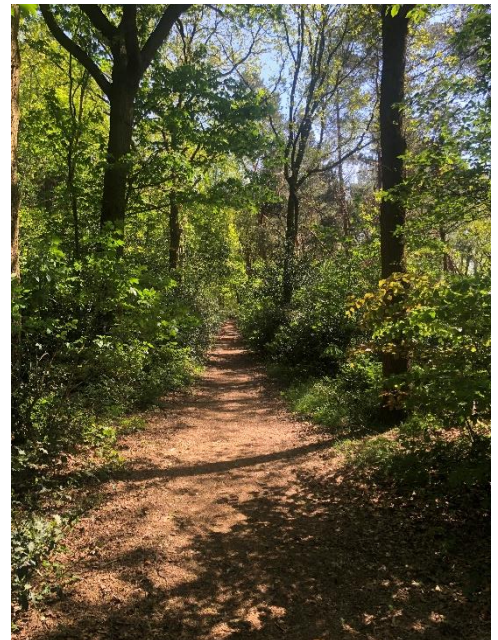
Overig Bereikbaar met hoogwerker

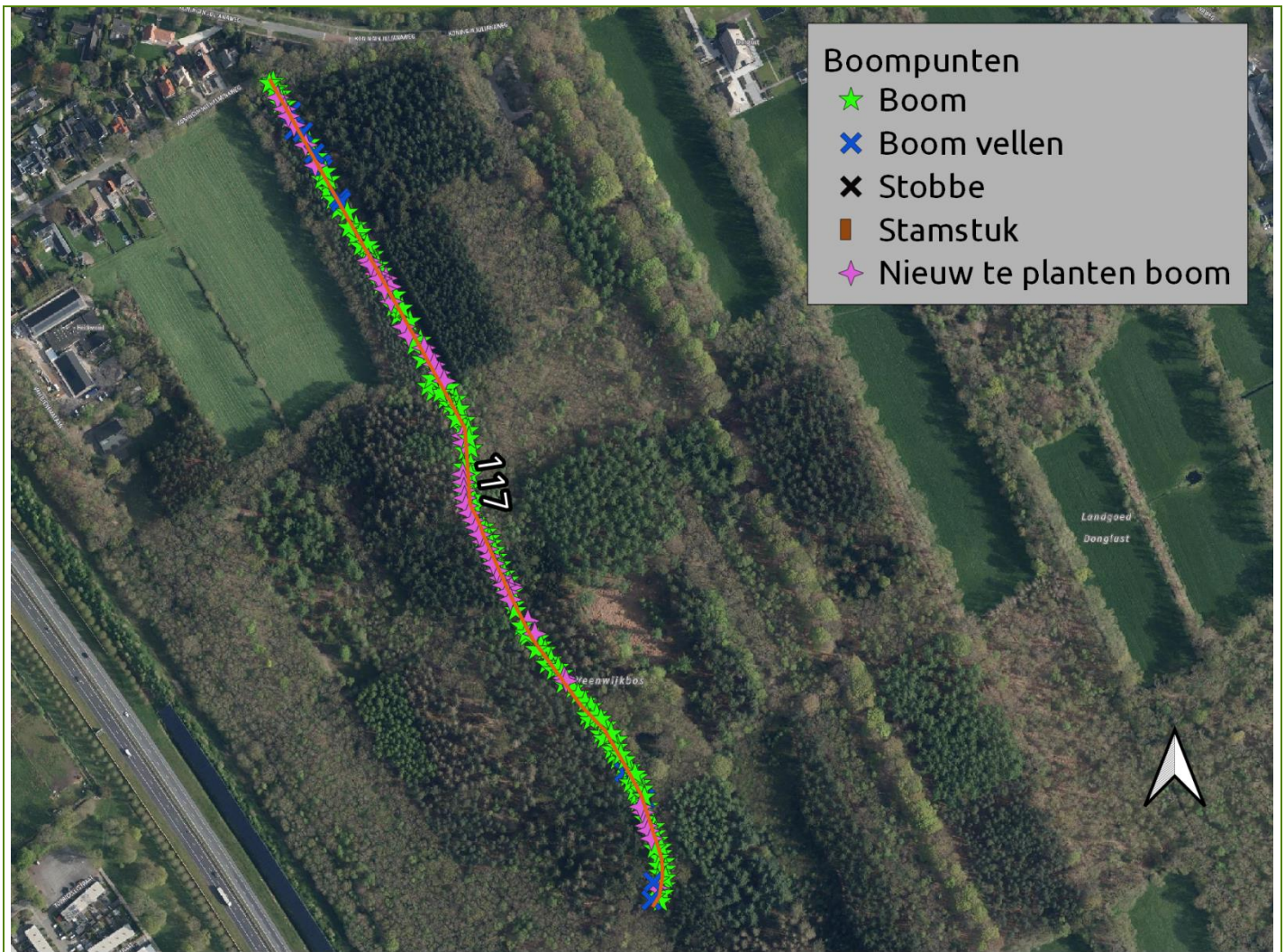
Locatie:



Laan 117

Gebied	Veenwijk
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden een rij volwassen eiken. Een deel van de bomen is verdwenen. De laan ligt in het bos en is deels omgeven door naaldbomen die de groei van jonge bomen belemmeren.
Gebruiksfunctie	Voetpad opengesteld
Aanwezige bomen	158
Plantverband	Wild/wisselend, 2 rijen
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Deels verwilderd met opslag en boomvormers;
Knelpunten	<p> Concurrentie naastgelegen bomen: <i>oplossen door laanstructuur vrij te zetten.</i></p> <p> Vraat damherten: <i>Oplossen door toepassen stambescherming</i></p>
Categorie	Zilver
Strategie	Inboet/restauratie
Fase	2
Uitvoering	2030
Lengte laan	722m1
Maatregel	Onderhoudssnoei: Vrijzetten laanstructuur Toekomstbomen aanwijzen/Snoeien onderbeplanting en boomvormers verwijderen Inboeten Inboet 53 st
Inboet	Quercus robur
Groeiplaatsinrichting	Geen
Plantmaat	16-18 3xv met draadkluit en 1 m3 bladcompost per boom
Voorzieningen	<p> Boompalen onbehandeld/geschild Ø 9 cm, 250 cm lang met boomband. Watergeefvoorziening d.m.v. gietrand vastgezet aan boompalen 1/3 deel in de grond;</p> <p> Boombescherming aanbrengen tegen vraat bv. BiteProtect van Greenmax 120 cm hoog</p> <p> Aanbrengen 4 sensoren (vochtmonitoring) ten behoeve van nazorg watergeven</p>
Overig	Bereikbaar met hoogwerker; Nazorg d.m.v. water geven
Locatie:	



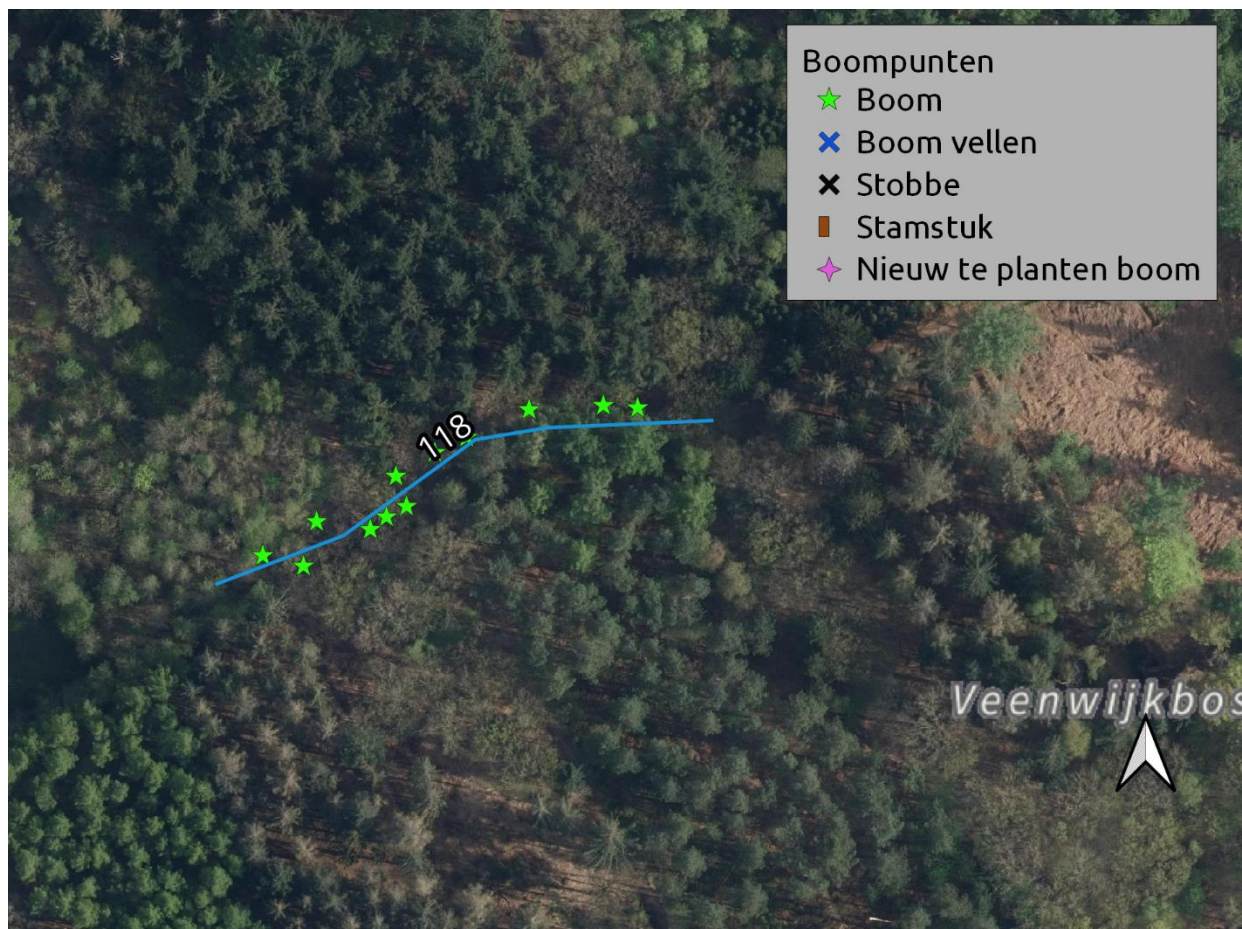
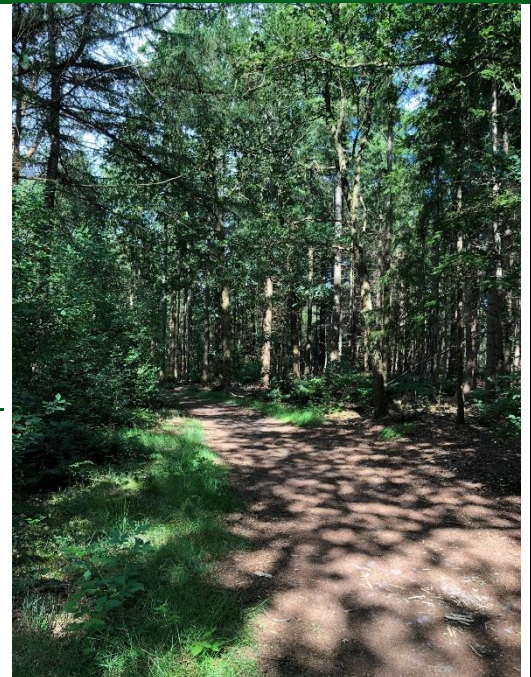


Laan 118

Gebied	Veenwijk
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, groot gedeelte van bomen mist.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	12
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Opslag en boomvormers
Knelpunten	Geen

Categorie	Lood
Strategie	Beheer als bos
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	95 m ¹




Maatregel Beheer als bos/Uitvoeren Onderhoudssnoei
Overig Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:

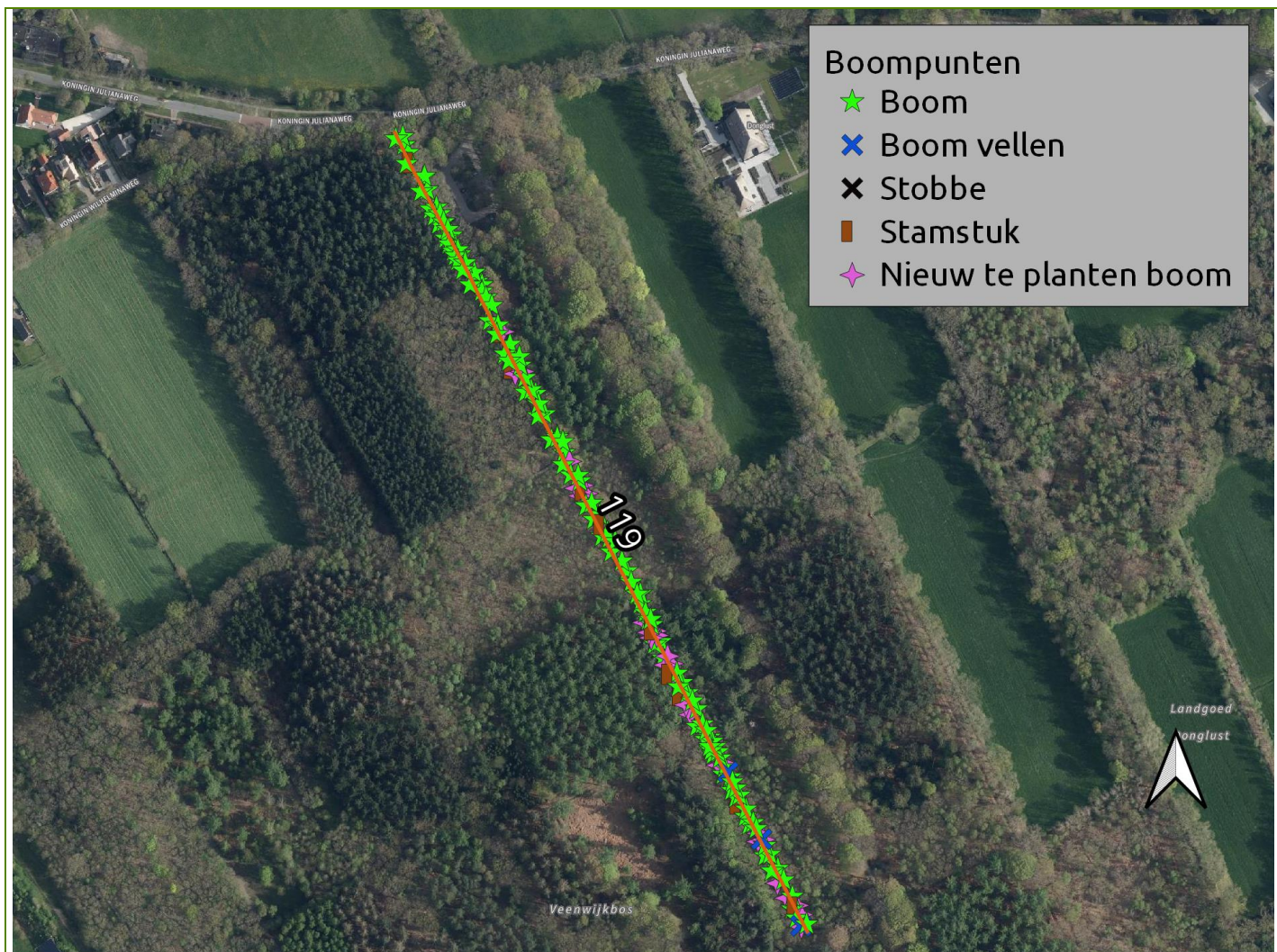


Laan 119

Gebied	Veenwijk
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij eiken. Een deel van de bomen is verdwenen. Vanwege het grotendeels gesloten kroonendak is het beperkt mogelijk nieuwe bomen te planten. Er zijn 10 stamstukken aanwezig
Gebruiksfunctie	Onverhard voetpad opengesteld
Aanwezige bomen	134
Plantverband	Wild/wisselend en geen, 2 rijen. Plantafstand in de rij ongeveer 5,7 m.
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Opslag en boomvormers
Knelpunten	 Vraat damherten: <i>Oplossen door toepassen stambescherming</i>



Categorie	Zilver
Strategie	Inboet/restauratie
Fase	2
Uitvoering	2030
Lengte laan	569m1
Maatregel	Onderhoudssnoei bestaande bomen; vellen 3 bomen en stamstukken (gedeeltelijk als stamstukken handhaven) en inboeten 30 bomen Inboet 30 st
Inboet	Quercus robur
Groeiplaatsinrichting	Mycorrhiza's toevoegen en 1 m3 bladcompost per boom
Plantmaat	16-18 3xv met draadkluit
Voorzieningen	 Boompalen onbehandeld/geschild Ø 9 cm, 250 cm lang met boomband. Watergeefvoorziening d.m.v. gietrand vastgezet aan boompalen 1/3 deel in de grond;  Boombescherming aanbrengen tegen vraat bv. BiteProtect van Greenmax 120 cm hoog  Aanbrengen 2 sensoren (vochtmonitoring) ten behoeve van nazorg watergeven
Overig	Bereikbaar met hoogwerker; Nazorg d.m.v. water geven
Locatie:	



Bijlage 10. Deelgebied 10 Klemburg



Laan 19a

Gebied Klemburg

Eigenaar T

Boomsoort Quercus robur, Larix kaempferi en enkele Quercus rubra en Pseudotsuga menziesii

Omschrijving Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, gedeelte van bomen niet meer aanwezig.

Gebruiksfunctie Onverhard wandelpad; Opengesteld.

Aantal bomen 53

Gem. diameter 30-50 cm

Gem. hoogte 12-18 m

Standplaats Kruidenvegetatie en struikvormers

Knelpunten Geen

Categorie Zilver

Strategie Regulier onderhoud/consolidatie

Fase N.v.t

Uitvoering N.v.t

Lengte laan 420 m¹

Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren en struikvormers verwijderen in laanstructuur, 2 bomen op stam zetten

Overig Smalle laan

Locatie:

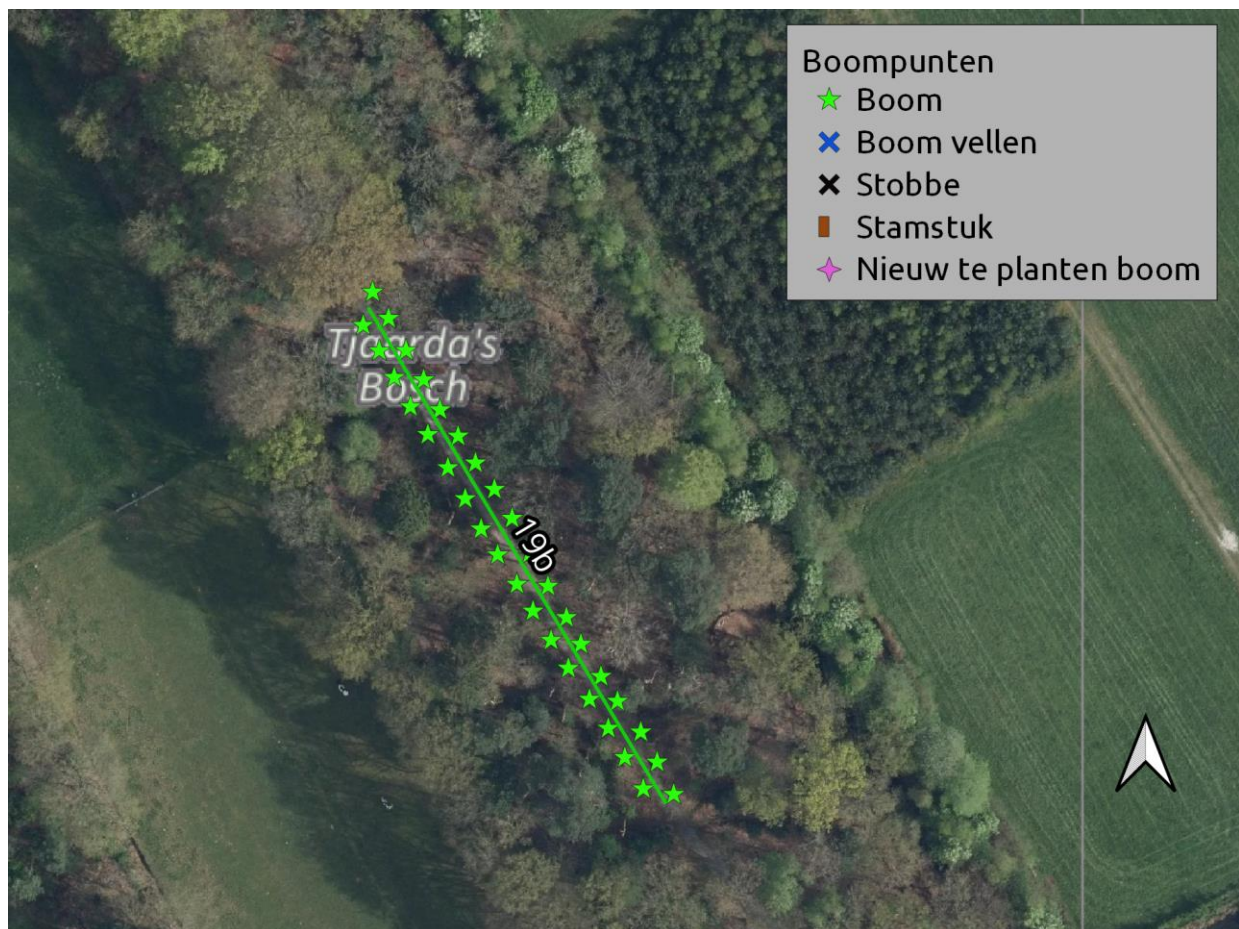


Laan 19b

Gebied	Klemburg
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Jonge laan met aan weerszijden 1 rij bomen, laan compleet
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	35
Gem. diameter	< 20 cm
Gem. hoogte	< 6 m
Standplaats	Ruw gras en kruidenvegetatie
Knelpunten	Geen

Categorie	Zilver
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	82 m ¹

Maatregel	Begeleidings snoei uitvoeren
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	

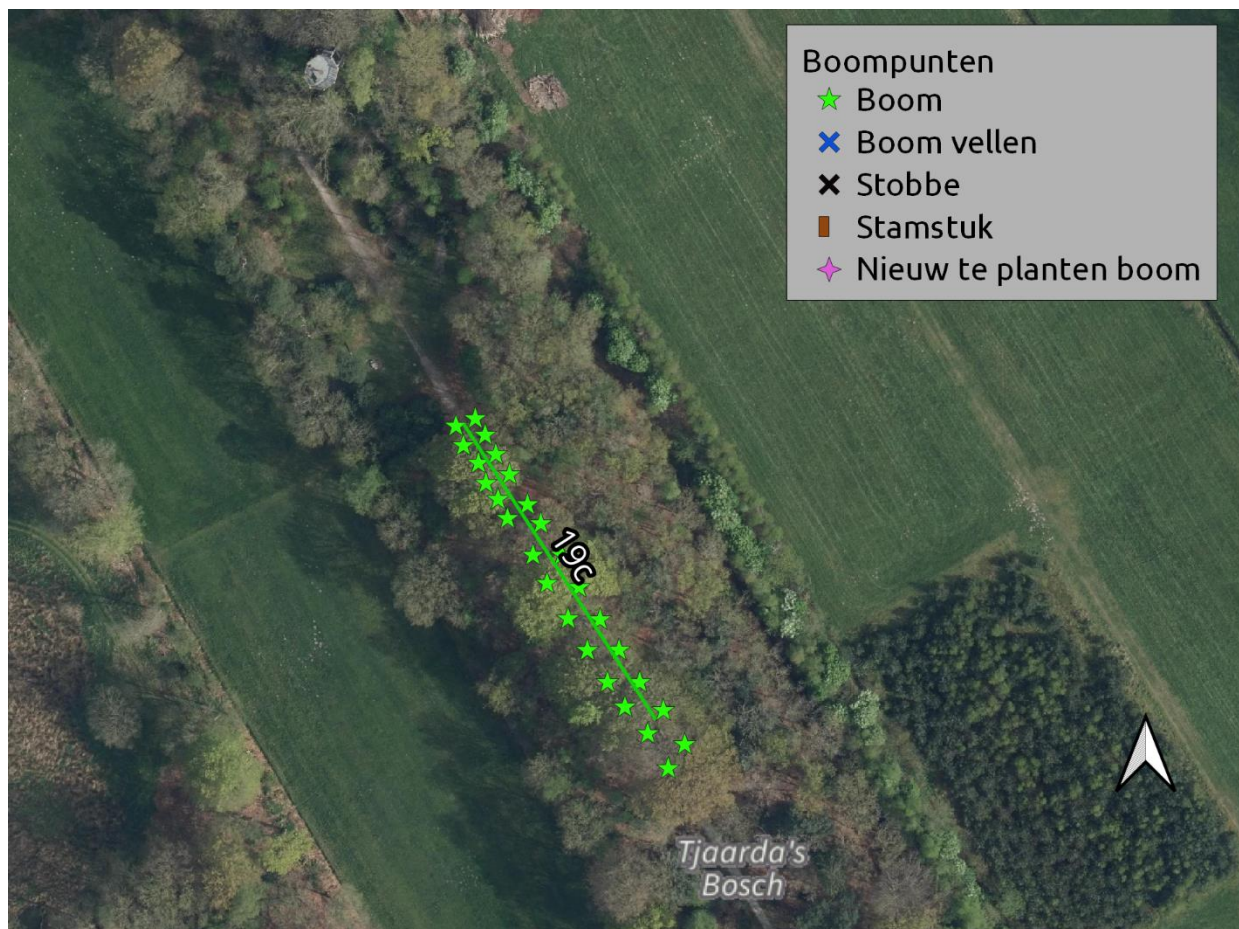


Laan 19c

Gebied	Klemburg
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Fagus sylvatica en enkele Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, laan compleet.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	27
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	>24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie en open grond
Knelpunten	Geen

Categorie	Zilver
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	67 m ¹

Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	

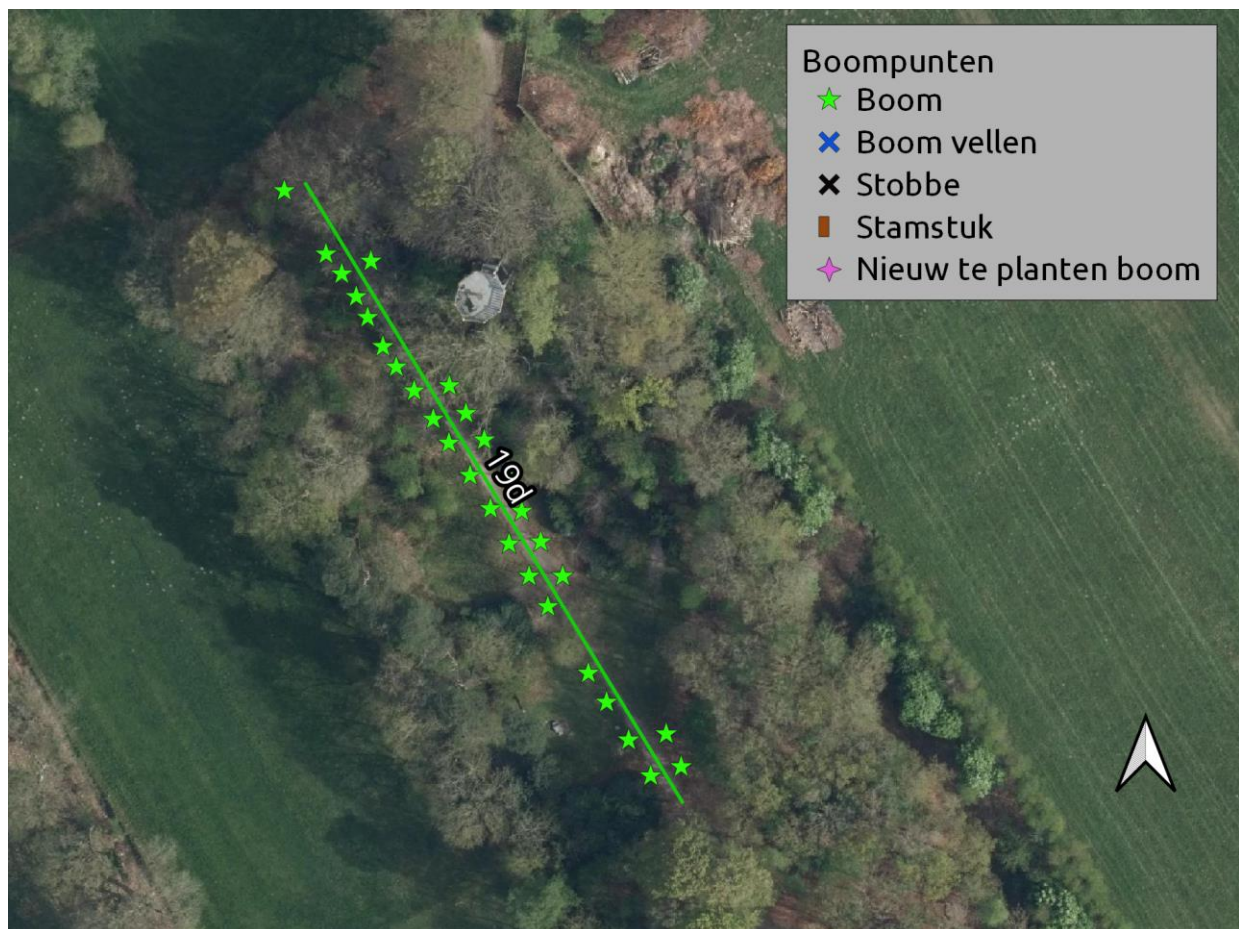
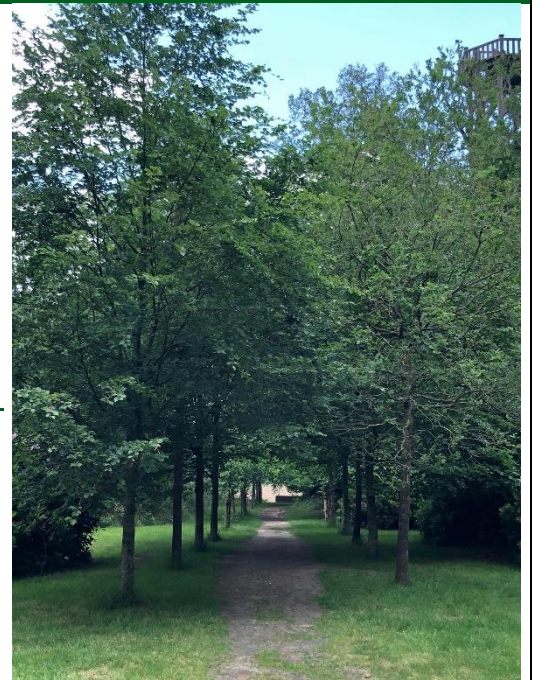


Laan 19d

Gebied	Klemburg
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsort	Fagus sylvatica en Quercus robur
Omschrijving	Jonge laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Deel van structuur niet aanwezig.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	29
Gem. diameter	< 20 cm
Gem. hoogte	6-12 m
Standplaats	Gras
Knelpunten	Geen

Categorie	Zilver
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	94 m ¹

Maatregel Begeleidings snoei uitvoeren
Overig Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:

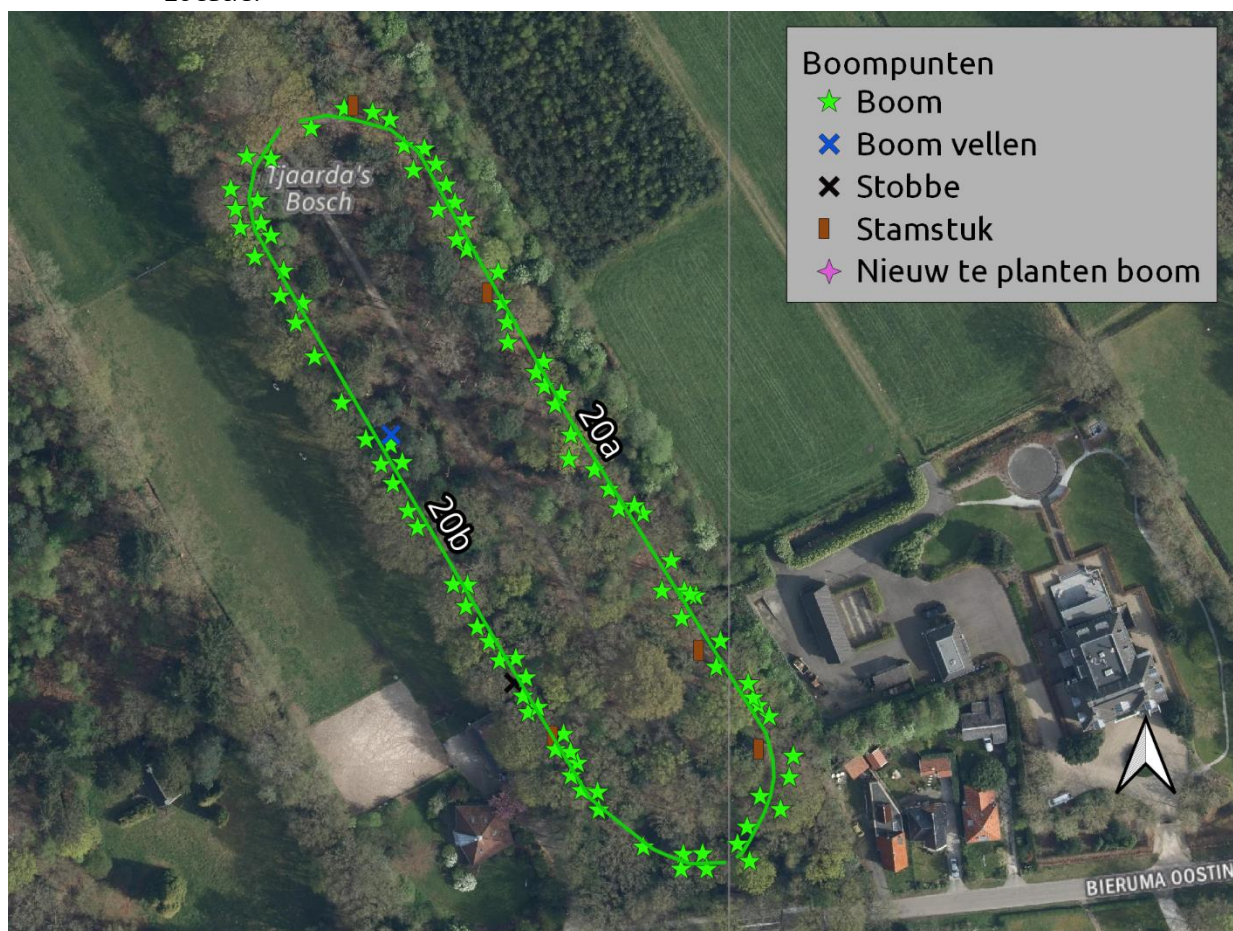


Laan 20a

Gebied	Klemburg
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsort	Fagus sylvatica en Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, gedeelte van bomen niet meer aanwezig. Er zijn 4 stamstukken aanwezig
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	53
Gem. diameter	30-50 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Geen

Categorie	Zilver
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	220 m ¹

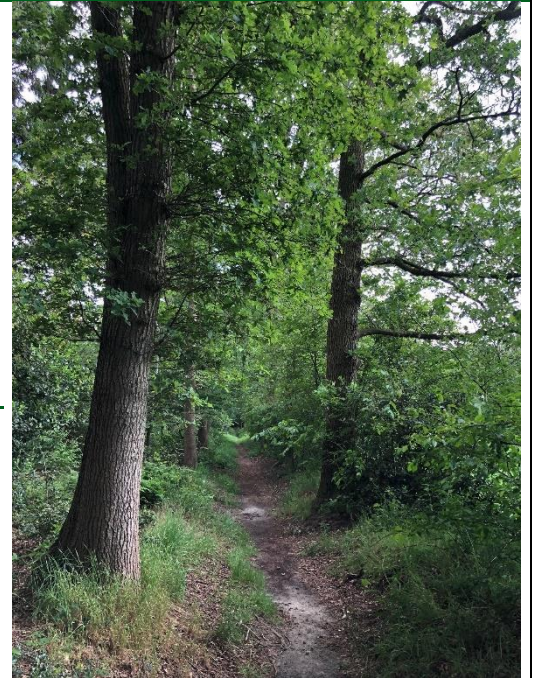
Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren
 Overig Smalle laan
 Locatie:



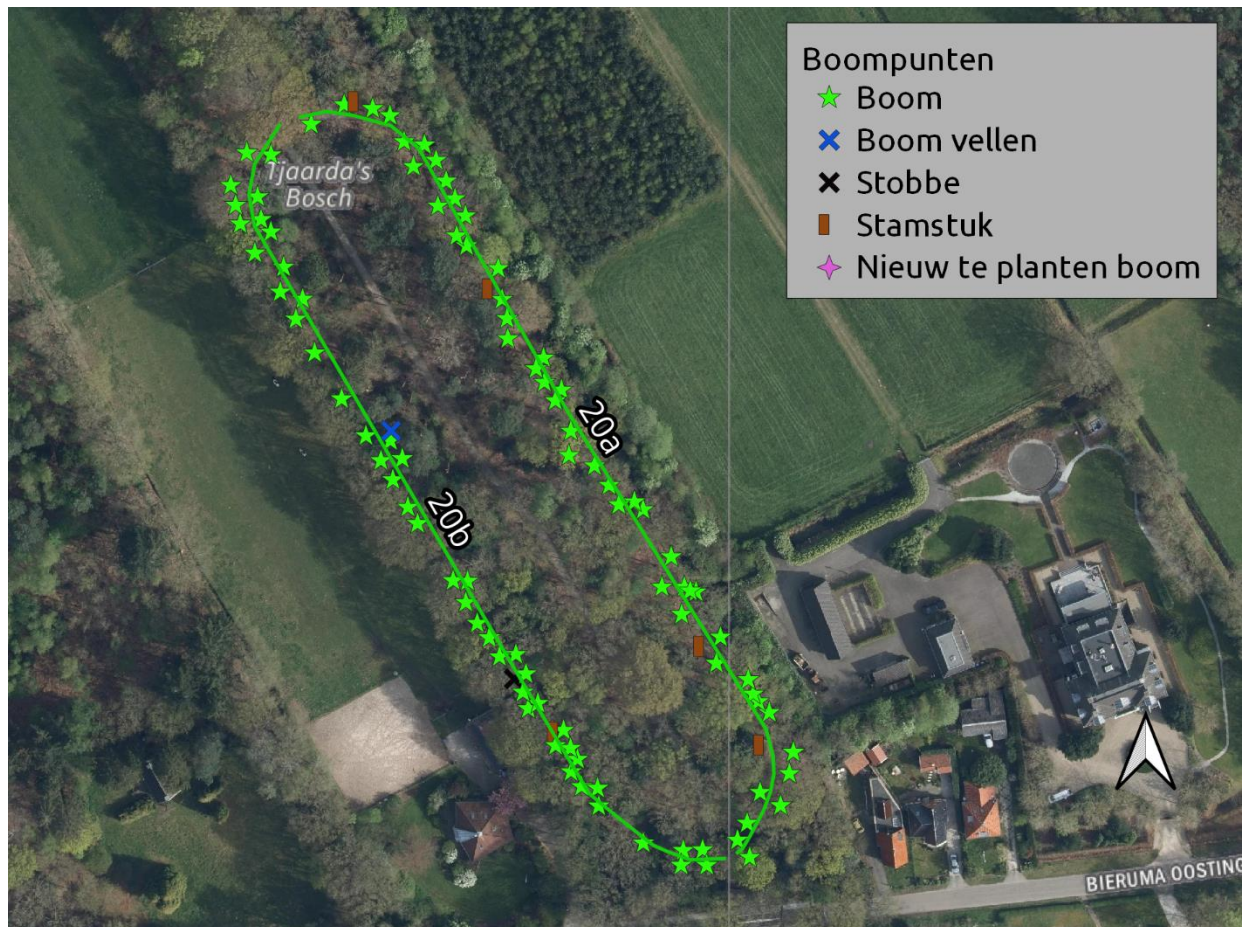
Laan 20b

Gebied	Klemburg
Eigenaar	█ T
Boomsort	Quercus robur en enkele Fagus sylvatica
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, gedeelte van bomen niet meer aanwezig.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	48
Gem. diameter	30-50 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie en struikvormers
Knelpunten	Geen

Categorie	Zilver
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	217 m ¹

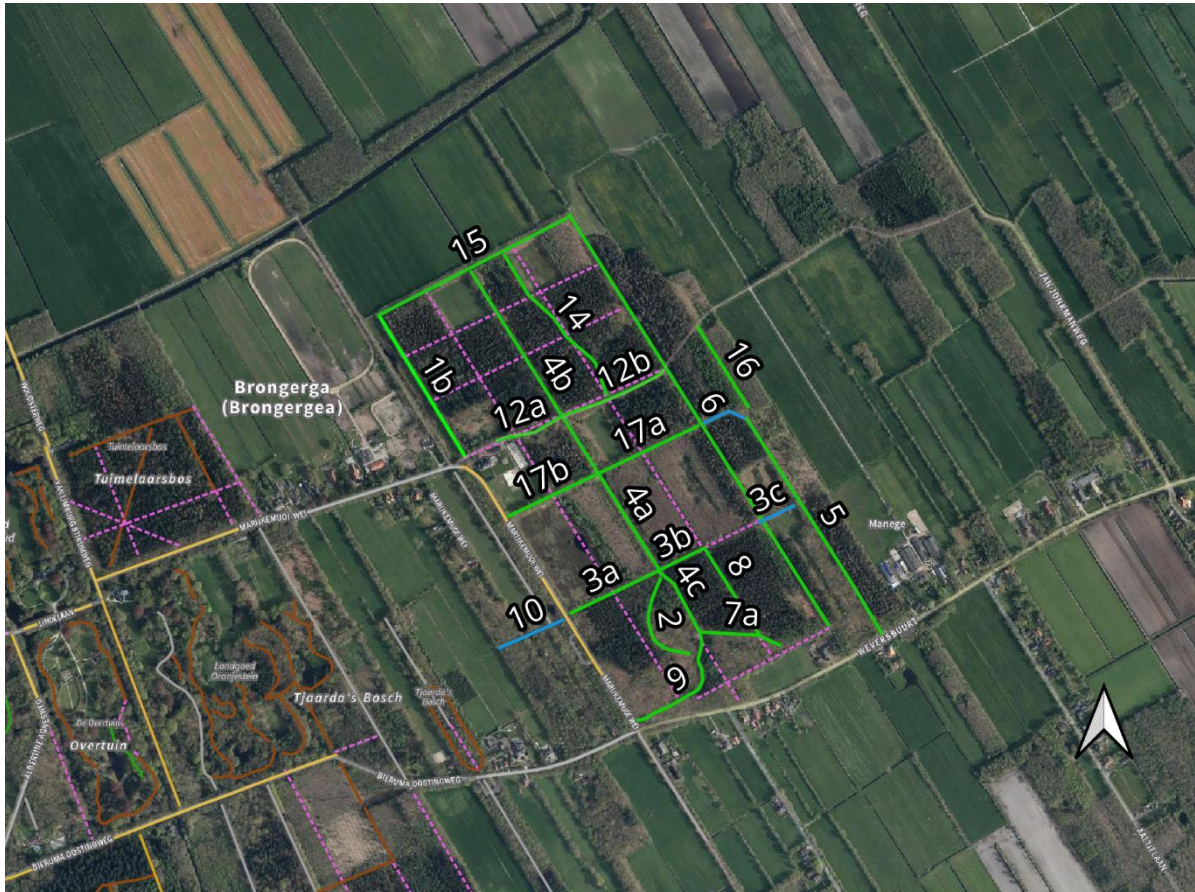


Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren en struikvormers verwijderen in laanstructuur, 1 boom op stam zetten
Overig	Smalle laan
Locatie:	



Bijlage 11. Deelgebied 11 Pauwenburg

Overzicht lanen behorend bij deelgebied Pauwenburg en in eigendom van Staatsbosbeheer.

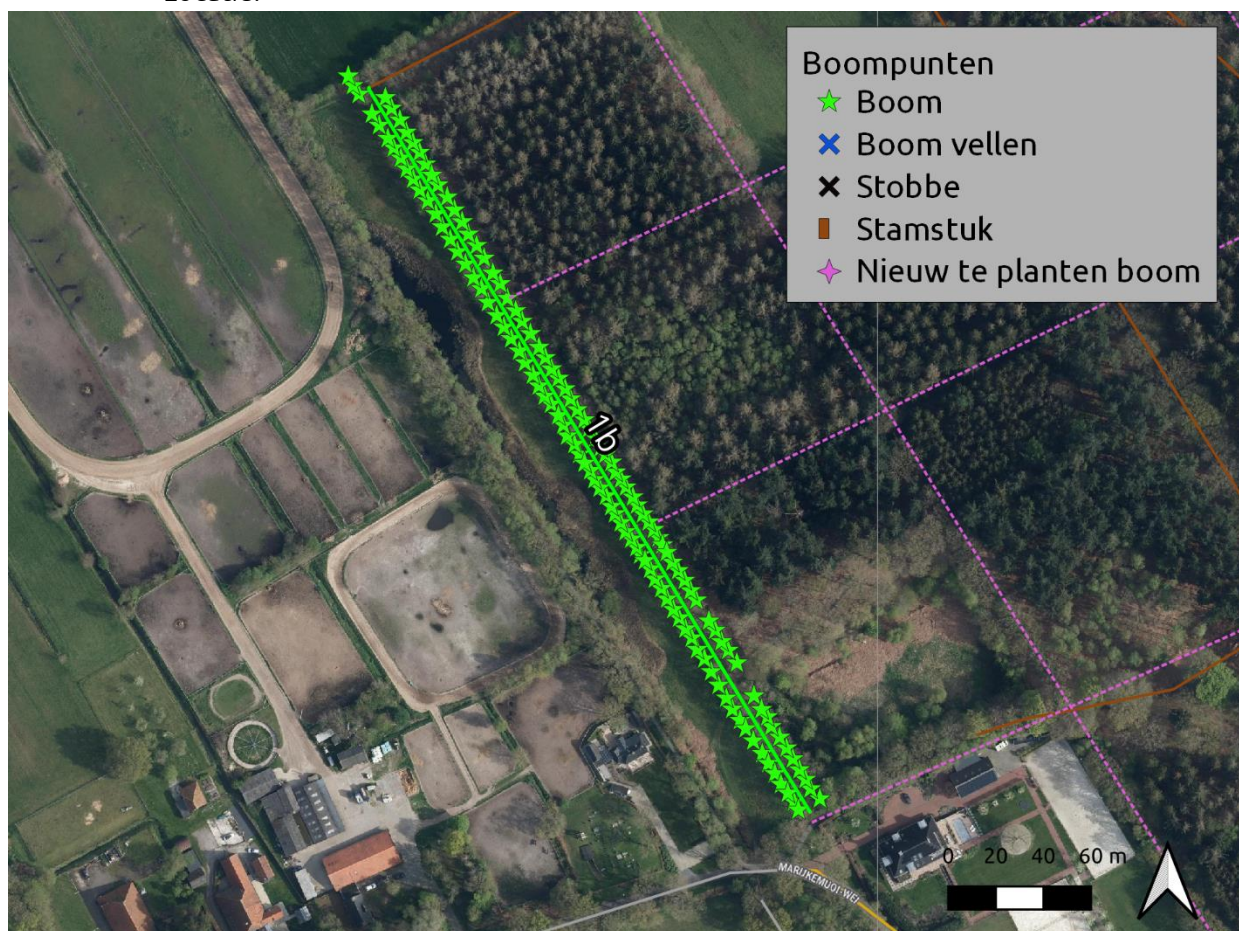


Laan 1b

Gebied	Pauwenburg
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Laan compleet
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	138
Gem. diameter	20-30 cm
Gem. hoogte	12-18 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Geen

Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	356 m ¹

Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	

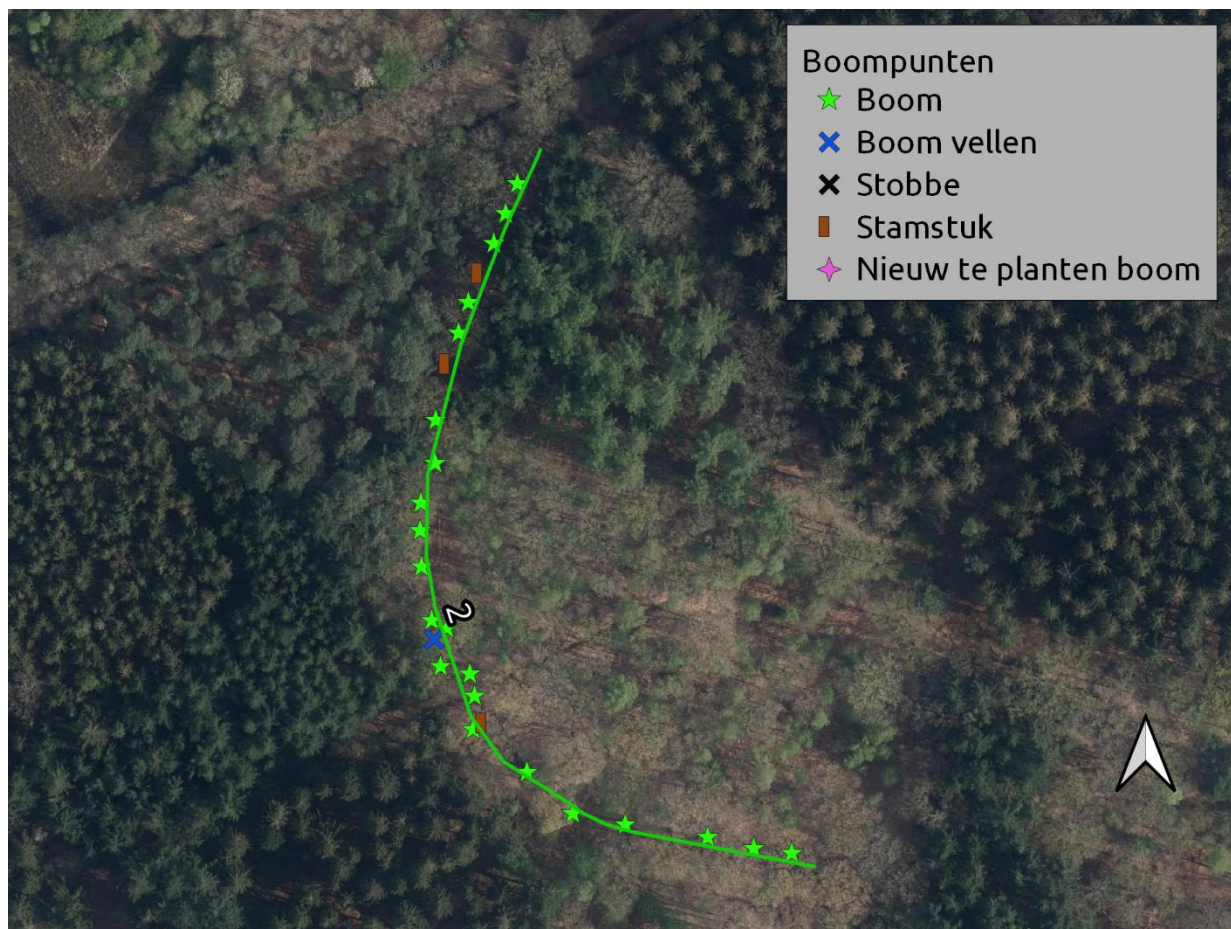


Laan 2

Gebied	Pauwenburg
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met van origine aan weerszijden een enkele rij volwassen eiken. Veel bomen zijn inmiddels verdwenen. Laan is onderdeel van een wandelroute. Er zijn 3 stamstukken aanwezig.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	25
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Spechtengaten: Onderhoud buiten broedseizoen uitvoeren



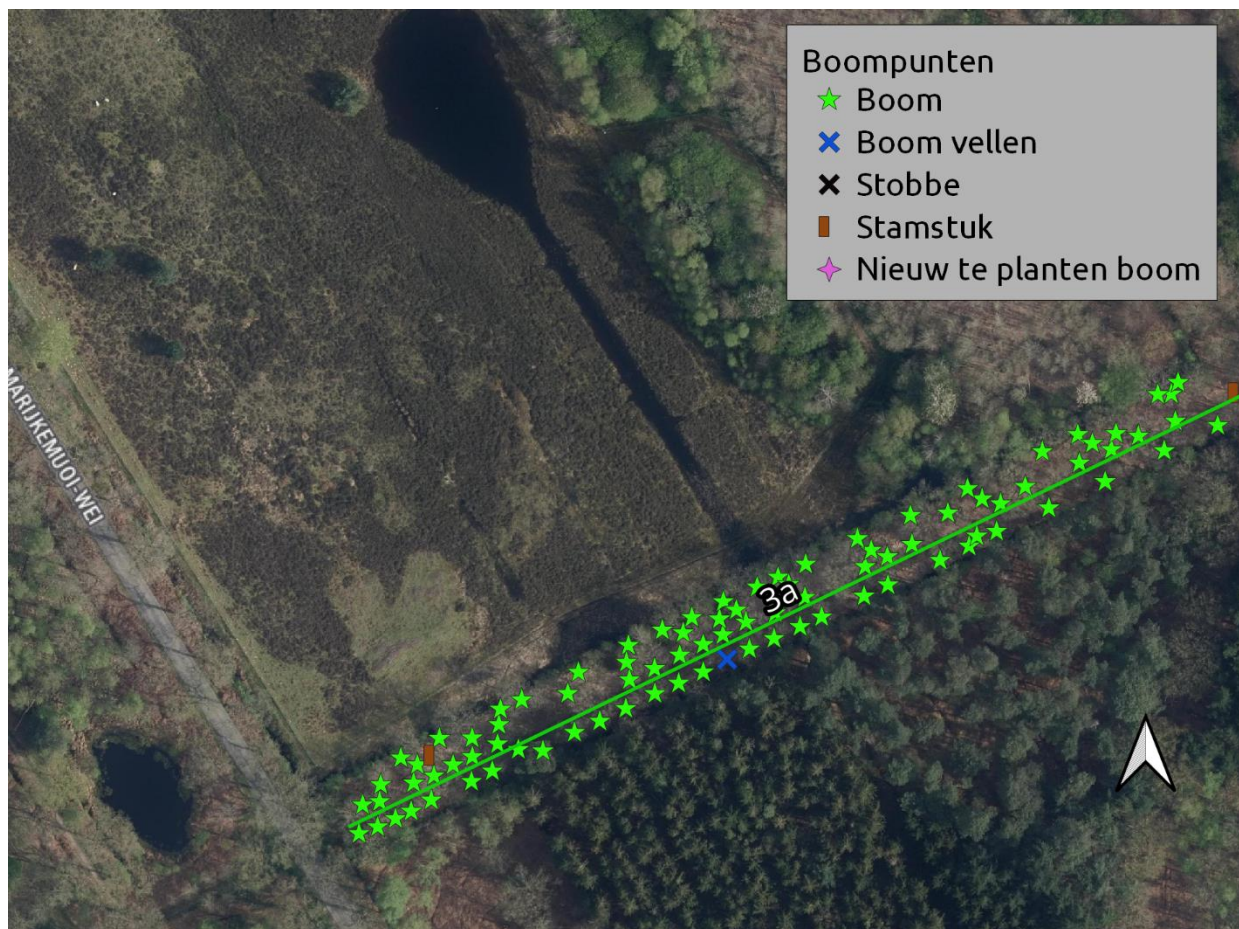
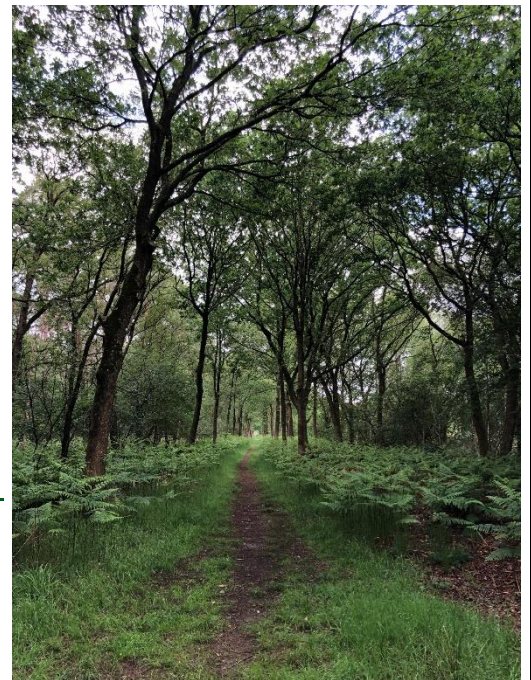
Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	221 m ¹
Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren: Verwijderen dood hout boven pad; verwijderen 1 spar in laanstructuur
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



Laan 3a

Gebied	Pauwenburg
Eigenaar	 T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met 4 rijen bomen. Aan de zuidoostkant 1 rij en aan de noordwestkant 3 rijen eiken. Veel bomen zijn inmiddels verdwenen. In de bomen is dood hout aanwezig. Er zijn 2 stamstukken aanwezig
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	91
Gem. diameter	20-30 cm
Gem. hoogte	12-18 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Geen

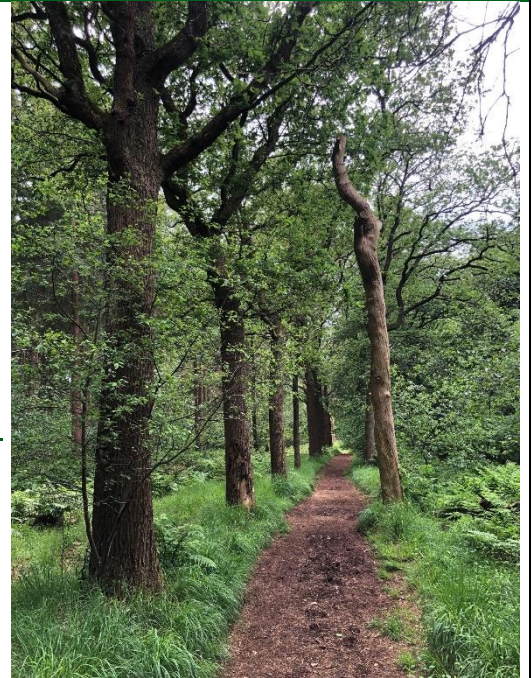
Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	206 m ¹
Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren: Verwijderen dood hout boven pad. Gaat om 2 van de 4 rijen.
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



Laan 3b

Gebied	Pauwenburg
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Een deel van de bomen is inmiddels niet meer aanwezig. Er zijn 2 stamstukken aanwezig
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	21
Gem. diameter	30-50 cm
Gem. hoogte	12-18 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Geen

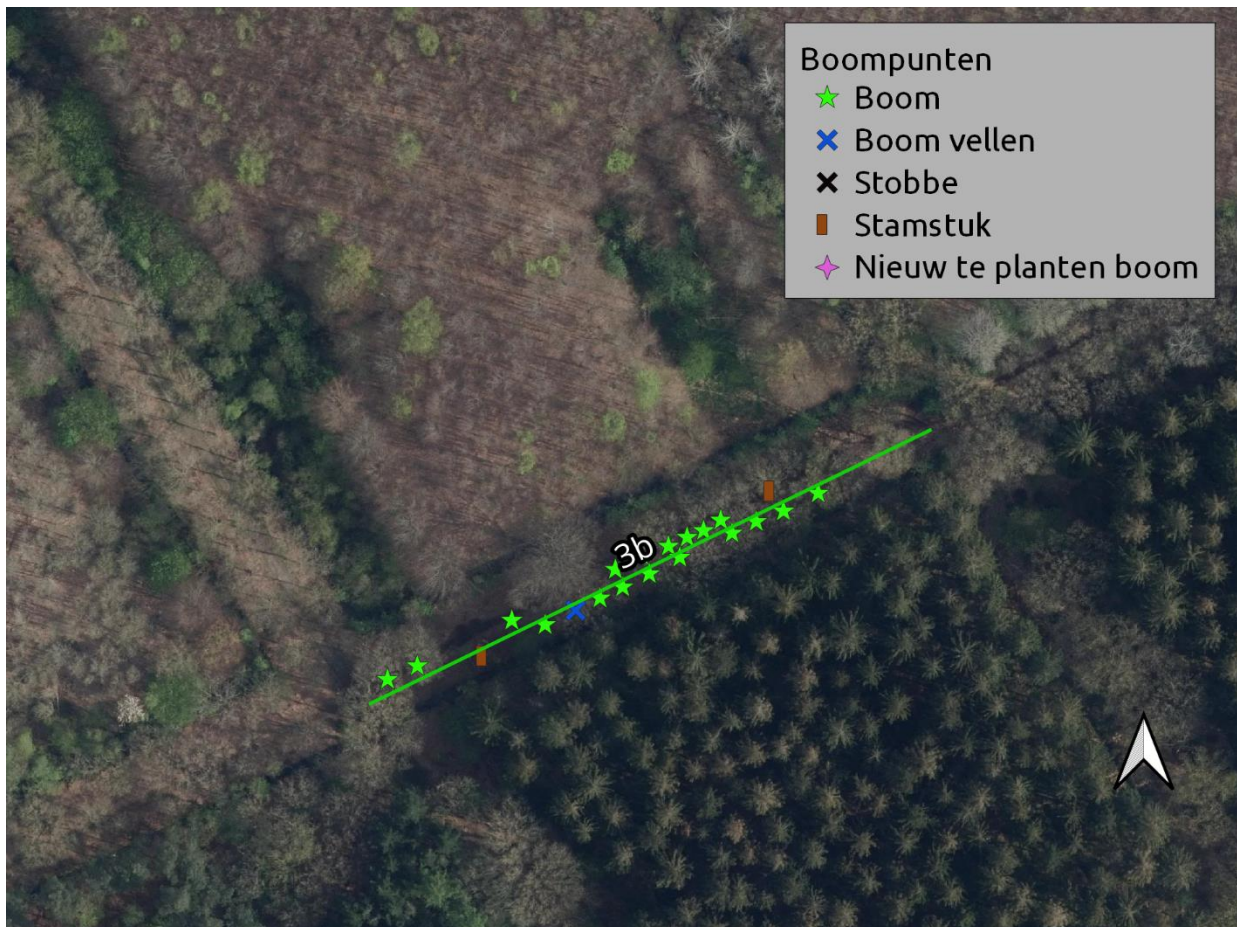
Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	107 m ¹



Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren: Verwijderen dood hout boven pad. 1 boom op stam zetten.

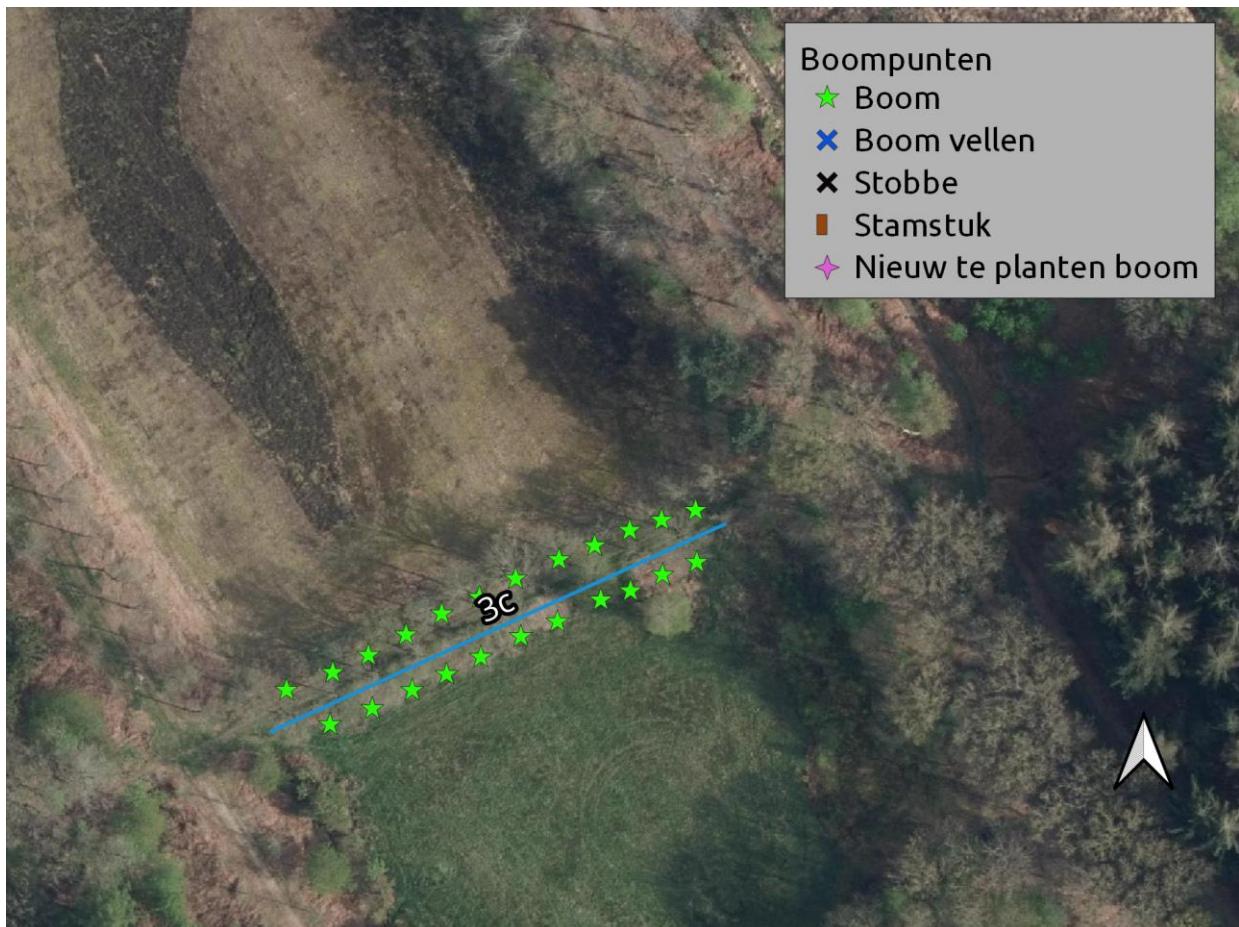
Overig Bereikbaar met hoogwerker

Locatie:



Laan 3c

Gebied	Pauwenburg
Eigenaar	T
Boomsort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met 4 rijen. Aan de zuidoostkant 1 rij en aan de noordwestkant 3 rijen eiken. Veel bomen zijn inmiddels verdwenen. In de bomen is dood hout aanwezig.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	23
Gem. diameter	20-30 cm
Gem. hoogte	6-12 m
Standplaats	Kruidenvegetatie en struikvormers
Knelpunten	Geen
Categorie	Lood
Strategie	Beheer als bos
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	81 m ¹
Maatregel	Begeleidingsnoei uitvoeren, aan vrijstaande laan.
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	

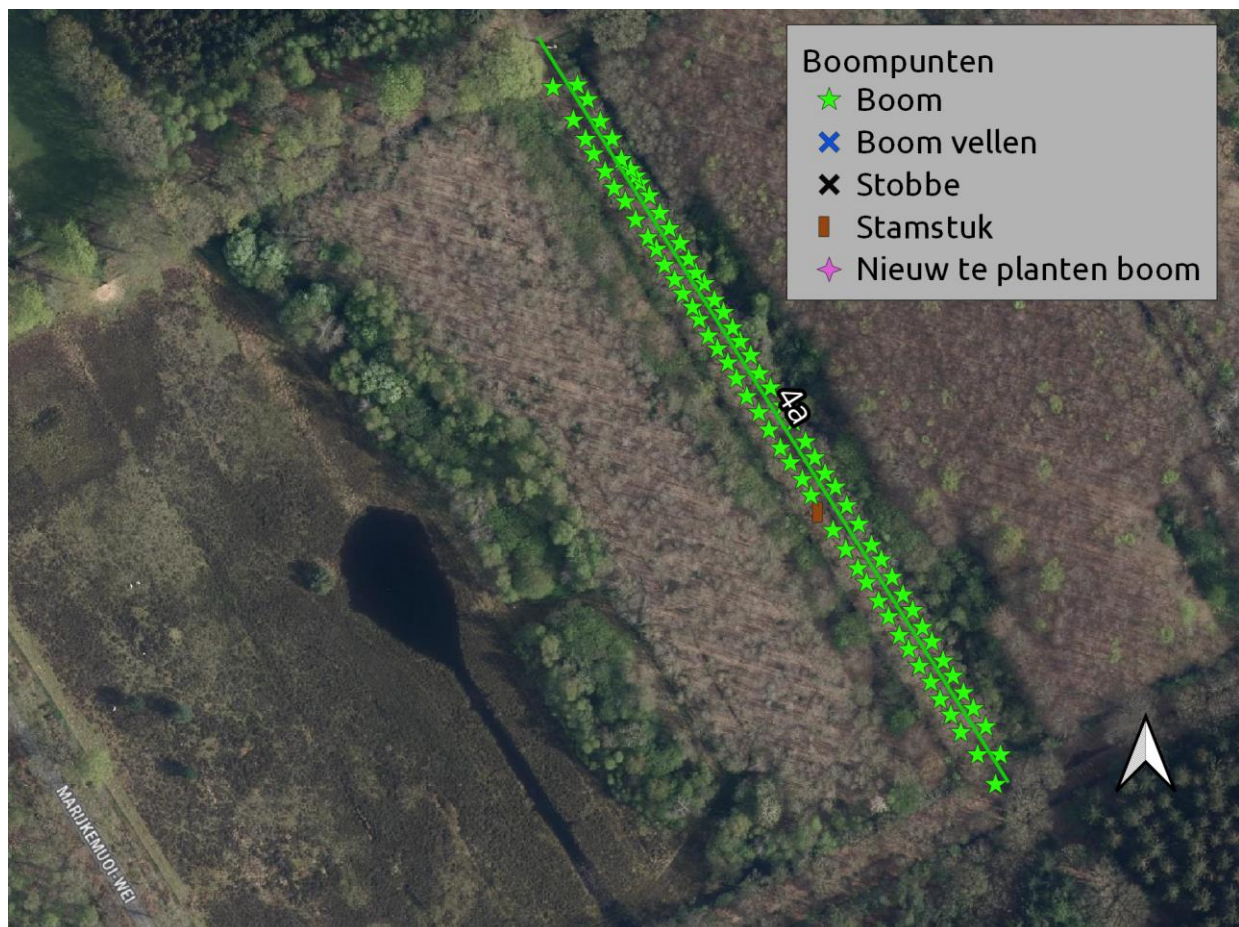


Laan 4a


Gebied	Pauwenburg
Eigenaar	T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij relatief jonge bomen. Vrijwel compleet. Er is 1 stamstuk aanwezig
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	85
Gem. diameter	20-30 cm
Gem. hoogte	12-18 m
Standplaats	Kruidenvegetatie met struikvormers
Knelpunten	Geen

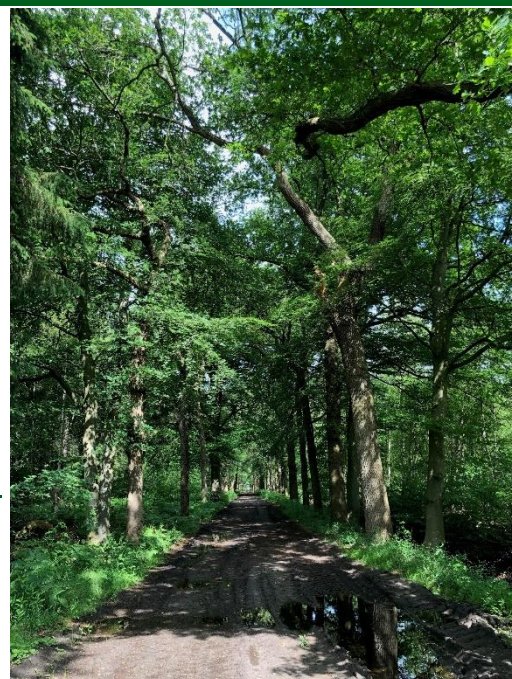
Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	242 m ¹

Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren: Verwijderen dood hout boven pad.
 Overig Bereikbaar met hoogwerker
 Locatie:

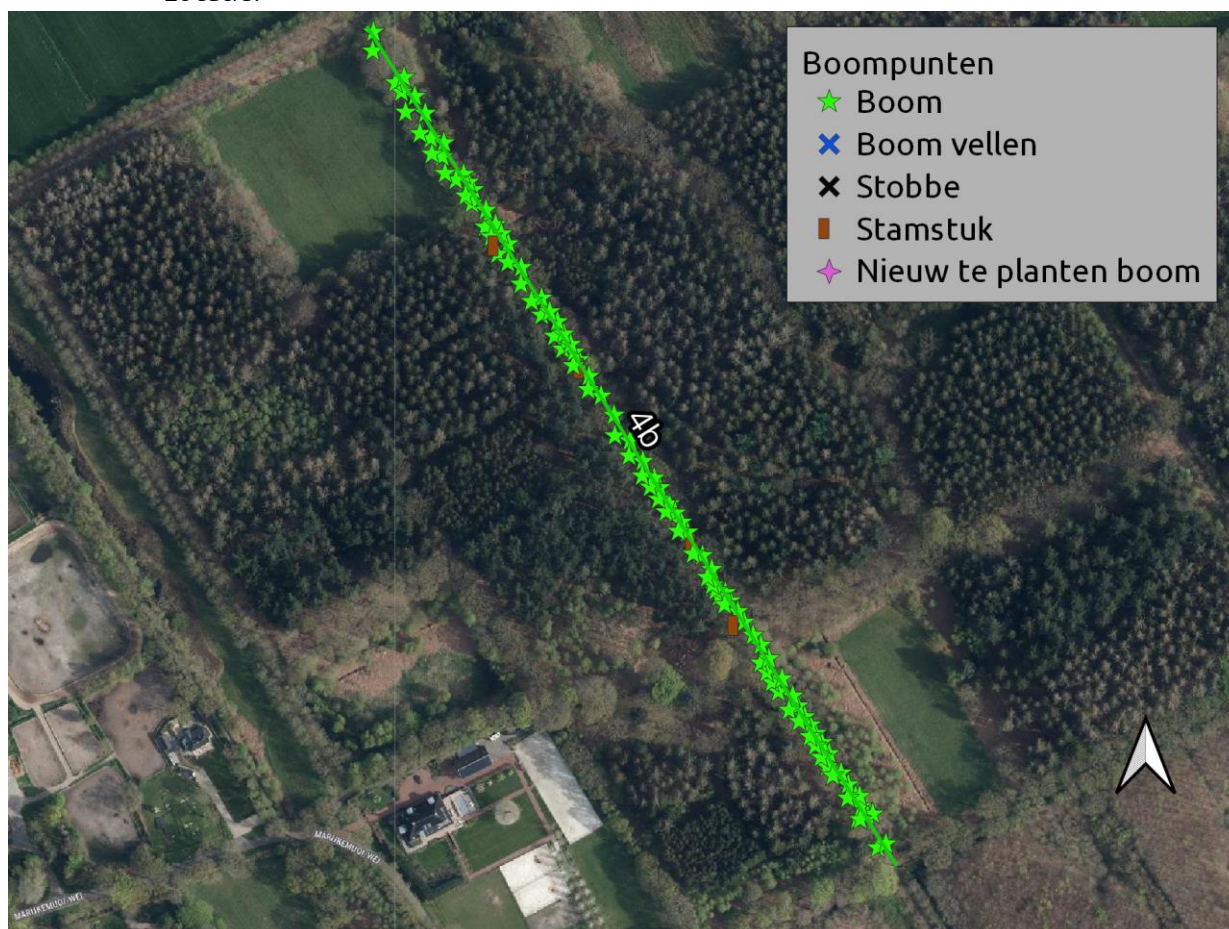


Laan 4b

Gebied	Pauwenburg
Eigenaar	 T
Boomsort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij eiken gro- tendeels compleet. Er zijn 4 stamstukken aanwezig
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld. Ont- sluiting van landbouwperceel
Aantal bomen	110
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Holten en/of spechtengaten (Werkzaam- heden uitvoeren buiten broedseizoen)



Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	516 m ¹
Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren: Verwijderen dood hout boven pad en doorgang vrijhou- den.
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	

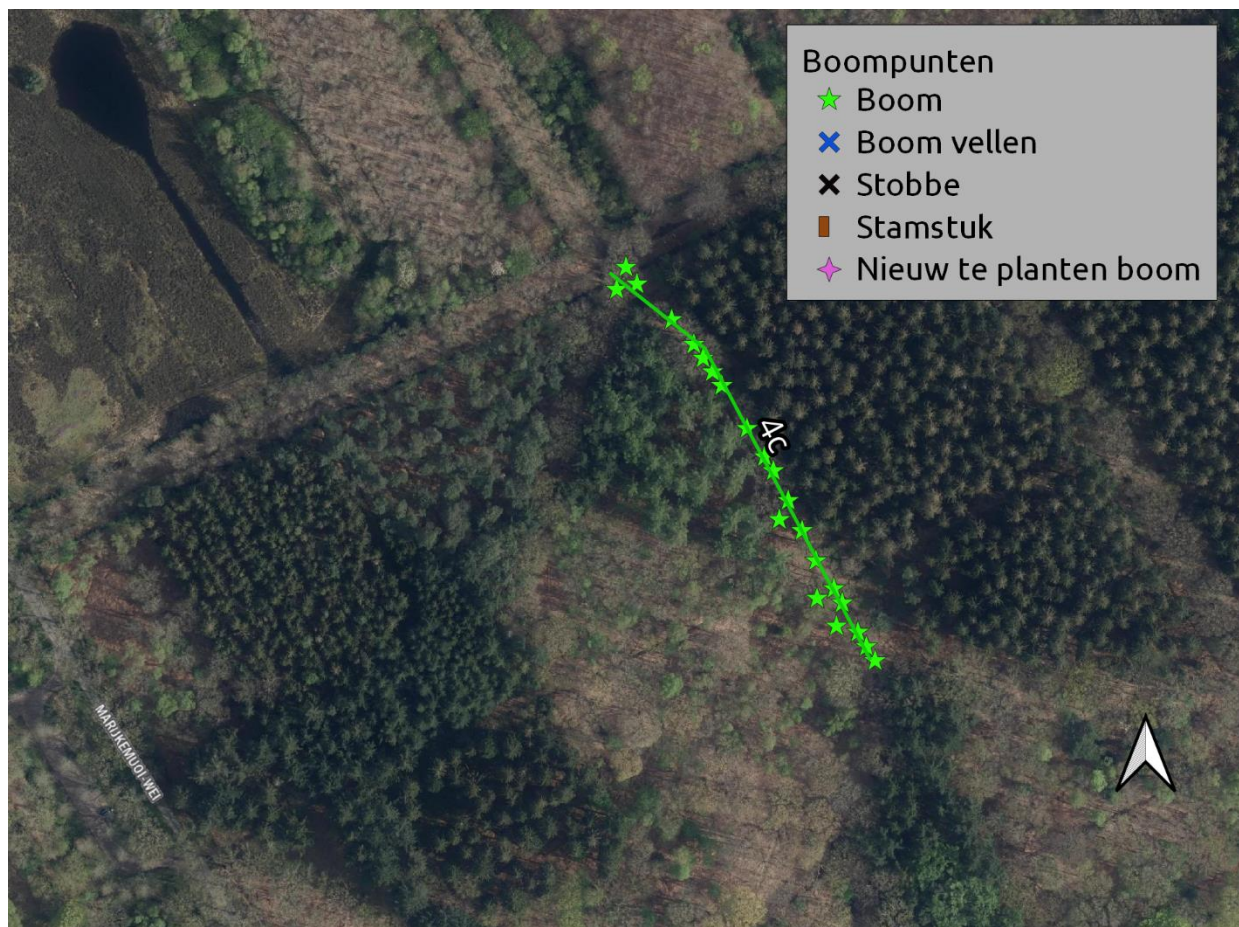
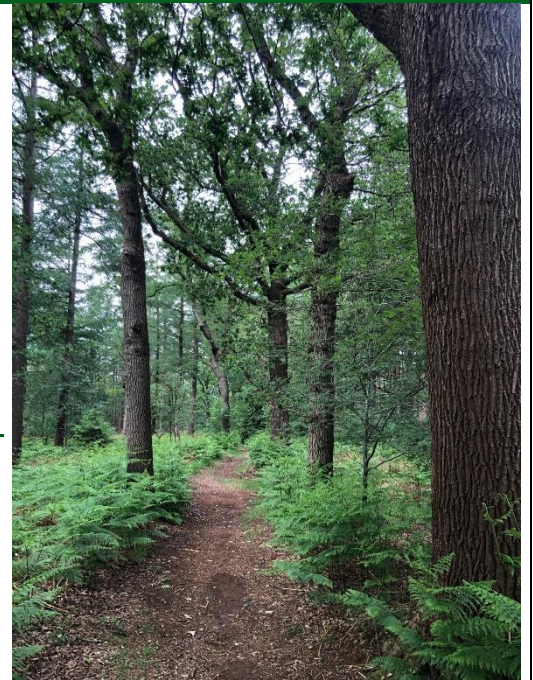


Laan 4c

Gebied	Pauwenburg
Eigenaar	T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Laan niet meer compleet
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	22
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Holten aanwezig. (Werkzaamheden uitvoeren buiten broedseizoen)

Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	157 m ¹

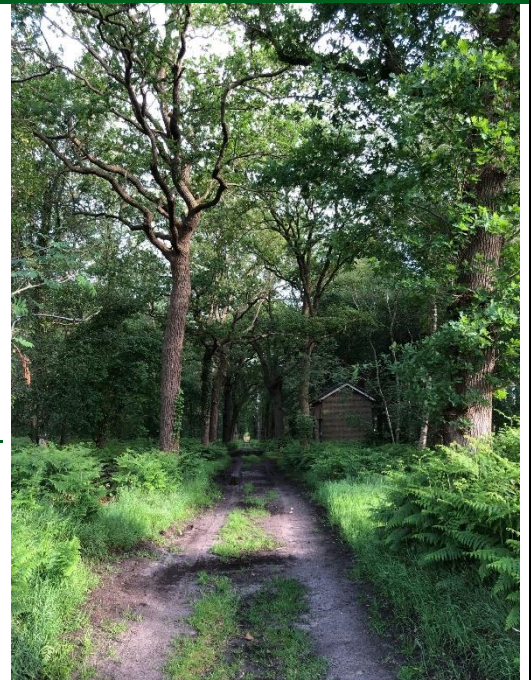
Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren: Verwijderen dood hout boven pad.
Overig Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:



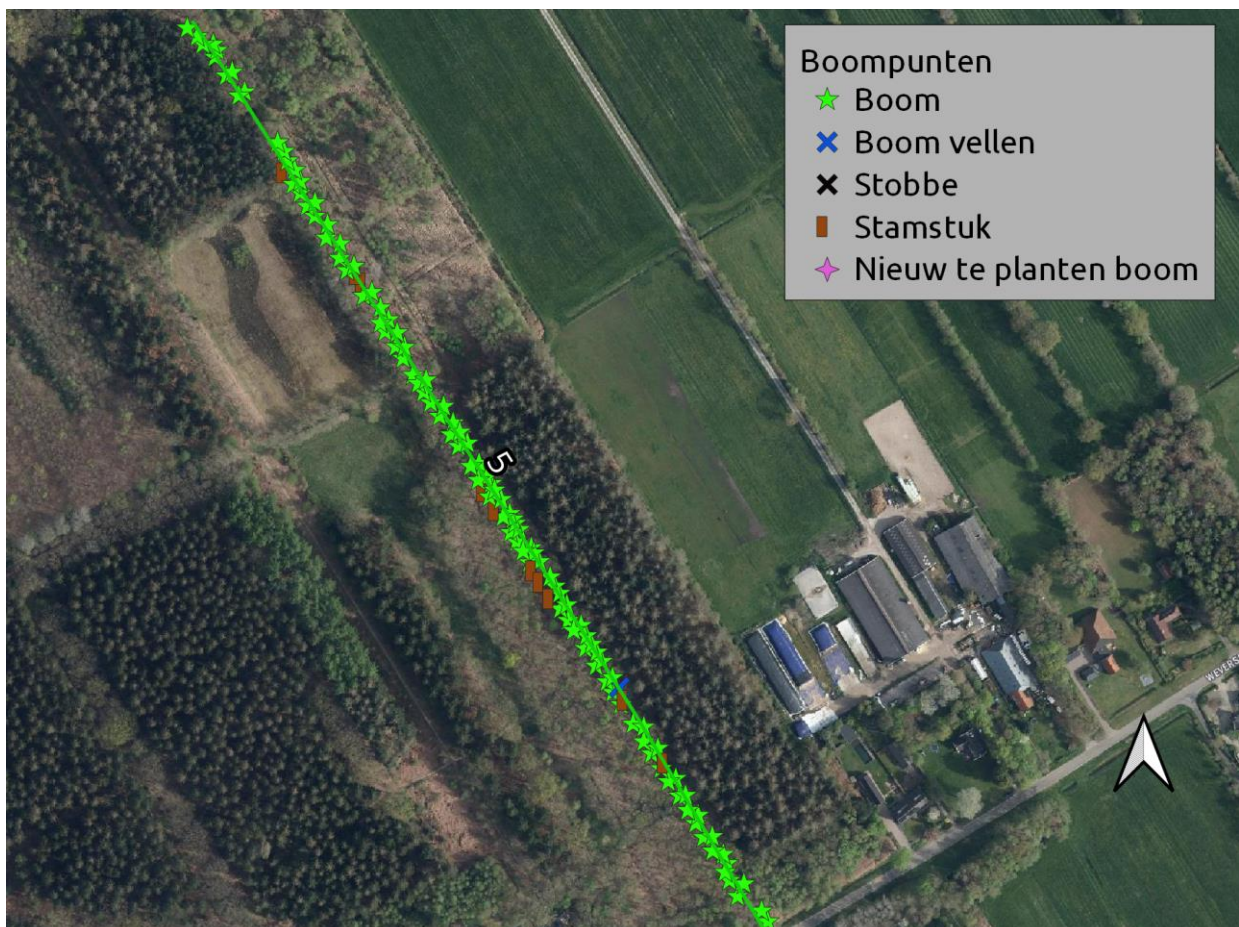
Laan 5

Gebied	Pauwenburg
Eigenaar	T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Die grotendeels nog aanwezig zijn. 10 bomen zijn als stamstuk aanwezig
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	129
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Geen


Categorie	Zilver
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	554 m ¹



- Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren: Verwijderen dood hout boven pad. 1 boom op stam zetten vanuit veiligheid
- Overig Bereikbaar met hoogwerker
- Locatie:



Laan 6

Gebied	Pauwenburg
Eigenaar	 T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij jonge eiken.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	387
Gem. diameter	< 20 cm
Gem. hoogte	6 - 12 m
Standplaats	Kruidenvegetatie met plaatselijk opslag
Knelpunten	Geen

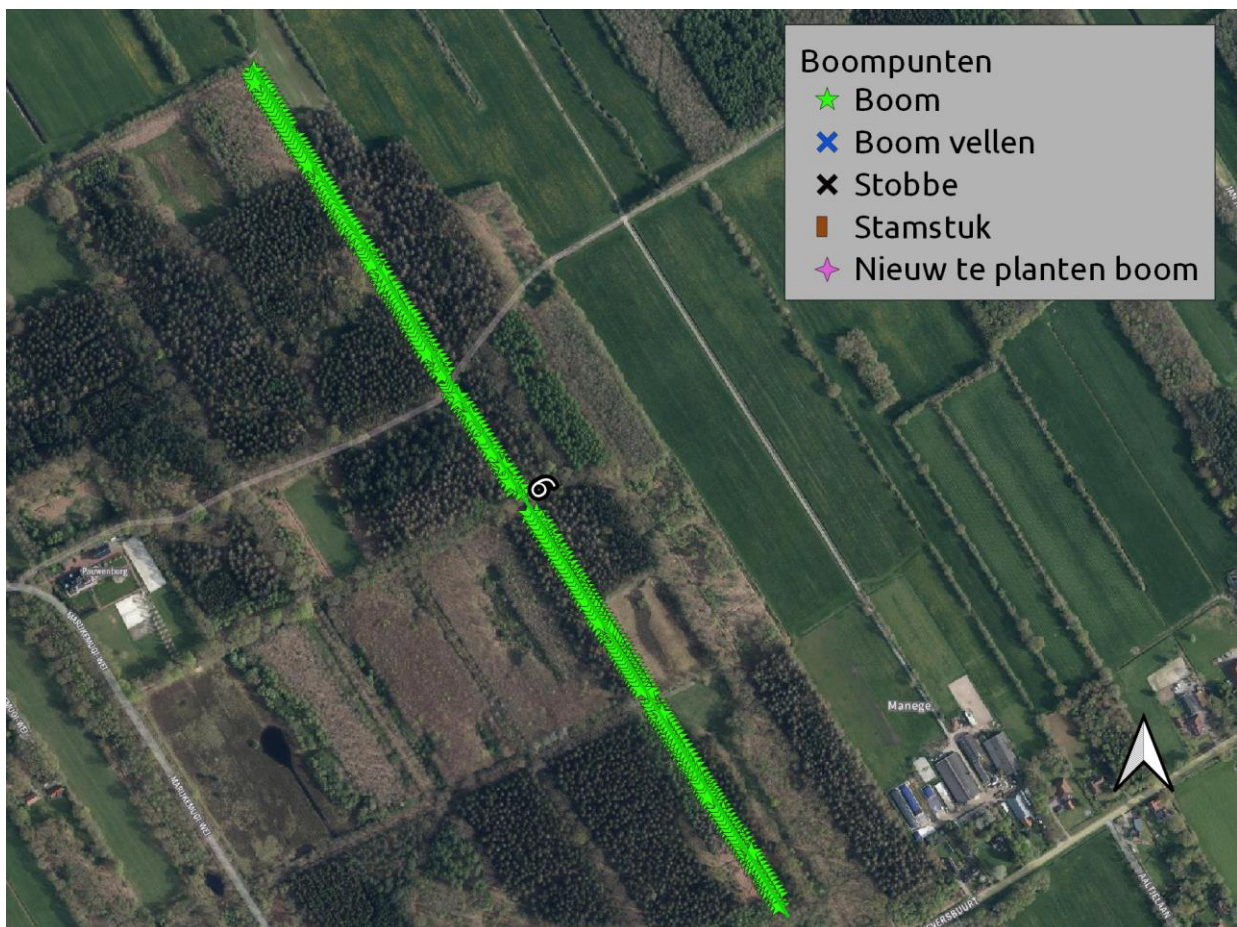
Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	1050 m ¹



Maatregel Begeleidings snoei uitvoeren en gedeeltelijk de onderbeplanting snoeien (750 m¹ eenzijdig) verdeeld over de gehele laan

Overig Bereikbaar met hoogwerker

Locatie:



Laan 7a

Gebied	Pauwenburg
Eigenaar	██████████ T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Laan is niet compleet
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	35
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Spechtengaten aanwezig. Advies: <i>Werkzaamheden uitvoeren buiten broedseizoen</i>



Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	175 m ¹

Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren: Verwijderen dood hout boven pad en doorgang vrijmaken. Boomvormers in structuur verwijderen over de gehele laan (2-zijdig). Totaal 350 m¹

Overig Bereikbaar met hoogwerker

Locatie:



Laan 8

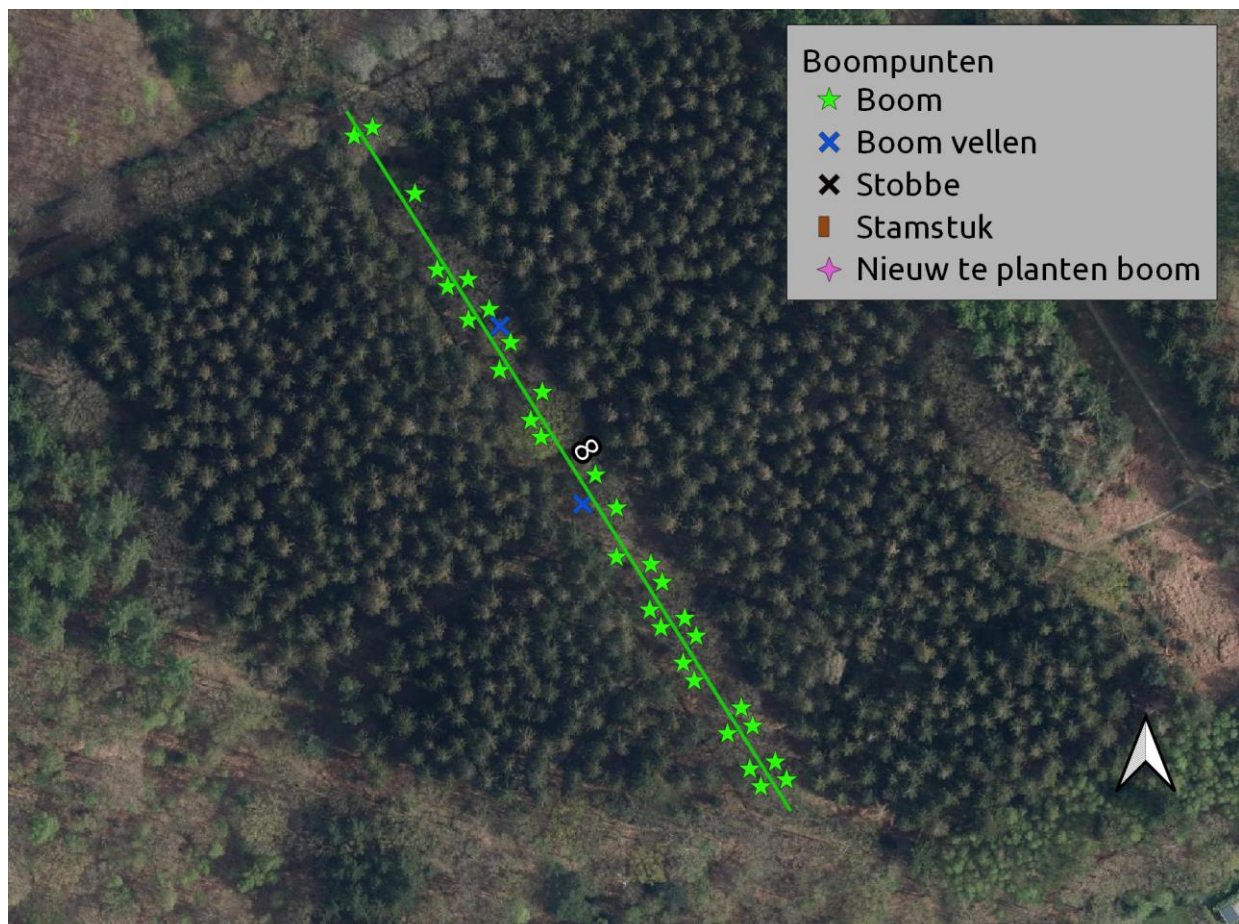
Gebied	Pauwenburg
Eigenaar	T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen die deels niet meer aanwezig is.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	33
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18- 24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie en boomvormers
Knelpunten	Holten aanwezig. Advies: <i>Werkzaamheden uitvoeren buiten broedseizoen</i>

Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	215 m ¹

Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren: Verwijderen dood hout boven pad. Op stam zetten 2 bomen. Onderbeplanting verwijderen langs gehele laan.

Overig Smalle laan

Locatie:



Laan 9

Gebied	Pauwenburg
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen, gedeelte van bomen mist. 1 boom is als stamstuk aanwezig
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	59
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Holtes en spechtengaten (advies: buiten broedseizoen snoeien)

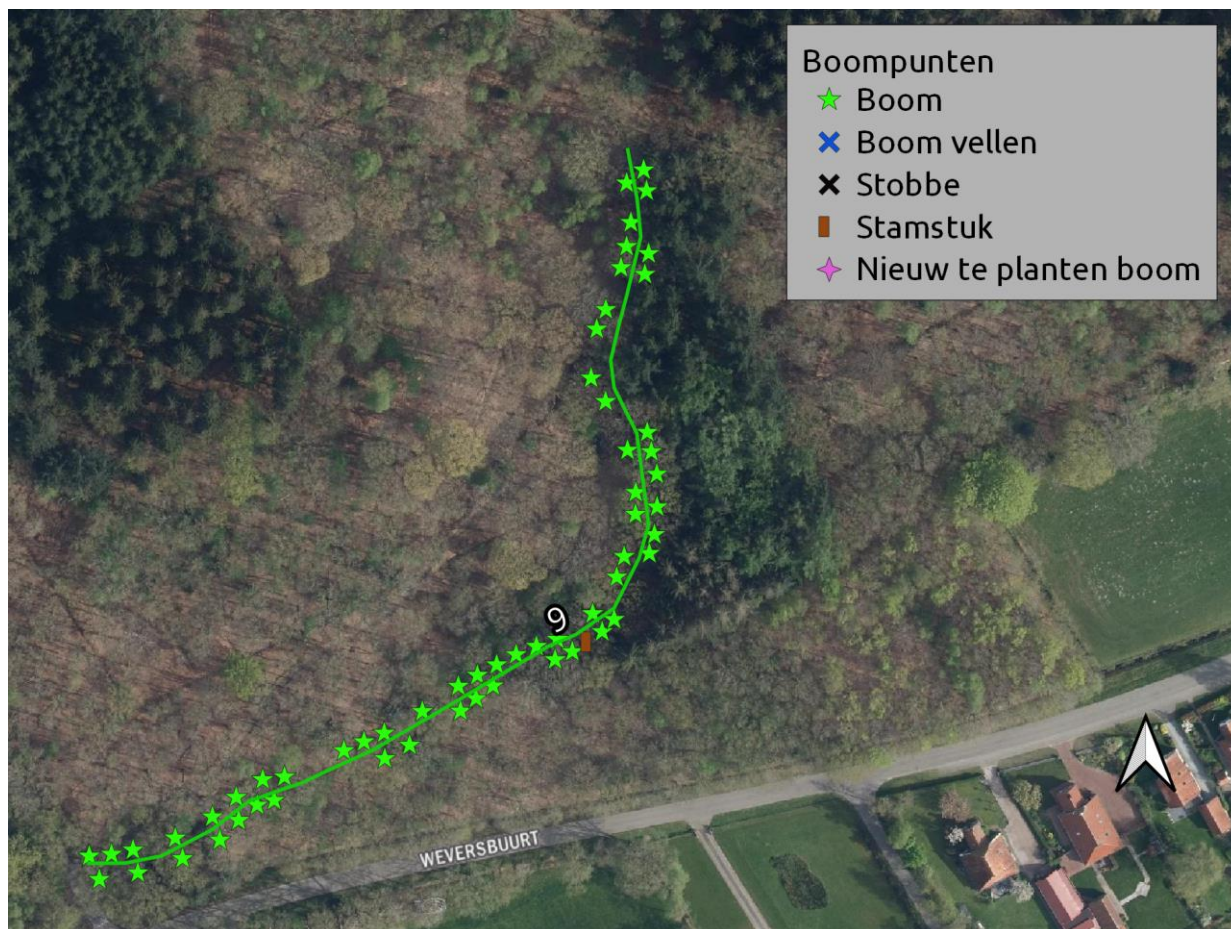


Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	280 m ¹

Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren en boomvormers in laanstructuur verwijderen (250 m¹):
Verwijderen dood hout boven pad en zo nodig laaghangende takken.

Overig Bereikbaar met hoogwerker

Locatie:



Laan 10

Gebied	Pauwenburg
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij jongere bomen.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	40
Gem. diameter	20-30 cm
Gem. hoogte	6 - 12 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Geen

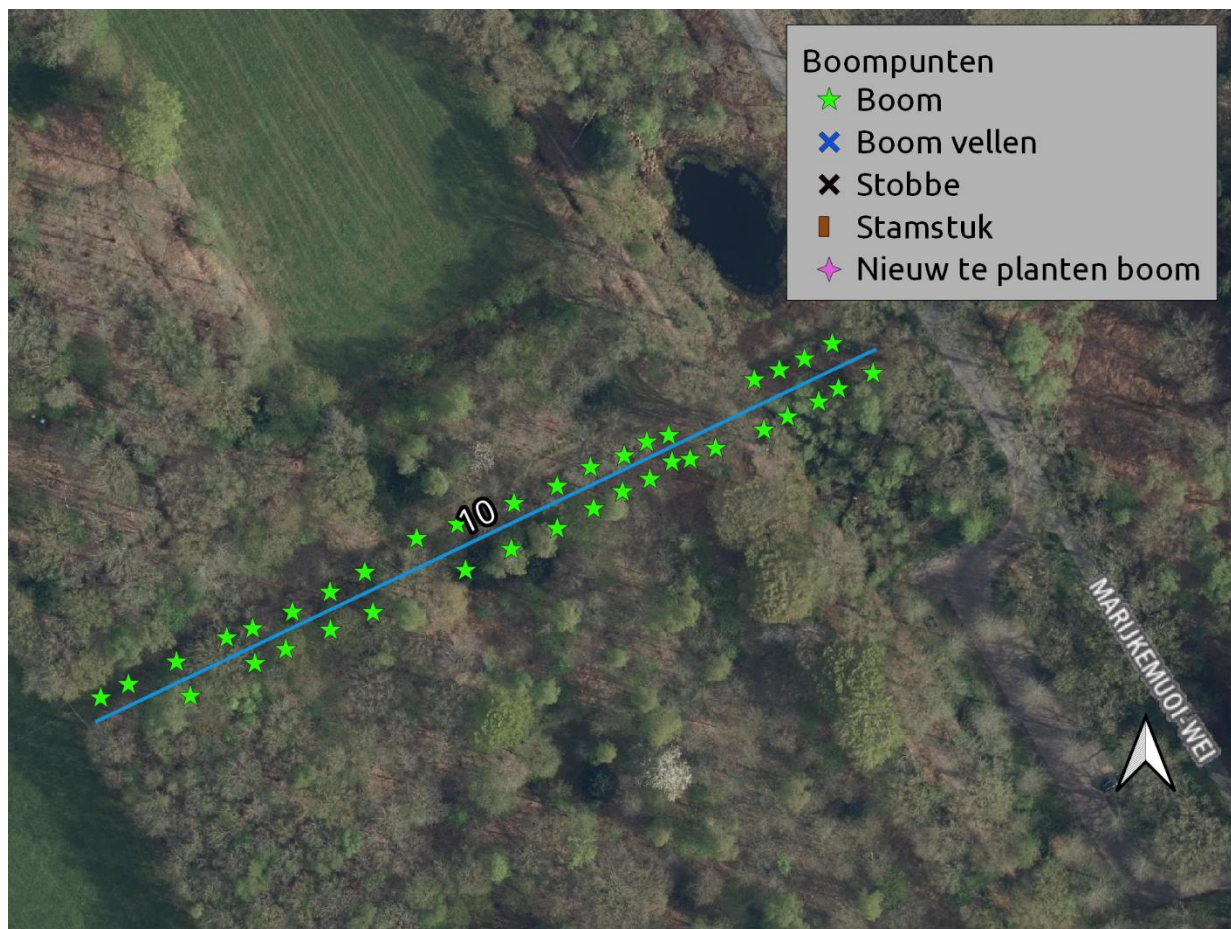
Categorie	Lood
Strategie	Beheer als bos
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	150 m ¹



Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren: Verwijderen dood hout en laaghangende takken boven pad.

Overig Bereikbaar met hoogwerker

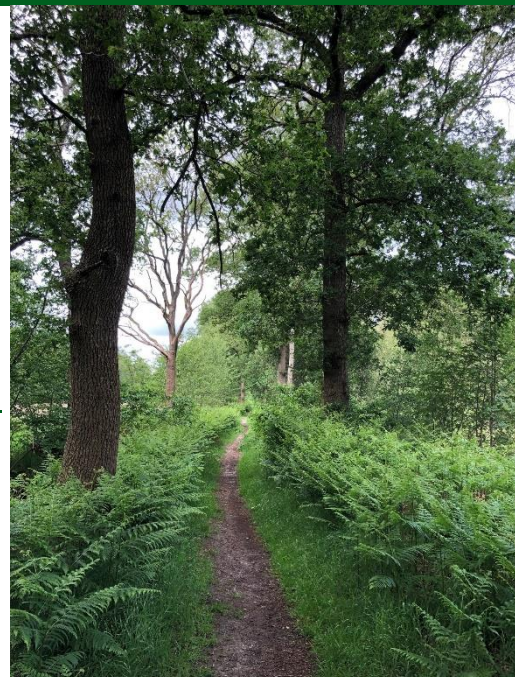
Locatie:



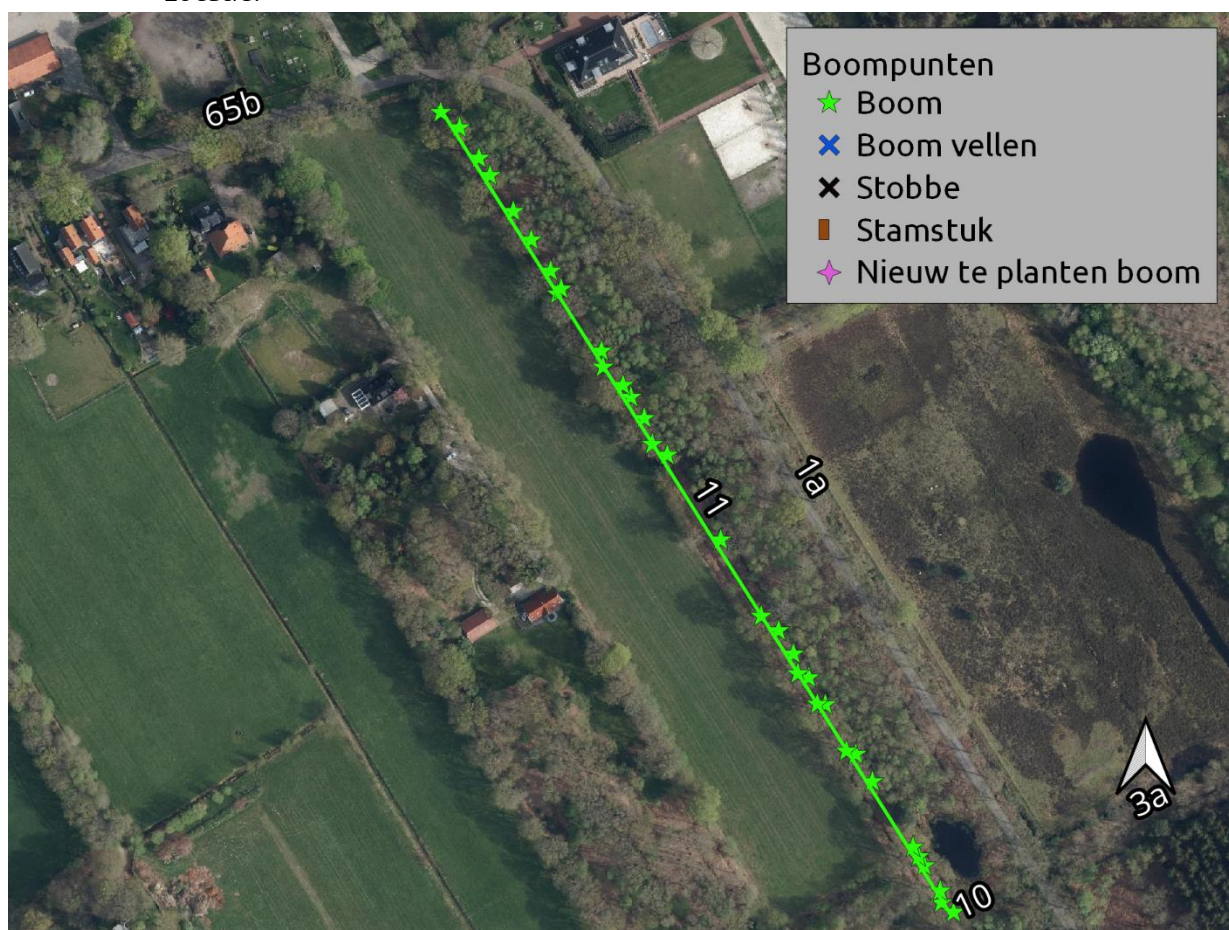
Laan 11

Gebied	Pauwenburg
Eigenaar	 T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij eiken. Laanstructuur grotendeels niet meer intact.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	33
Gem. diameter	20-30 cm
Gem. hoogte	12-18 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Geen

Categorie	Zilver
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	381 m ¹

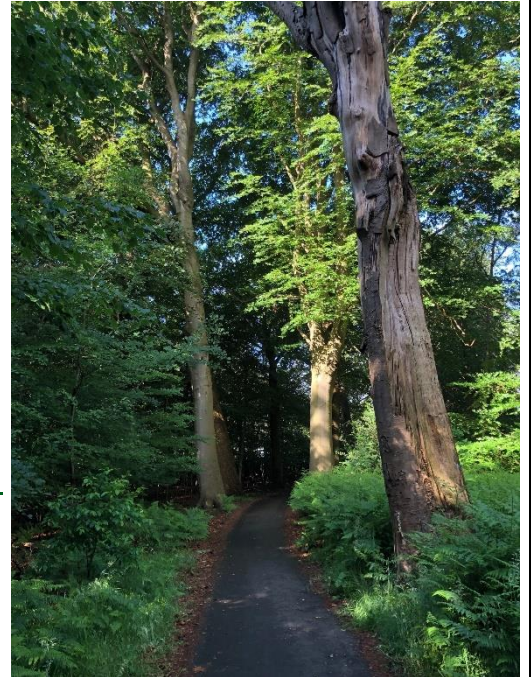


Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren: Verwijderen dood hout boven pad en laaghangende takken verwijderen. Snoeien onderbeplanting over 381 m ¹ , zo nodig weerszijden
Overig	Smalle laan
Locatie:	

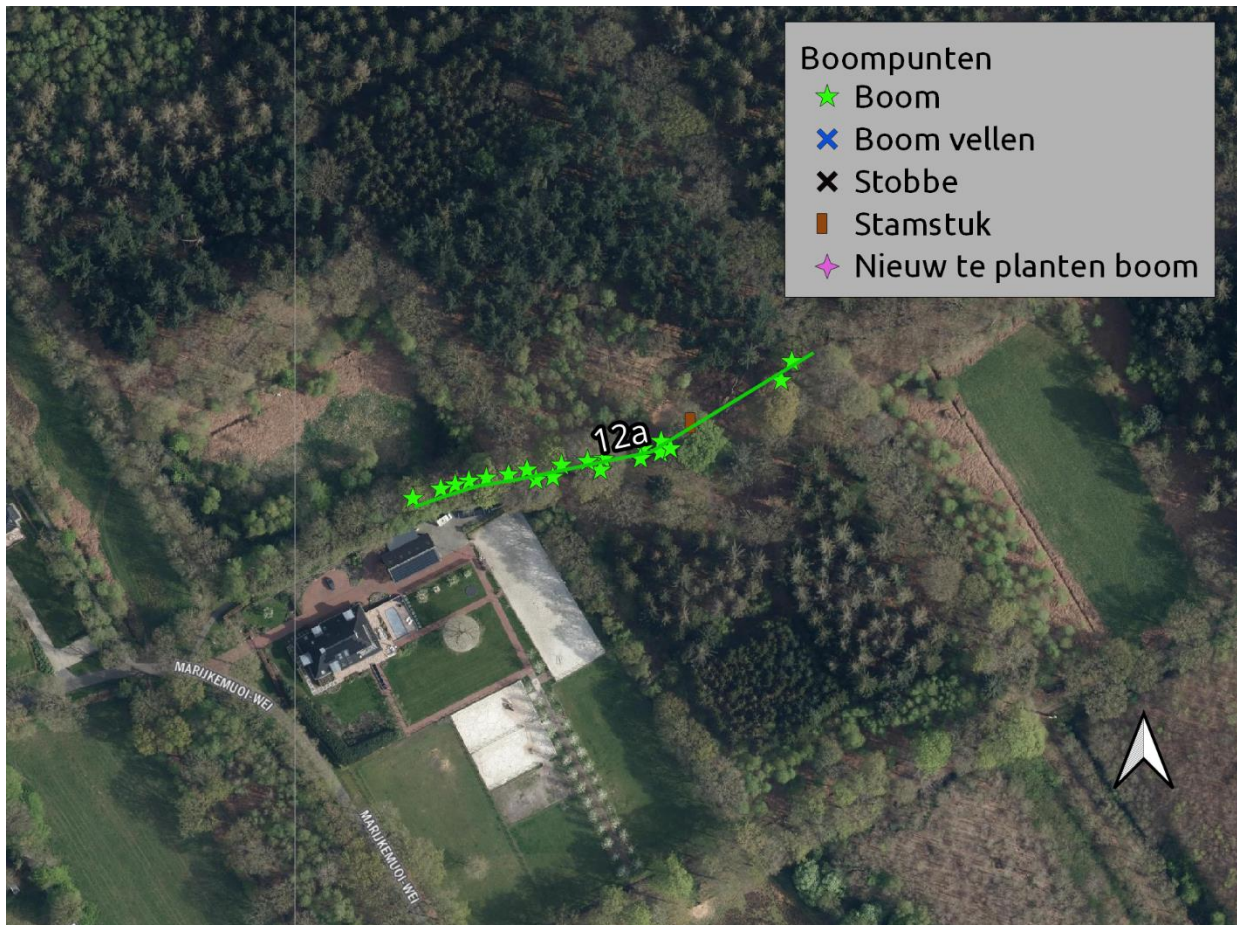


Laan 12a

Gebied	Pauwenburg
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsort	Quercus robur en Fagus sylvatica
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij eiken en beuken die grotendeels niet meer intact is. Langs de laan is 1 boom als stamstuk aanwezig.
Gebruiksfunctie	Fietspad verhard; Opengesteld.
Aantal bomen	21
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	>24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie en boomvormers
Knelpunten	Spechtengaten aanwezig. Advies: <i>Werkzaamheden uitvoeren buiten broedseizoen</i>

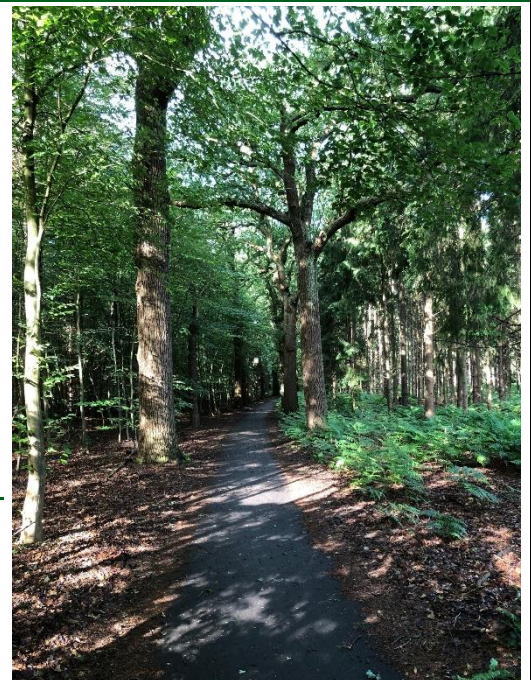


Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	150 m ¹
Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren: Verwijderen dood hout boven pad en over 56 m ¹ de boomvormers uit de laan verwijderen en de bomen vrijzetten.
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	

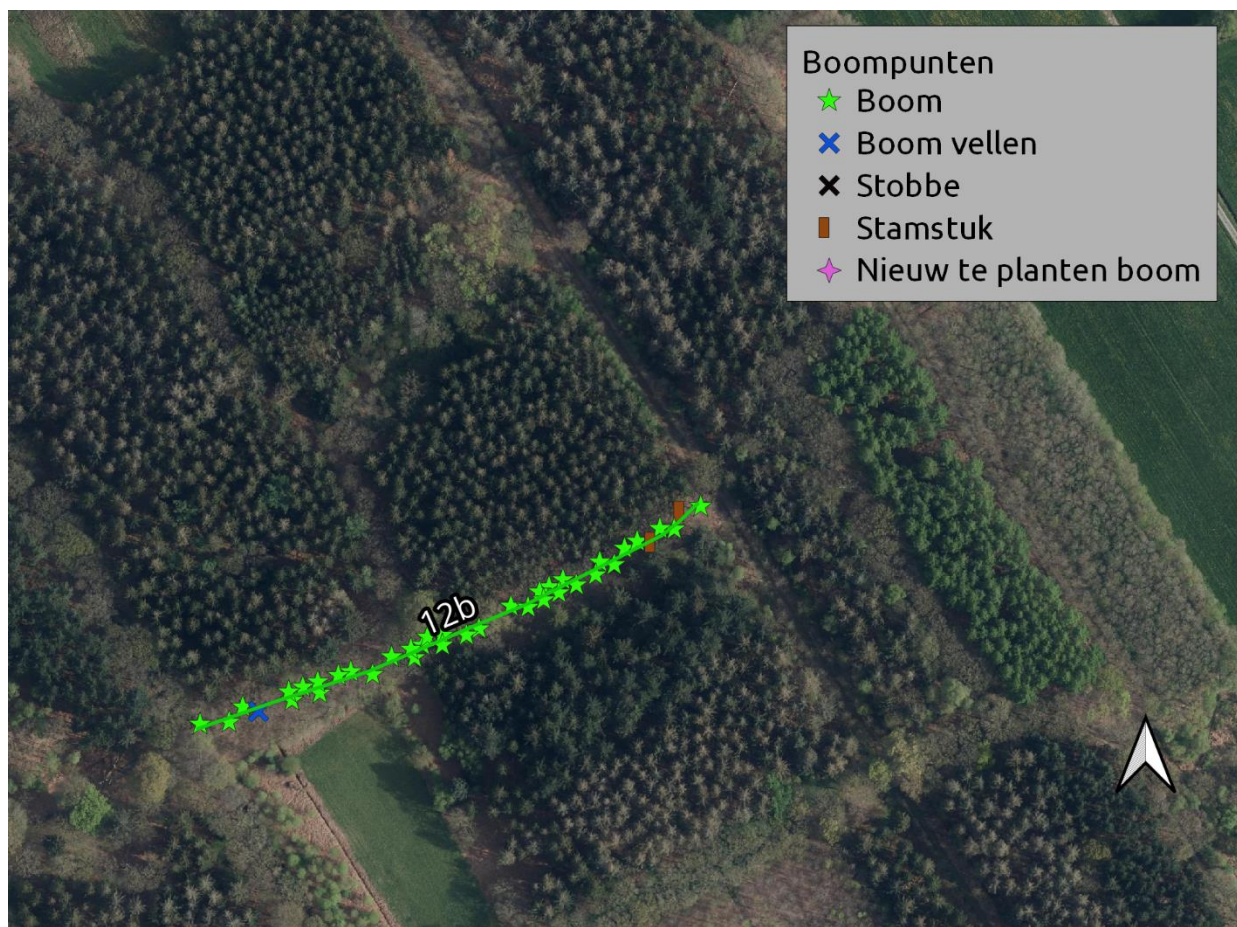


Laan 12b

Gebied	Pauwenburg
Eigenaar	█ T
Boomsort	Quercus robur en enkele Fagus sylvatica
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Er zijn 2 stamstukken aanwezig. 1 boom heeft zware aantasting met tonderzwammen. Laan nog gedeeltelijk aanwezig.
Gebruiksfunctie	Fietspad verhard; Opengesteld.
Aantal bomen	39
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie en boomvormers
Knelpunten	Spechtengaten aanwezig. Advies: <i>Werkzaamheden uitvoeren buiten broedseizoen</i>



Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	233 m ¹
Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren: Verwijderen dood hout boven pad. Laanstructuur aan weerszijden vrijzetten 233 m ¹
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



Laan 14

Gebied	Pauwenburg
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Er zijn 2 stamstukken aanwezig
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	57
Gem. diameter	30-50 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Holten aanwezig. Advies: <i>Werkzaamheden uitvoeren buiten broedseizoen</i>

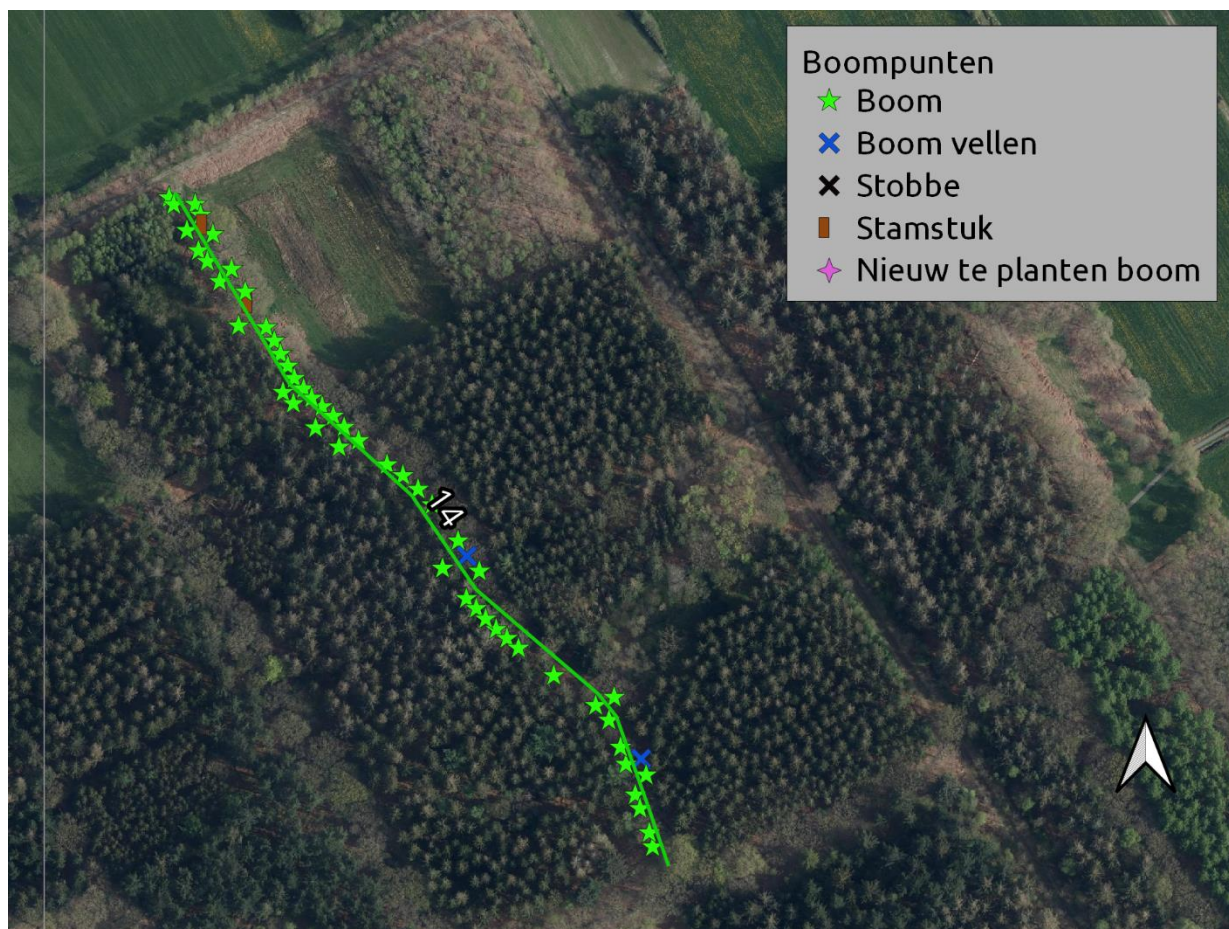
Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	377 m ¹



Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren: Verwijderen dood hout boven pad. 2 bomen op stam zetten. 1 boom geen onderdeel laan is omgevallen en hangt in kroon deze boom ook verwijderen.

Overig Smal onverhard pad

Locatie:



Laan 15

Gebied	Pauwenburg
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij jonge bomen. Laan compleet
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	173
Gem. diameter	20-30 cm
Gem. hoogte	12-18 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Geen

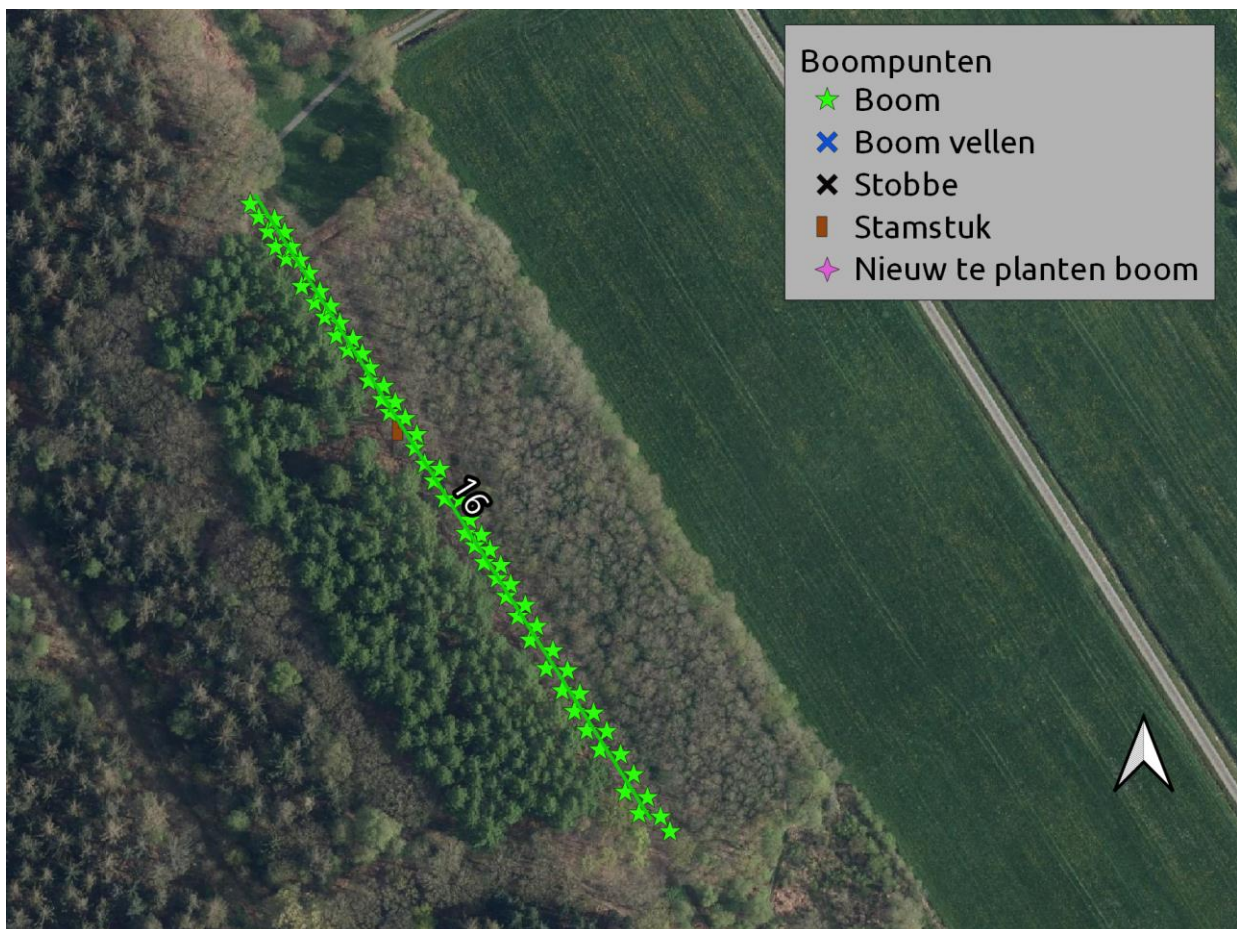
Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	459 m ¹

Maatregel Begeleidings snoei uitvoeren.
Overig Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:



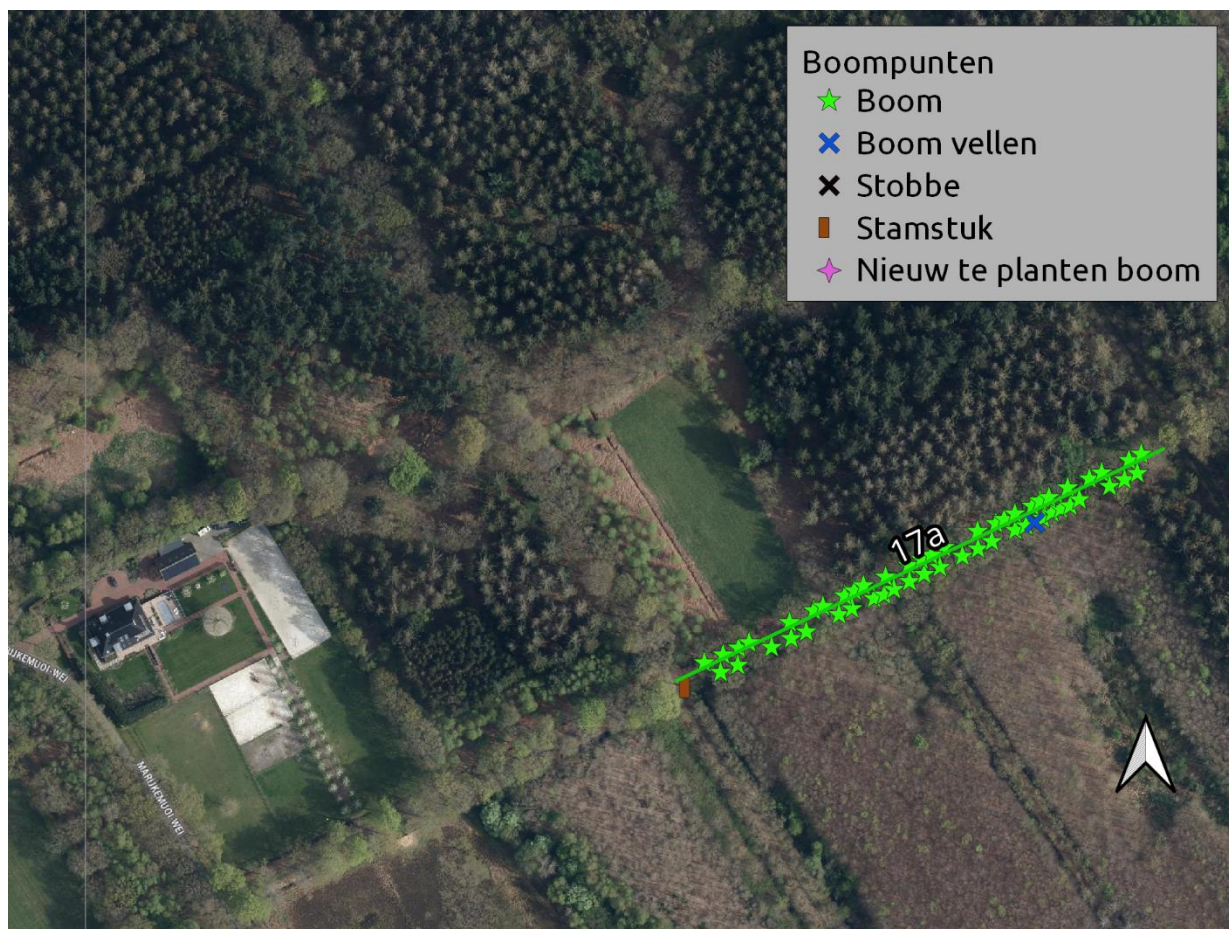
Laan 16

Gebied	Pauwenburg
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij eiken. Er is 1 stamstuk aanwezig. De laan is in overgangsfase van begeleidings snoei naar onderhouds snoei.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	66
Gem. diameter	20-30 cm
Gem. hoogte	12-18 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Geen
Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	202 m ¹
Maatregel	Onderhouds snoei en begeleidings snoei uitvoeren.
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



Laan 17a

Gebied	Pauwenburg
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur met enkele Fagus sylvatica
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij eiken. Er is 1 stamstuk aanwezig. De laan is grotendeels compleet.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	55
Gem. diameter	30-50 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Holten en spechtengaten aanwezig. Advies: <i>Werkzaamheden uitvoeren buiten broedseizoen</i>
Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	238 m ¹
Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren en 1 boom op stam zetten
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	

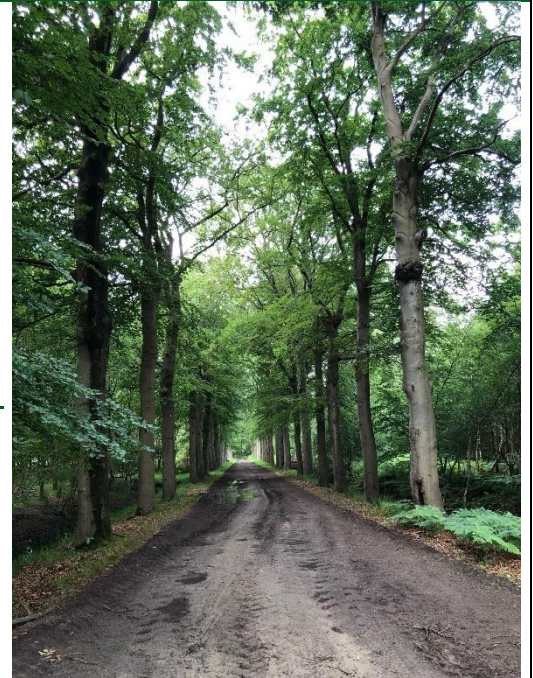


Laan 17b

Gebied	Pauwenburg
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsort	Fagus sylvatica met enkele Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	91
Gem. diameter	20-30 cm
Gem. hoogte	12-18 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Spechtengaten aanwezig. Advies: <i>Werkzaamheden uitvoeren buiten broedseizoen</i>

Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	215 m ¹

Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren.
Overig Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:



Laan 17c

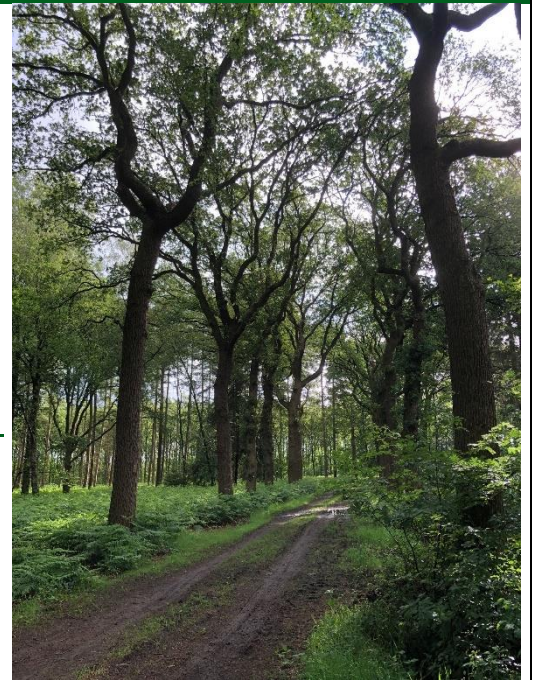
Gebied	Pauwenburg
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsort	Quercus robur en enkele Fagus sylvatica
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Er zijn 2 stamstukken aanwezig.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	25
Gem. diameter	30-50 cm
Gem. hoogte	12-18 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Spechtengat (Werkzaamheden uitvoeren buiten broedseizoen)

Categorie	Lood
Strategie	Beheer als bos
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	102 m ¹

Maatregel Regulier onderhoud uitvoeren

Overig

Locatie:



Bijlage 12. Openbare wegen



Laan 1a Marijke Muoiwei

Gebied Openbare wegen

Eigenaar T

T

Boomsoort Overwegend Quercus robur

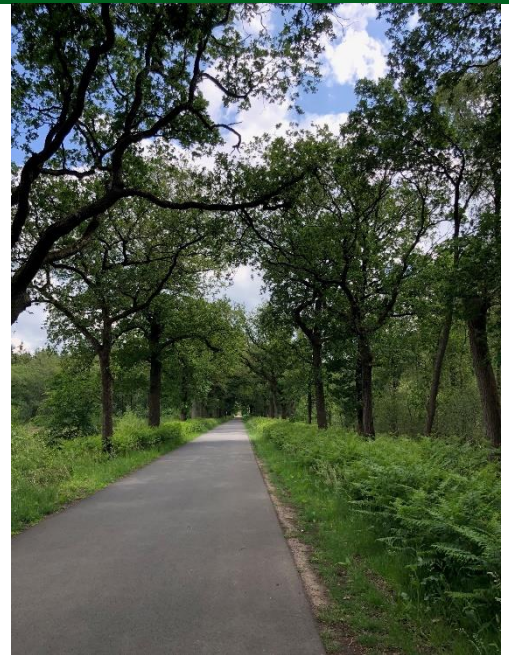
Omschrijving Laan met aan weerszijden een enkele rij volwassen eiken waarvan een deel nog aanwezig is. De bomen zijn in matige-slechte conditie. Laan ligt langs verharde weg is alleen bestemd voor bestemmingsverkeer. Openbaar toegankelijk wordt veel gebruikt door fietsers en voetgangers.

Gebruiksfunctie Asphalt, openbaar gebied

Aanwezige bomen 136


Plantverband Wild/wisselend of geen


Gem. diameter 50-100 cm





Gem. hoogte +/-24 m


Standplaats Ruw gras met plaatselijk opslag


Knelpunten  Kabels en leidingen: *Actie Klic melding uitvoeren dit kan gevolgen hebben voor uitvoerbaarheid en de plantplaats.* Zie ook afbeelding onder.

 Vleermuizen en jaarrond bezette nesten: *Onderzoek laten uitvoeren in het kader van Wet Natuurbescherming. Hieruit kunnen voorwaarden eisen uit voortkomen die van invloed zijn op de uitvoerbaarheid en de fasering.* Tijdsduur minimaal 1 zomerseizoen (15 mei – 30 sep)

 Vraat damherten: *Oplossen door toepassen stambescherming*

 Bomen kapvergunning plichtig: *Kapvergunning bij Gemeente Heerenveen aanvragen* Tijdsduur minimaal 8-10 weken

 Groeiplaats: *Bodemmengmonster nemen, analyseren en groeiplaats inrichten op basis van gegeven advies*

 Bezwaren omwonenden/belanghebbenden tegen kappen: *Gefaseerd vervangen en belanghebbenden meenemen in het proces; excursies houden; belang van cultuur-historie meegeven*

Categorie Goud

Strategie Integrale herplant/vernieuwing

Fase 1, 2 en 3

Uitvoering 2029, 2031, 2034

Lengte laan Totale lengte ongeveer 666 m¹

1^e deel +/- 260 m

2^e deel +/- 248 m

3^e deel +/- 138 m

Maatregel Vervangen in 3 delen

1^e deel vanaf laan 17b tot aansluiting laan 65b.

2^e deel vanaf laan 10 tot kruising laan 17b;

3^e deel vanaf laan 21a (Biruma Oostingweg) noordelijk tot kruising laan 10;





Aantal bomen vellen 136 st (incl. stobbe rooien) en vrijkomend materiaal afvoeren.

1^e deel: +/- 65 st

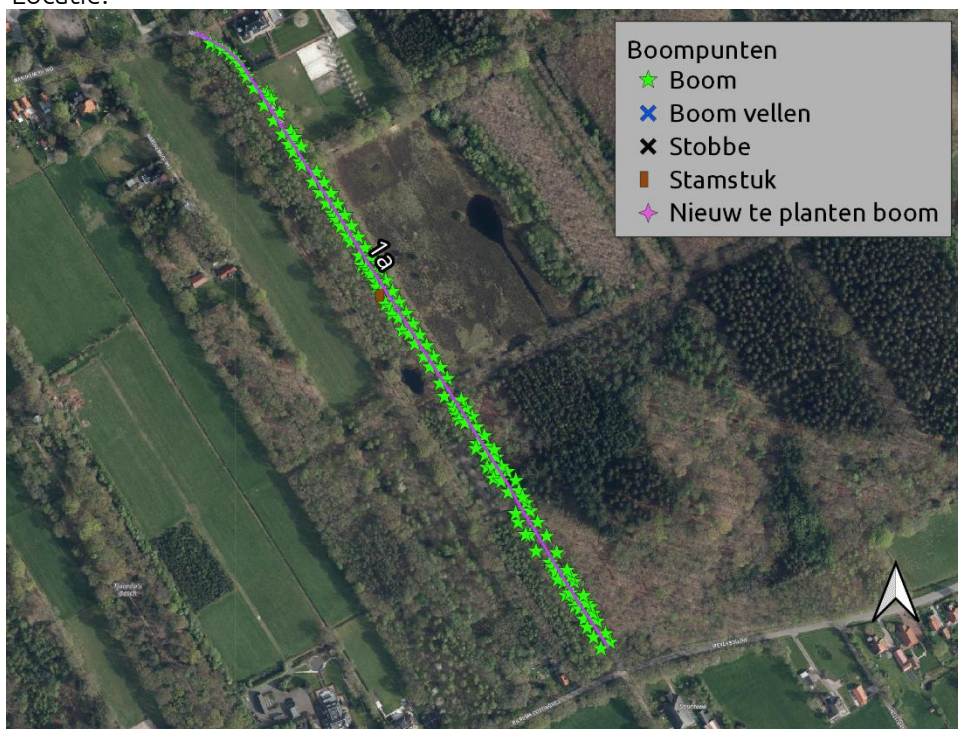
2^e deel: +/- 53 st

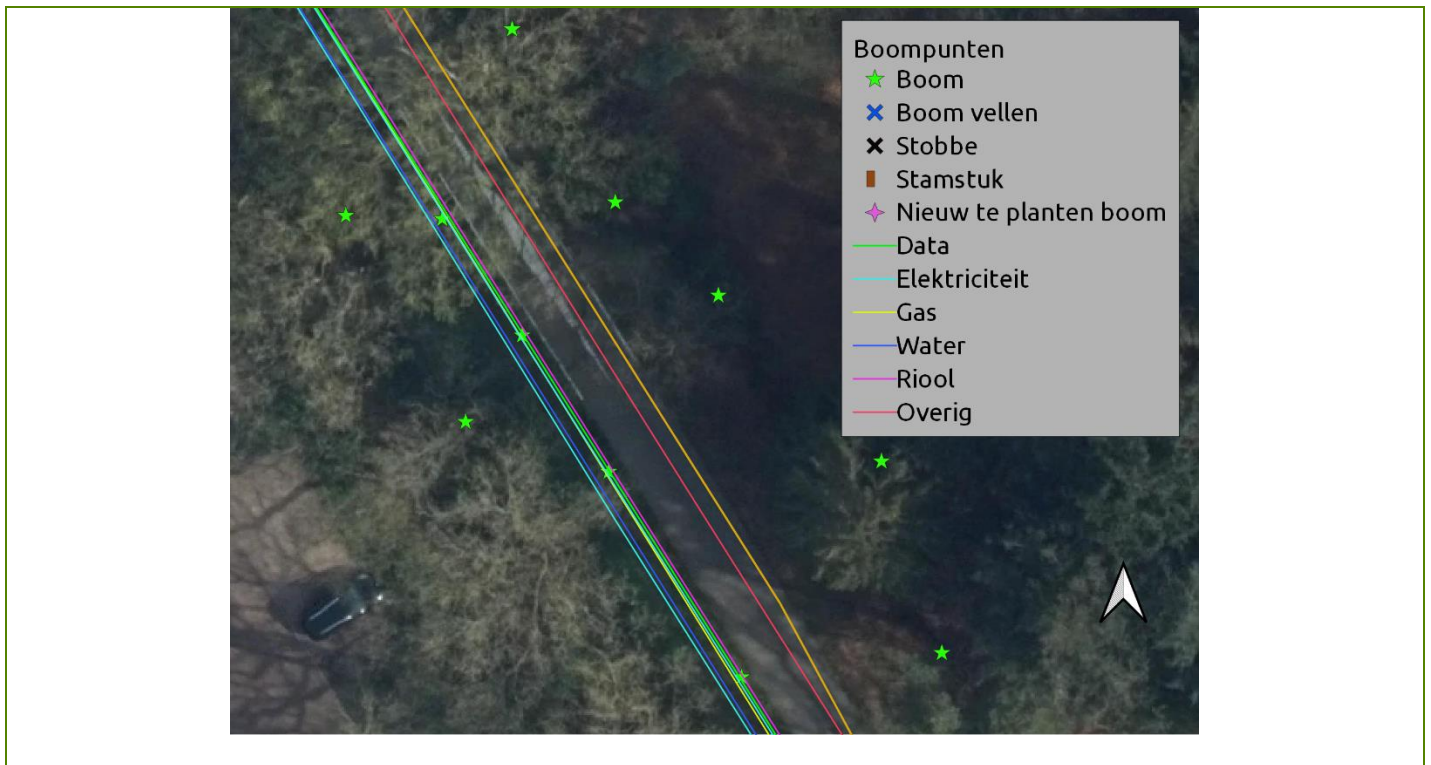
3^e deel: +/- 21 st

Herplanten 243 st Quercus robur op basis van vierkantsverband met plantafstand 6,0 meter. Weerszijden van de weg enkele rij.

- 1^e deel: +/- 93 st
2^e deel: +/- 100 st
3^e deel: +/- 50 st
- Groeiplaats Op basis van groeiplaatsonderzoek: Uitgaande van leveren en aanbrengen 1m³ bladcompost per boom. Verdelen over ca. 10 m² en doormengen in toplaag, toevoegen mycorrhiza schimmels.
- Plantmaat 16/18 3xv met draadkluit
- Voorzieningen  2 Boompalen Ø 9cm, 250 cm lang met boomband.
 Watergeefvoorziening d.m.v. gietrand vastgezet aan boompalen 1/3 deel in de grond;
 Boombescherming aanbrengen tegen vraat bv. BiteProtect van Greenmax 120 cm hoog
 Aanbrengen sensoren (vochtmonitoring) ten behoeve van nazorg watergeven
- Overig Bereikbaar met hoogwerker; Nazorg d.m.v. watergeven

Locatie:



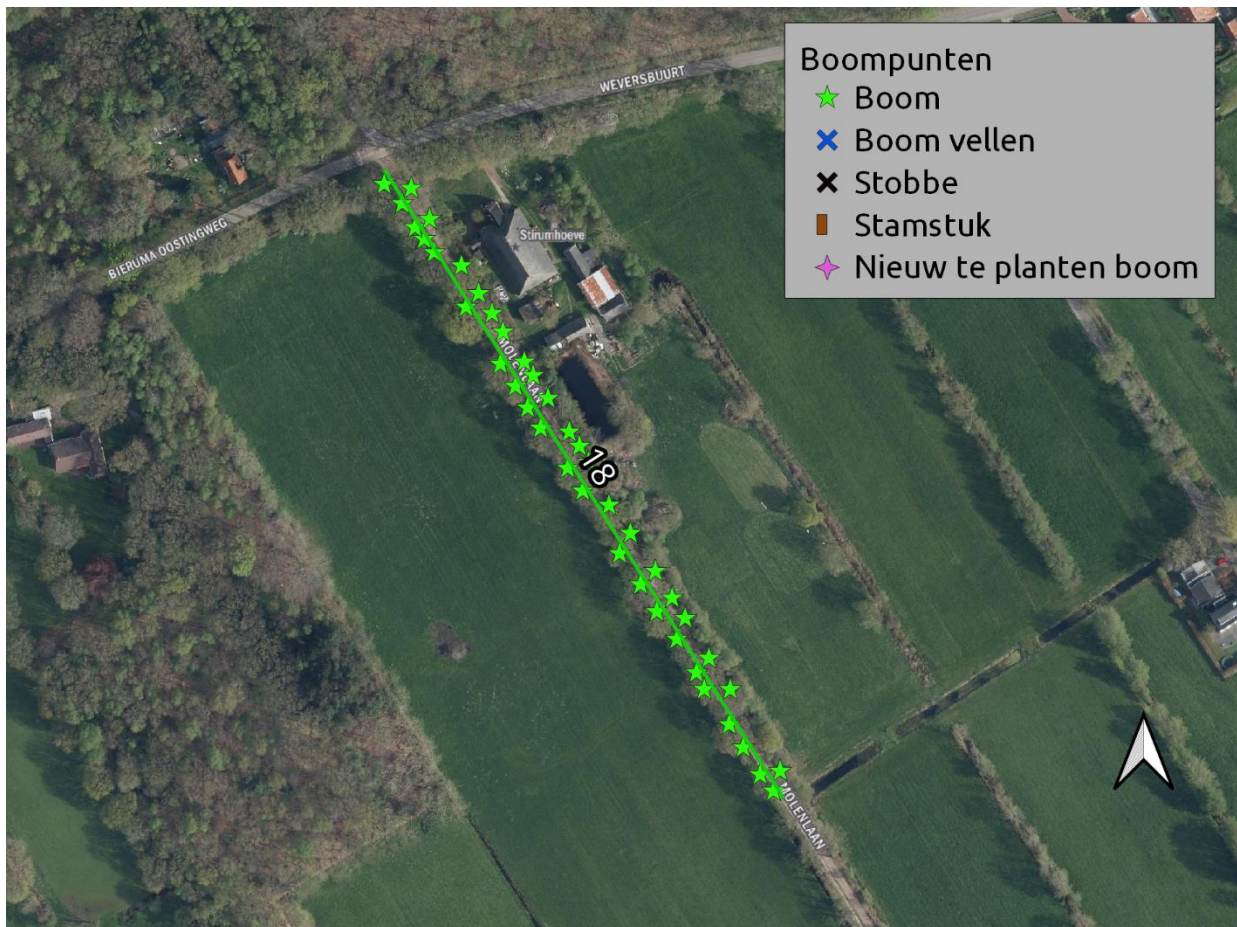


Laan 18 Molenlaan

Gebied	Openbare wegen
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij eiken. De laan is grotendeels compleet.
Gebruiksfunctie	Autoweg verhard; voor auto's alleen toegankelijk als bestemmingsverkeer.
Aantal bomen	55
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Opslag en struiken
Knelpunten	Geen
Categorie	Zilver
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	271 m ¹



- Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren
- Overig Bereikbaar met hoogwerker
- Locatie:



Laan 21a Bieruma Oostingweg

Gebied Openbare wegen

Eigenaar



Boomsort

Omschrijving Laan met 3 rijen volwassen eiken. De bomen zijn in matige-slechte conditie. Laan ligt langs verharde weg is alleen bestemd voor bestemmingsverkeer. Openbaar toegankelijk wordt veel gebruikt door fietsers en voetgangers. Er zijn 15 stamstukken aanwezig

Gebruiksfunctie Asfalt, openbaar gebied


Aanwezige bomen 294


Plantverband  Vierkants verband 5,8 m x 5,8 m


Gem. diameter 50-100 cm


Gem. hoogte +/-24 m


Standplaats Ruw gras met plaatselijk opslag


Knelpunten  Kabels en leidingen: *Actie Klic melding uitvoeren dit kan gevolgen hebben voor uitvoerbaarheid en de plantplaats.* Zie kaart hieronder met ligging leidingen

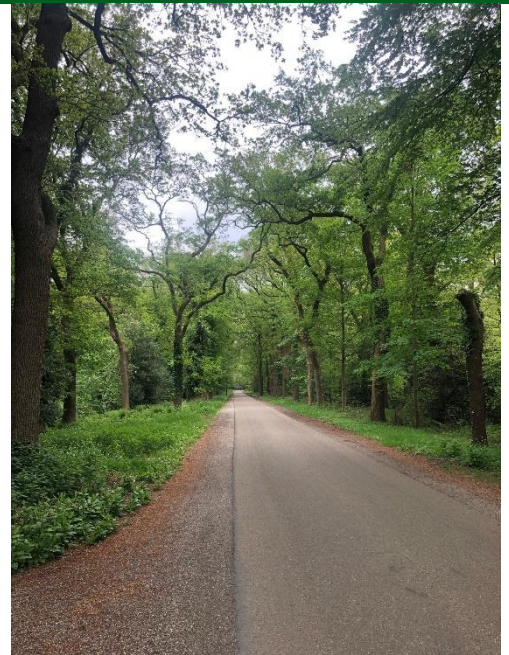
 Vleermuizen en jaarrond bezette nesten: *Onderzoek laten uitvoeren in het kader van Wet Natuurbescherming. Hieruit kunnen voorwaarden eisen uit voortkomen die van invloed zijn op de uitvoerbaarheid en de fasering.* Tijdsduur minimaal 1 zomerseizoen (15 mei – 30 sep)

 Vraat damherten: *Oplossen door toepassen stambescherming*

 Bomen kapvergunning plichtig: *Kapvergunning bij Gemeente Heerenveen aanvragen* Tijdsduur minimaal 8-10 weken

 Groeiplaats: Bodemmengmonster nemen, analyseren en groeiplaats inrichten op basis van gegeven advies

 Bezwaren omwonenden/belanghebbenden tegen kappen: *Gefaseerd vervangen en belanghebbenden meenemen in het proces; excursies houden; belang van cultuurhistorie meegeven*



Categorie Goud

Strategie Integrale herplant/vernieuwing

Fase 2 en 3

Uitvoering 2028 en 2033

Lengte laan 780 m¹

Maatregel Laan in 2 fasen vervangen

1^e deel +/- 390 m Domineessingel tot bocht Bieruma Oostingweg

2^e deel +/- 390 m vanaf Tjaarda's tot Domineessingel

Aantal bomen vellen 294 st (incl. stobbe rooien) en vrijkomend materiaal afvoeren.

1^e deel +/- 148 st





2^e deel +/- 148 st

Herplanten 375 st Quercus robur op basis van oorspronkelijk plantverband en 3 rijen.

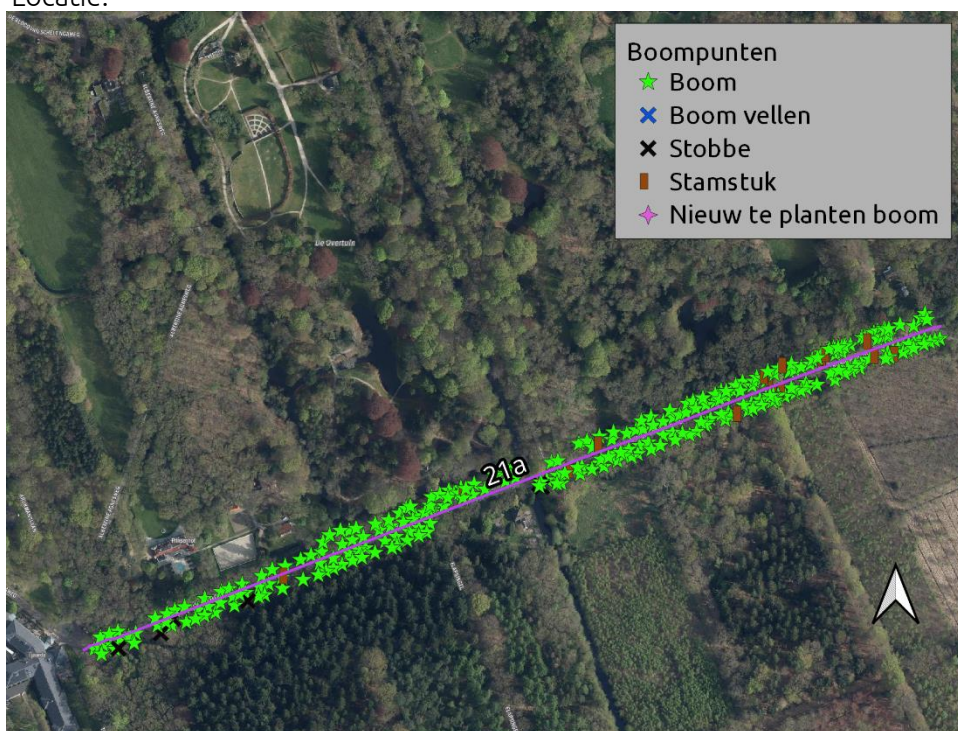
1^e deel +/- 188 st

2^e deel +/- 187 st

Groeiplaats Op basis van advies bodemonderzoek. Uitgaande van leveren en aanbrengen 1m³ bladcompost per boom en soorteigen mycorrhiza's. Verdelen over ca. 10 m² en door-mengen in toplaag.

- Plantmaat 16/18 met draadkluit
- Voorzieningen
-  2 Boompalen Ø 9cm, 250 cm lang met boomband.
 -  Watergeefvoorziening d.m.v. gietrand vastgezet aan boompalen 1/3 deel in de grond;
 -  Boombescherming aanbrengen tegen vraat bv. BiteProtect van Greenmax 120 cm hoog
 -  Aanbrengen sensoren (vochtmonitoring) ten behoeve van nazorg watergeven
- Overig Bereikbaar met hoogwerker; Nazorg d.m.v. water geven

Locatie:

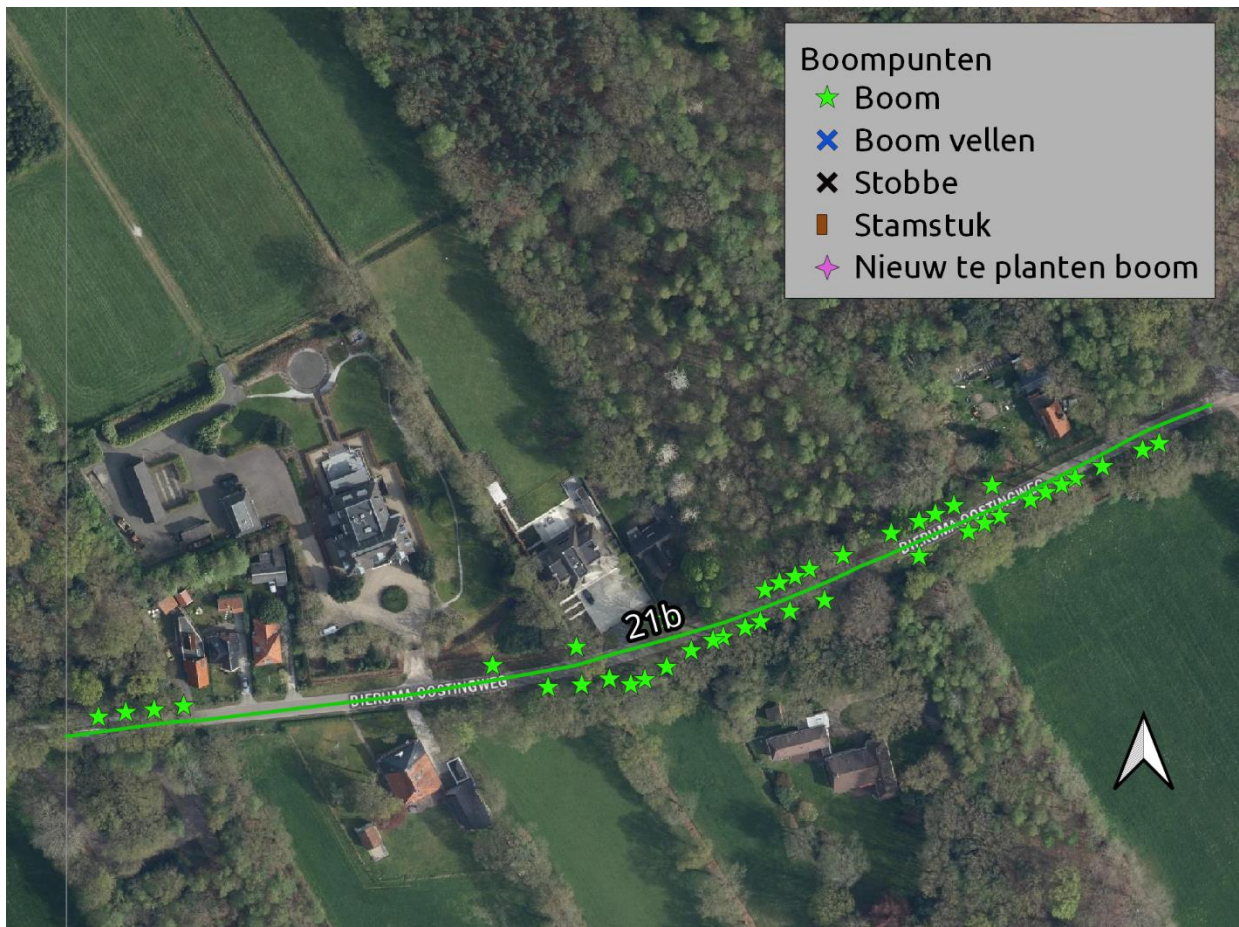


Laan 21b Bieruma Oostingweg

Gebied	Openbare wegen
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur met enkele Fagus sylvatica
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij eiken. De laan is deels compleet.
Gebruiksfunctie	Openbare verharde weg
Aantal bomen	41
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Ruw gras
Knelpunten	Geen
Categorie	Zilver
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	358 m ¹

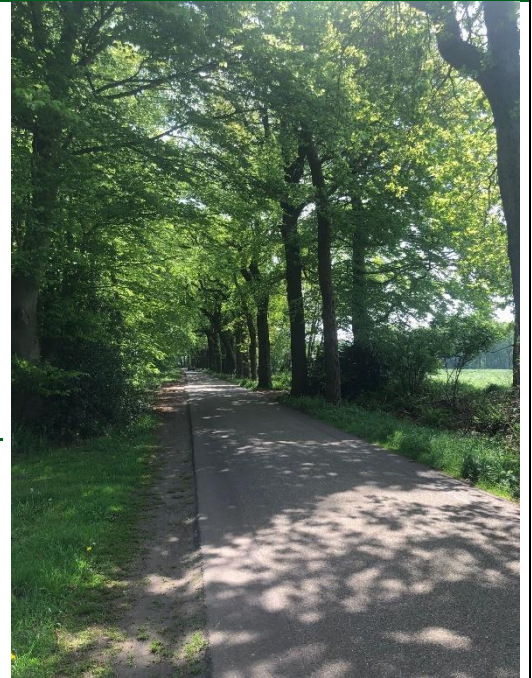


Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren
 Overig Bereikbaar met hoogwerker
 Locatie:

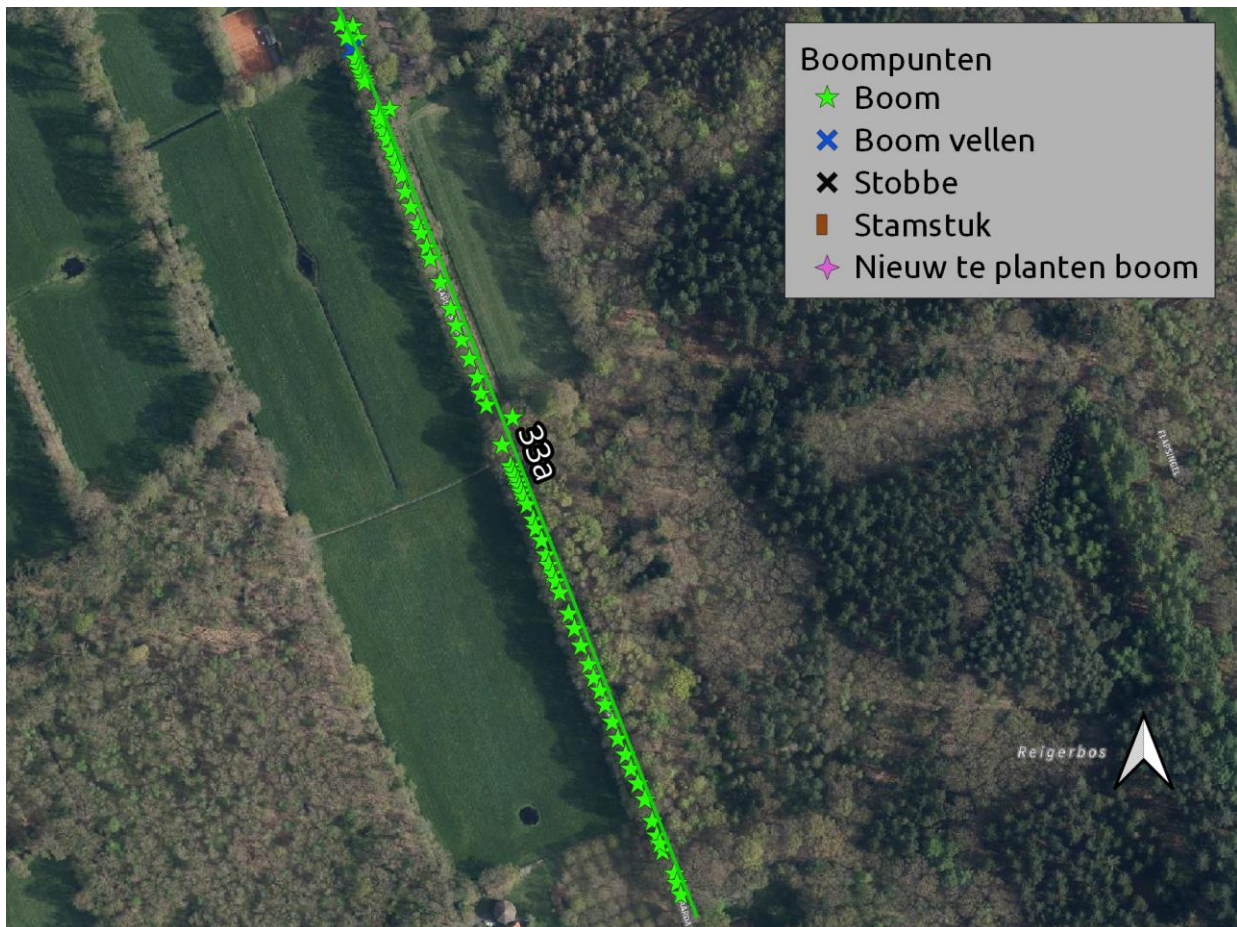


Laan 33a Tjaarda's laan

Gebied	Openbare wegen
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur met enkele Fagus sylvatica
Omschrijving	Laan met aan de zuidwestzijde 1 rij eiken. Er is 1 stamstuk aanwezig. De laan is gro- tendeels compleet.
Gebruiksfunctie	Openbare weg, verhard
Aantal bomen	75
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Stuikvormers/ opslag
Knelpunten	Geen
Categorie	Zilver
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	526 m ¹



Maatregel Onderhoudssnoei uitvoeren en 1 boom op stam zetten
Overig Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:

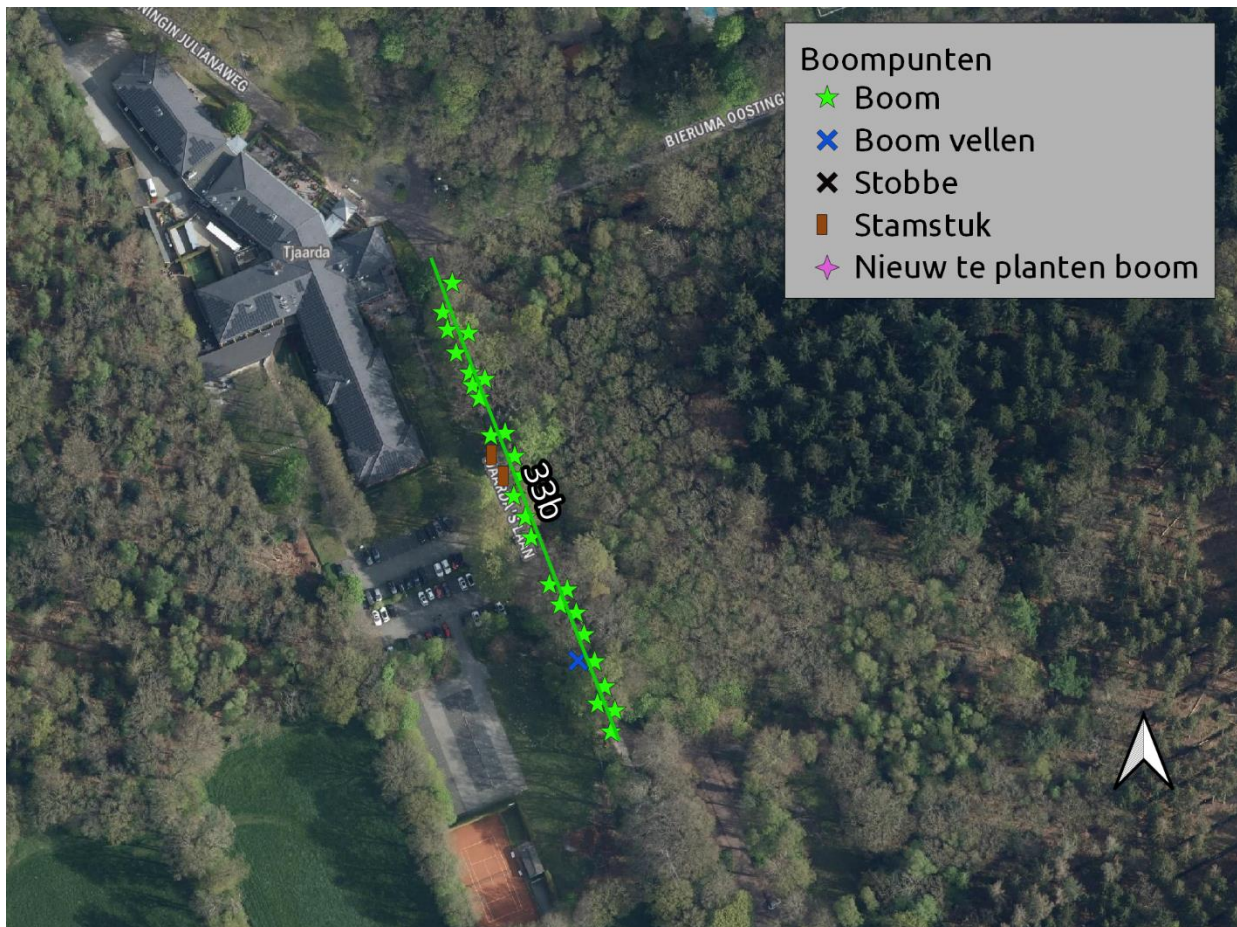
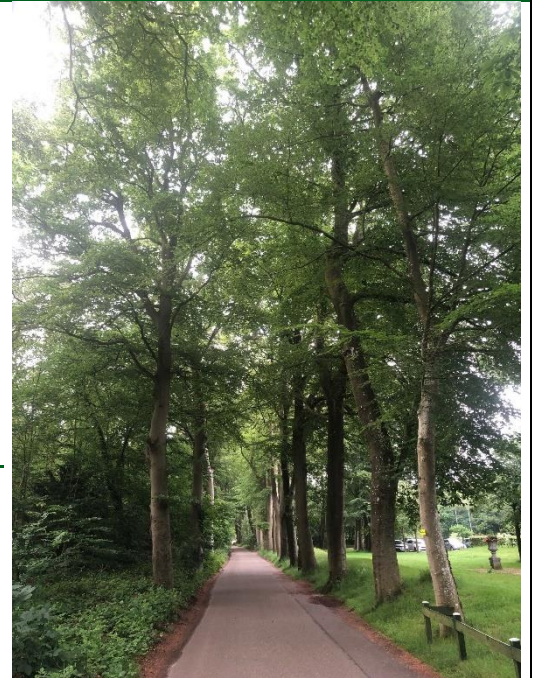


Laan 33b Tjaarda's laan

Gebied	Pauwenburg
Eigenaar	 T
Boomsoort	Fagus sylvatica
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij bomen. Er zijn 2 stamstukken aanwezig. De laan is deels compleet.
Gebruiksfunctie	Verharde weg, opengesteld (auto's alleen bestemmingsverkeer)
Aantal bomen	29
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	>24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Geen

Categorie	Zilver
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	157 m ¹

Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren en 1 boom op stam of terugzetten
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



Laan 49a Woudsterweg

Gebied	Openbare wegen
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij eiken. De laan is grotendeels compleet.
Gebruiksfunctie	Verharde weg. Autoweg en deels fietspad
Aantal bomen	28
Gem. diameter	30-50 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Ruw gras
Knelpunten	Geen

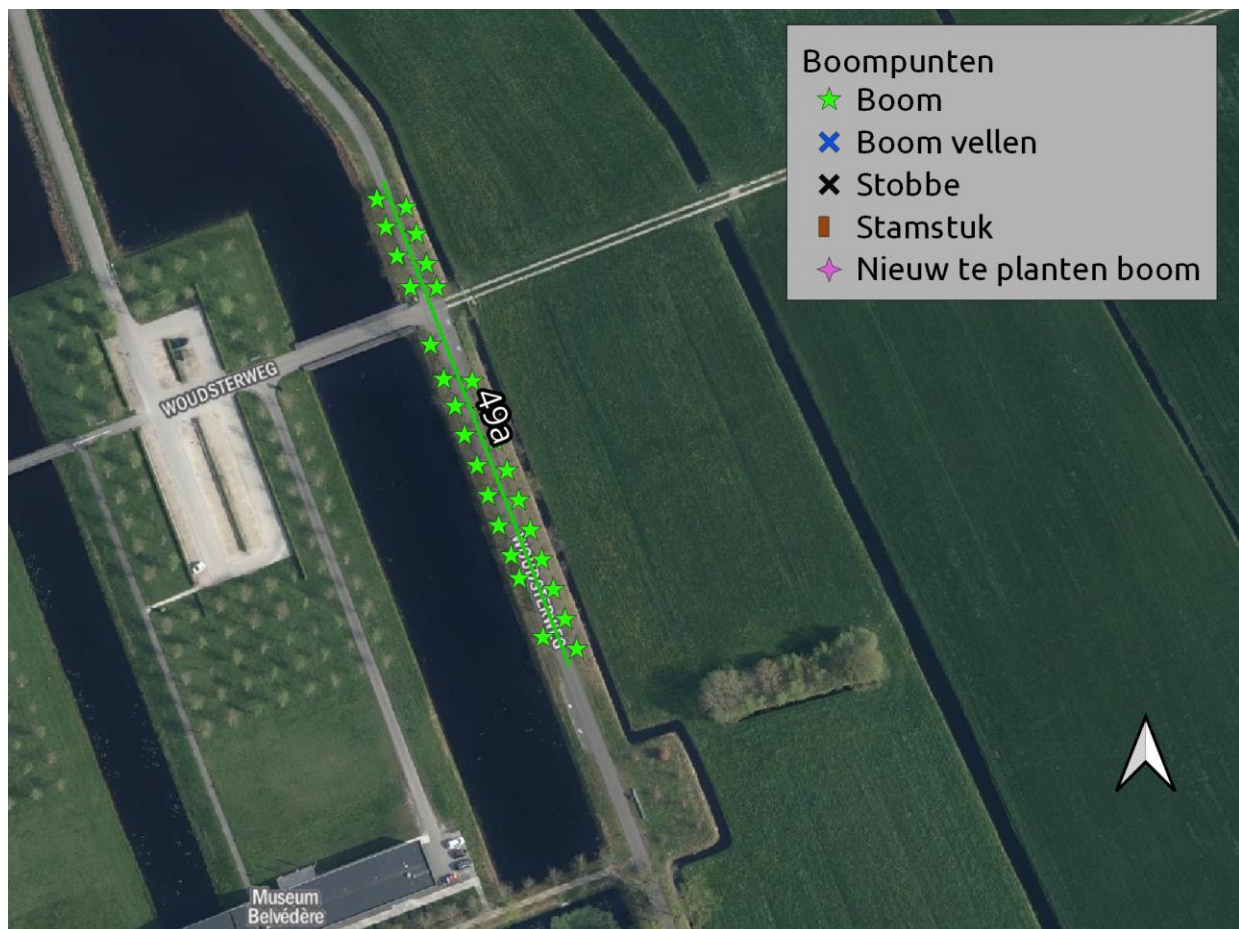
Categorie	Brons
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	132 m ¹






Maatregel Onderhouds- en begeleidings snoei uitvoeren.

Overig Bereikbaar met hoogwerker




Locatie:

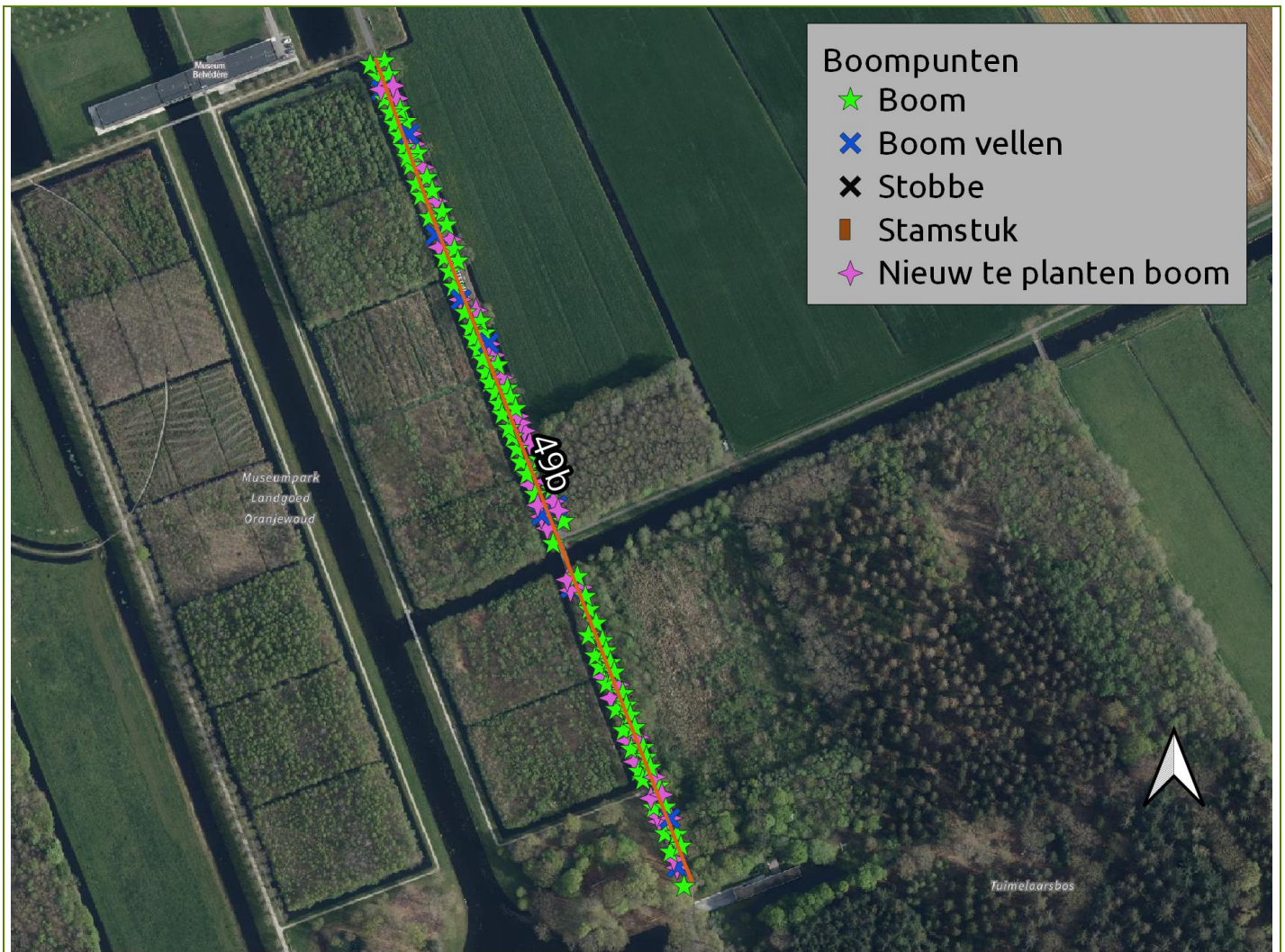


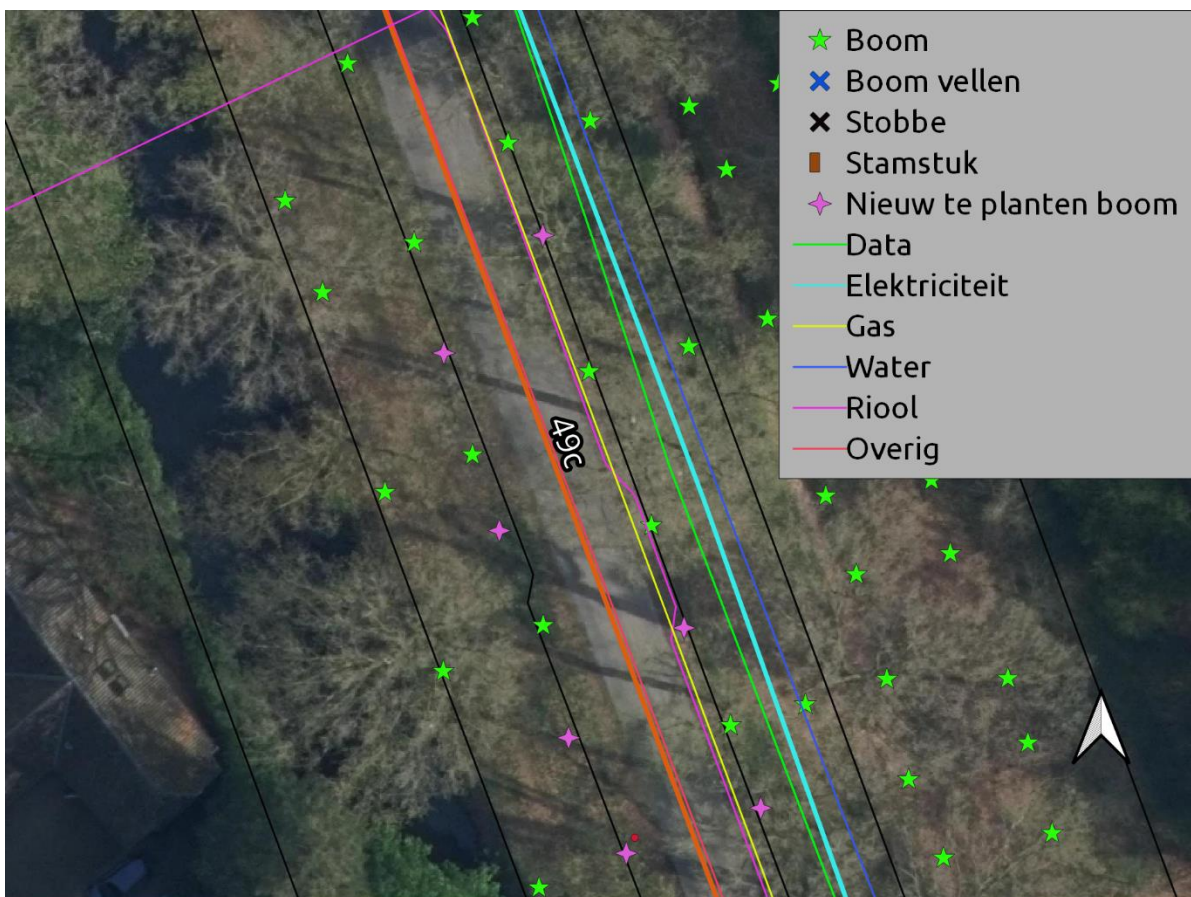
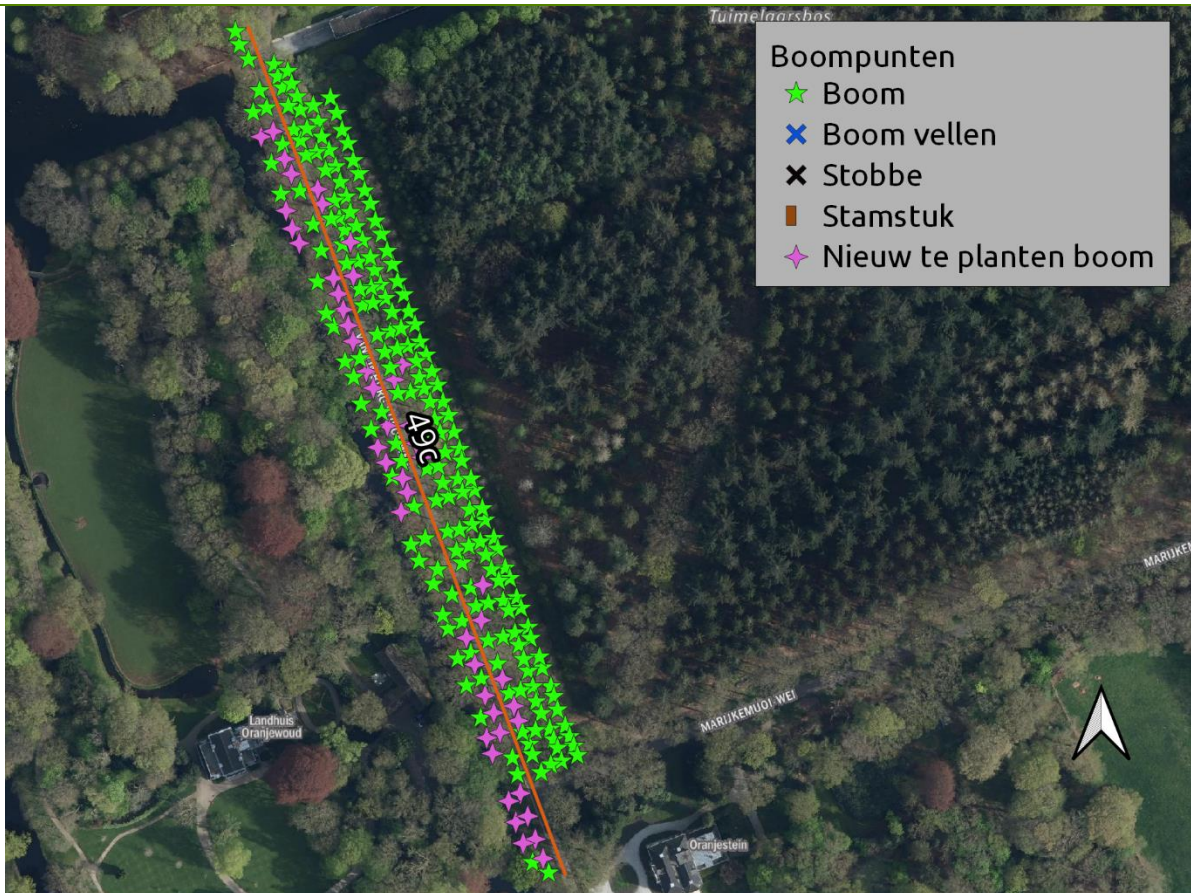
Laan 49b Van Limburg Stierumweg

Gebied	Veenwijk
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij eiken. Een deel van de bomen is verdwenen. Vanwege het grotendeels gesloten kroonendak is het beperkt mogelijk nieuwe bomen te planten
Gebruiksfunctie	Verharde weg vrij toegankelijk (auto's alleen bestemmingsverkeer)
Aanwezige bomen	94
Plantverband	Driehoeksverband, 2 rijen. Plantafstand in de rij ongeveer 5,3 m.
Gem. diameter	30-50 cm
Gem. hoogte	12-18 m
Standplaats	Ruw gras
Knelpunten	<ul style="list-style-type: none">  Holtes (<i>advies: snoeiwerkzaamheden buiten broedseizoen uitvoeren</i>)  Beperkte aanwezigheid Kabels en leidingen: <i>Actie Klic melding uitvoeren dit kan gevolgen hebben voor uitvoerbaarheid en de plantplaats.</i>  Vraat damherten: <i>Oplossen door toepassen stambescherming</i>



Categorie	Goud
Strategie	Inboet/restauratie
Fase	1
Uitvoering	2025
Lengte laan	491 m1
Maatregel	Onderhoudssnoei bestaande bomen; vellen 10 bomen en inboeten 42 bomen Inboet 42 st
Inboet	Quercus robur
Groeiplaatsinrichting	Mycorrhiza's toevoegen; en 1 m3 bladcompost per boom
Plantmaat	16-18 3xv met draadkluit
Voorzieningen	<ul style="list-style-type: none">  Boompalen onbehandeld/geschild Ø 9 cm, 250 cm lang met boomband. Watergeefvoorziening d.m.v. gietrand vastgezet aan boompalen 1/3 deel in de grond;  Boombescherming aanbrengen tegen vraat bv. BiteProtect van Greenmax 120 cm hoog  Aanbrengen 4 sensoren (vochtmonitoring) ten behoeve van nazorg watergeven
Overig	Bereikbaar met hoogwerker en Nazorg d.m.v. water geven
Locatie:	









Laan 57 Lindelaan

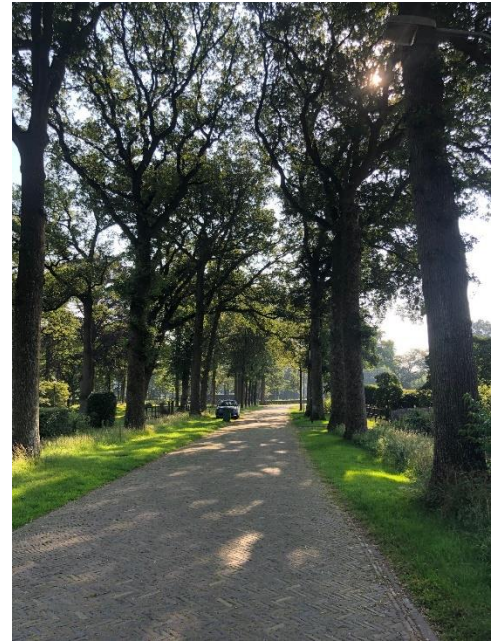
Gebied	Openbare wegen
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Tilia x europaea
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 2 rij lindes. De laan is compleet.
Gebruiksfunctie	Verharde weg; Opengesteld; auto's alleen bestemmingsverkeer.
Aantal bomen	99
Gem. diameter	30-50 cm
Gem. hoogte	12-18 m
Standplaats	Ruw gras
Knelpunten	Geen
Categorie	Goud
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	152 m ¹



Maatregel Begeleidings snoei uitvoeren
 Overig Bereikbaar met hoogwerker
 Locatie:

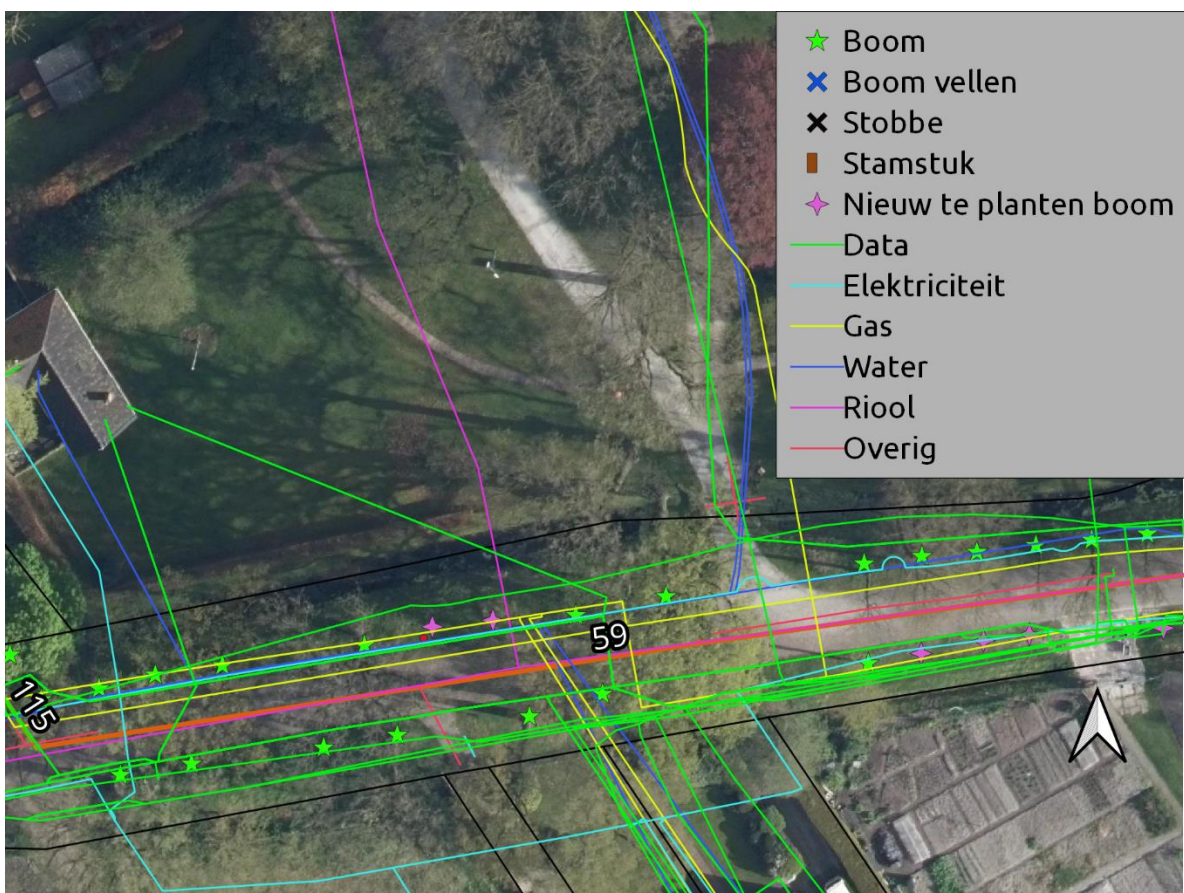
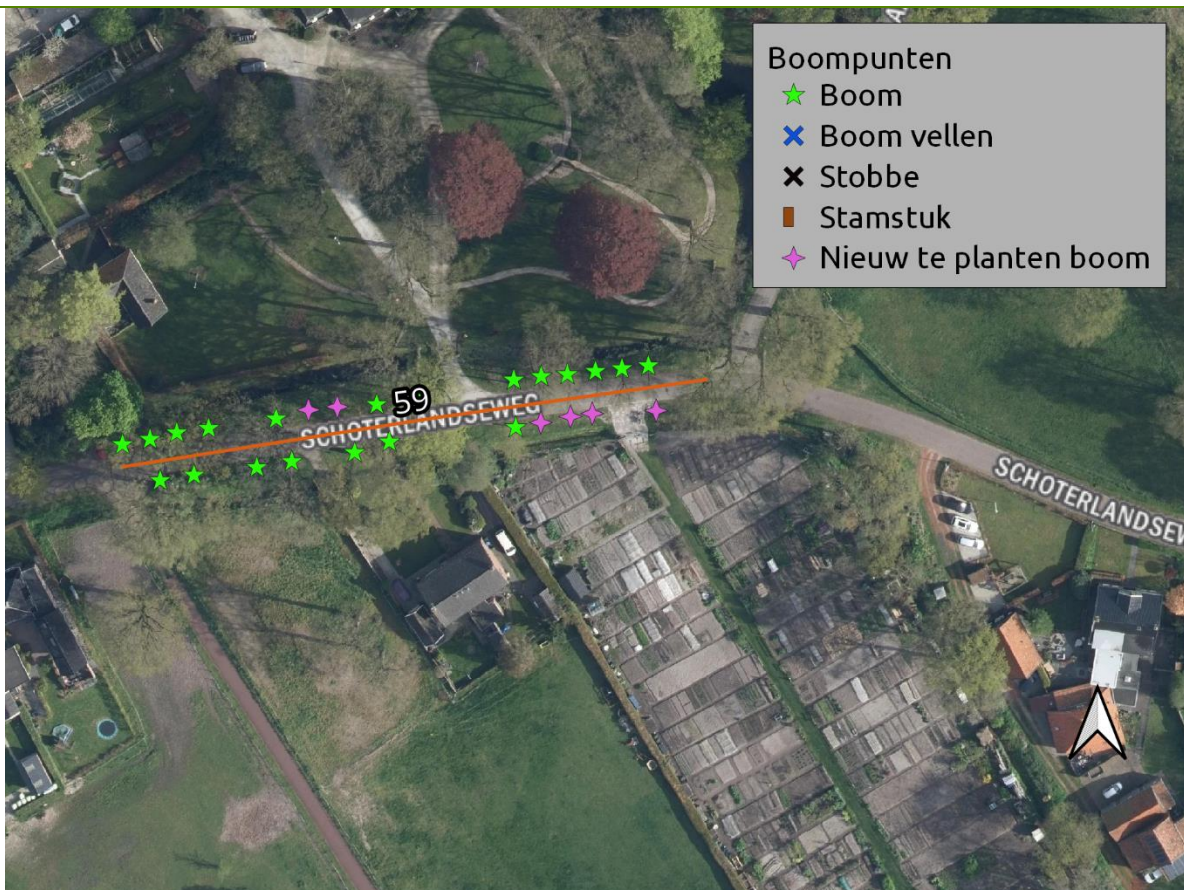


Laan 59 Schoterlandseweg

Gebied	Openbare weg
Eigenaar	 T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij eiken. Een deel van de bomen is verdwenen. Vanwege het grotendeels gesloten kroendak is het beperkt mogelijk nieuwe bomen te planten.
Gebruiksfunctie	Verharde weg opengesteld
Aanwezige bomen	20
Plantverband	Wild/wisselend en geen, 2 rijen.
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Ruw gras
Knelpunten	 Aanwezigheid veel kabels en leidingen: <i>Actie Klic melding uitvoeren dit kan gevolgen hebben voor uitvoerbaarheid en inrichting de plantplaats.</i>  Groeiplaats: Bodemmengmonster nemen, analyseren en groeiplaats inrichten op basis van gegeven advies  Vraat damherten: <i>Oplossen door toepassen stambescherming</i>

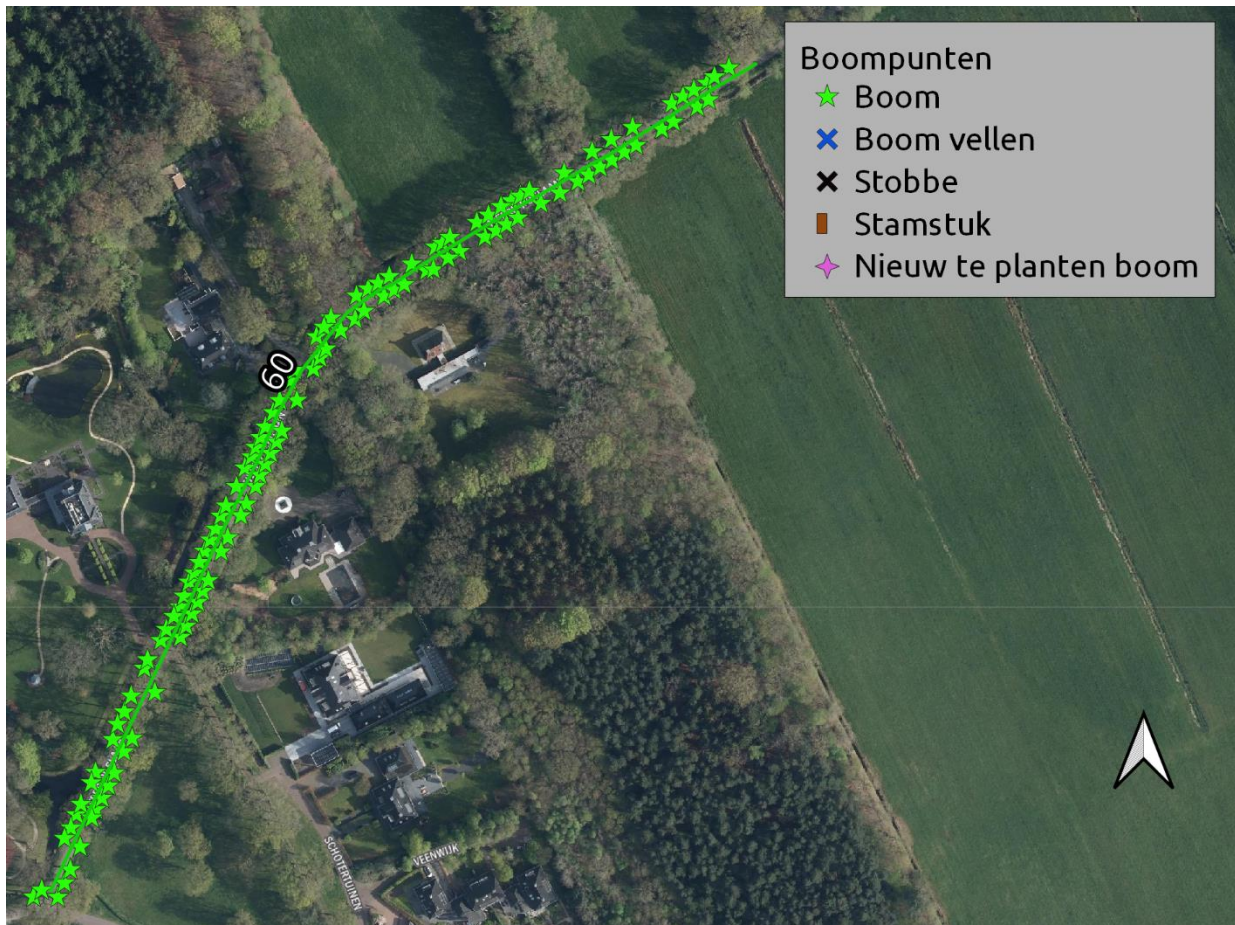


Categorie	Zilver
Strategie	Inboet/restauratie
Fase	3
Uitvoering	2031
Lengte laan	110 m1
Maatregel	Onderhoudssnoei bestaande bomen; inboeten 6 bomen Inboet 6 st
Inboet	Quercus robur
Groeiplaatsinrichting	Groeiplaats inrichten op basis van advies bodemonderzoek. Op voorhand uitgaande van Mycorrhiza's toevoegen en 1 m3 bladcompost per boom
Plantmaat	16-18 3xv met draadkluit
Voorzieningen	 Boompalen onbehandeld/geschild Ø 9 cm, 250 cm lang met boomband. Watergeefvoorziening d.m.v. gietrand vastgezet aan boompalen 1/3 deel in de grond;  Boombescherming aanbrengen tegen vraat bv. BiteProtect van Greenmax 120 cm hoog
Overig	Bereikbaar met hoogwerker; Nazorg d.m.v. water geven
Locatie:	



Laan 60 Tjeerd Roslaan

Gebied	Openbare weg
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij eiken. Er is 1 stamstuk aanwezig. De laan is grotendeels compleet.
Gebruiksfunctie	Onverhard wandelpad; Opengesteld.
Aantal bomen	55
Gem. diameter	30-50 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Kruidenvegetatie
Knelpunten	Holten en spechtengaten aanwezig. Advies: <i>Werkzaamheden uitvoeren buiten broedseizoen</i>
Categorie	Zilver
Strategie	Regulier onderhoud/consolidatie
Fase	N.v.t
Uitvoering	N.v.t
Lengte laan	469 m ¹
Maatregel	Onderhoudssnoei uitvoeren
Overig	Bereikbaar met hoogwerker
Locatie:	



Laan 65a Marijke Muoiwei

Gebied Marijkemuoiwei tussen deelgebied Oranjestein en Tuymelaarsbos

Eigenaar [REDACTED] T

Boomsort

Omschrijving Laan met aan weerszijden een dubbele rij volwassen eiken waarvan 51-75% nog aanwezig is. De bomen zijn in matige-slechte conditie. Laan ligt langs verharde weg is alleen bestemd voor bestemmingsverkeer. Openbaar toegankelijk wordt veel gebruikt door fietsers en voetgangers.

Gebruiksfunctie Asphalt, openbaar gebied







Aanwezige bomen 136

Plantverband  Vierkants verband 6,3 m x 6,3 m
 3 of 4 rijen

Gem. diameter 50-100 cm

Gem. hoogte +/-24 m

Standplaats Ruw gras met plaatselijk opslag

- Knelpunten**  Kabels en leidingen: *Actie Klic melding uitvoeren dit kan gevolgen hebben voor uitvoerbaarheid en de plantplaats.*
-  Vleermuizen en jaarrond bezette nesten: *Onderzoek laten uitvoeren in het kader van Wet Natuurbescherming. Hieruit kunnen voorwaarden eisen uit voortkomen die van invloed zijn op de uitvoerbaarheid en de fasering. Tijdsduur minimaal 1 zomerseizoen (15 mei – 30 sep)*
-  Vraat damherten: *Oplossen door toepassen stambescherming*
-  Bomen kapvergunning plichtig: *Kapvergunning bij Gemeente Heerenveen aanvragen*
Tijdsduur minimaal 8-10 weken
-  Groeiplaats: *Bodemmonster nemen, analyseren en groeiplaats inrichten op basis van gegeven advies*
-  Weerstand vanuit omgeving bewoners met betrekking tot vervanging oude bomen: *Bomen gefaseerd vervangen*



Categorie Goud

Strategie Integrale herplant/vernieuwing

Fase 2 en 3

Uitvoering 2028 en 2033

Lengte laan 412 m¹

Maatregel Integraal vervangen afhankelijk van uitkomsten Flora en Fauna onderzoek alles in één keer vervangen of in meerdere delen verdeeld over verschillende jaren.

1^e deel +/- 200 m vanaf van Limburg Stierumweg richting oost

2^e deel +/- 212 m aansluitend op deel 1 en laan 65b

Aantal bomen vellen 136 st (incl. stobbe rooien) en vrijkomend materiaal afvoeren.





1^e deel +/- 68 st

2^e deel +/- 68 st

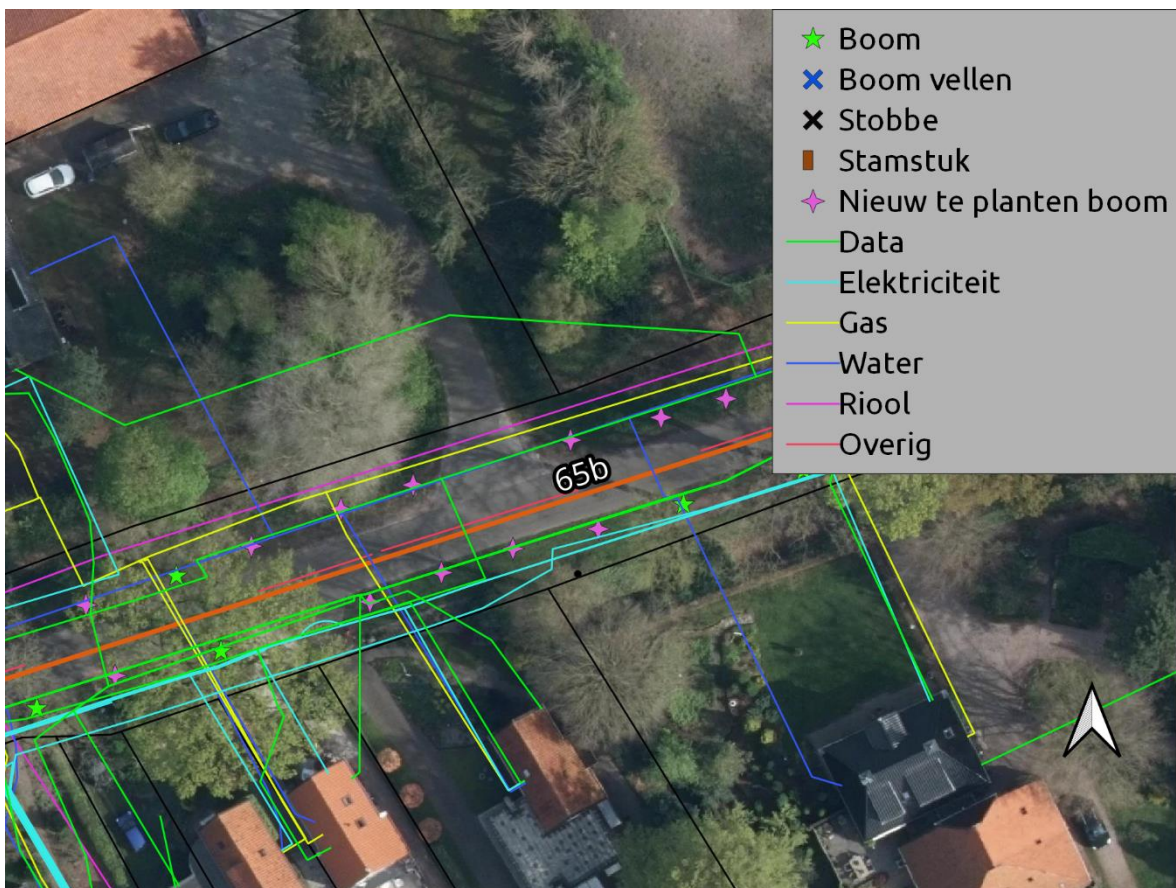
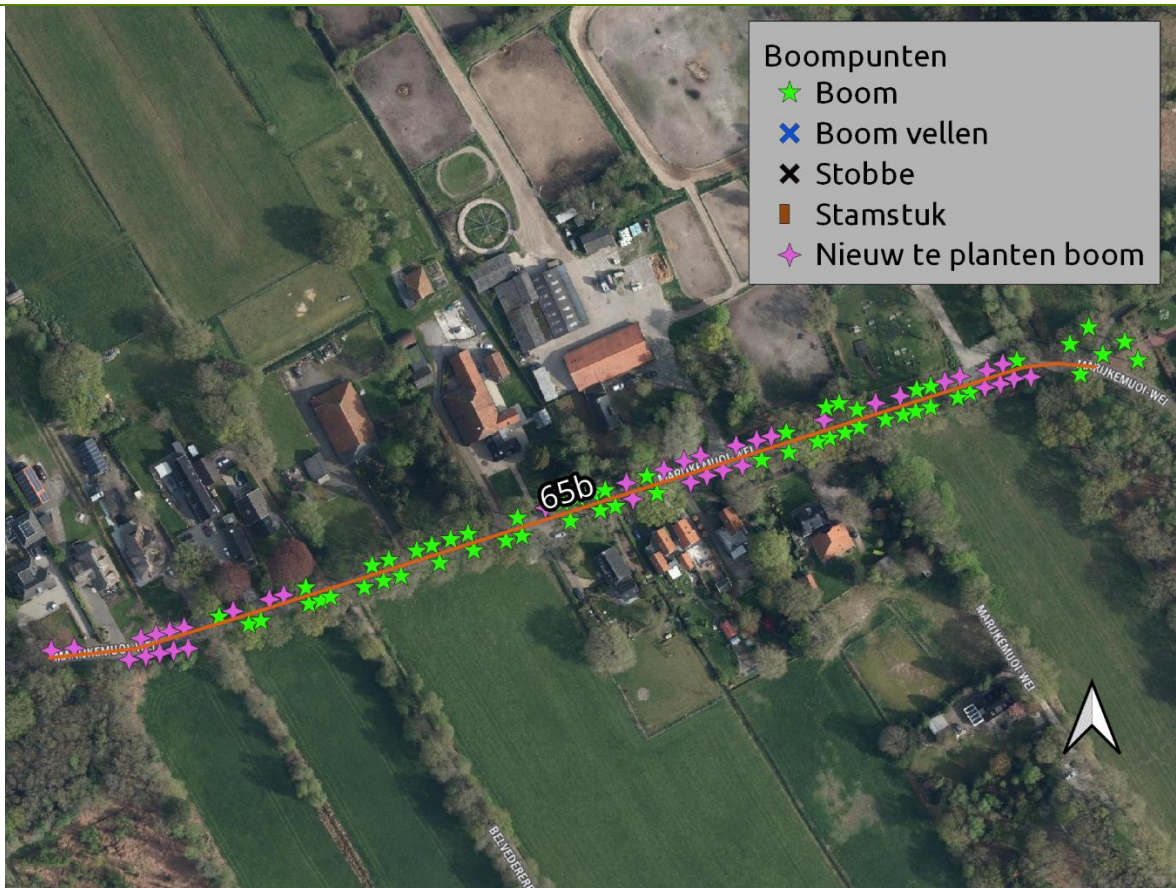
Herplanten 243 st Quercus robur op basis van oorspronkelijk plantverband en 3/4 rijen.

1^e deel +/- 120 st

2^e deel +/- 123 st

Groeiplaats	Inrichten op basis van bodemonderzoek. Op voorhand uitgaande van leveren en aanbrenge 1m ³ bladcompost per boom en soorteigen mycorrhiza's. Verdelen over ca. 10 m ² en doormengen in toplaag.
Plantmaat	16/18 3xv met draadkluit
Voorzieningen	 2 Boompalen Ø 9cm, 250 cm lang met boomband.  Watergeefvoorziening d.m.v. gietrand vastgezet aan boompalen 1/3 deel in de grond;  Boombescherming aanbrengen tegen vraat bv. BiteProtect van Greenmax 120 cm hoog  Aanbrengen sensoren (vochtmonitoring) ten behoeve van nazorg watergeven
Overig	Bereikbaar met hoogwerker; Nazorg d.m.v. water geven
Locatie:	





Laan 69a Albertine Agnesweg

Gebied Openbare weg

Eigenaar



Boomsoort Overwegend Quercus robur

Omschrijving Laan met aan weerszijden een dubbele rij volwassen eiken waarvan een deel niet meer aanwezig is. De bomen zijn in matige-slechte conditie. Laan ligt langs verharde weg is openbaar toegankelijk voor fietsers en voetgangers.

Gebruiksfunctie Asfalt, openbaar gebied

Aanwezige bomen 95

Plantverband Vierkants verband 6,6 m in de rij

4 rijen

Gem. diameter 50-100 cm



Gem. hoogte +/-24 m

Standplaats Boomvormers en bosplantsoen

Knelpunten Kabels en leidingen: *Actie Klic melding uitvoeren dit kan gevolgen hebben voor uitvoerbaarheid en de plantplaats.*

Vleermuizen en jaarrond bezette nesten: *Onderzoek laten uitvoeren in het kader van Wet Natuurbescherming. Hieruit kunnen voorwaarden eisen uit voortkomen die van invloed zijn op de uitvoerbaarheid en de fasering. Tijdsduur minimaal 1 zomerseizoen (15 mei – 30 sep)*

Vraat damherten: *Oplossen door toepassen stambescherming*

Bomen kapvergunning plichtig: *Kapvergunning bij Gemeente Heerenveen aanvragen Tijdsduur minimaal 8-10 weken*

Groeiplaats: *Bodemmengmonster nemen, analyseren en groeiplaats inrichten op basis van gegeven advies*

Weerstand vanuit omgeving bewoners met betrekking tot vervanging oude bomen: *Bomen gefaseerd vervangen*

Categorie Goud

Strategie Integrale herplant/vernieuwing

Fase 2

Uitvoering 2032

Lengte laan 209 m¹

Maatregel Integraal alles in één keer vervangen.

Aantal bomen vellen 95 st (incl. stobbe rooien) en vrijkomend materiaal afvoeren.

Herplanten 141 st Quercus robur op basis van oorspronkelijk plantverband en 4 rijen.

Groeiplaats Inrichten op basis van resultaten bodemonderzoek. Op voorhand uitgaan van leveren en aanbrengen mycorrhiza's en 1 m³ bladcompost verdelen over ca. 10 m² en doorwerpen in toplaag.

Plantmaat 16/18 3xv met draadkluit

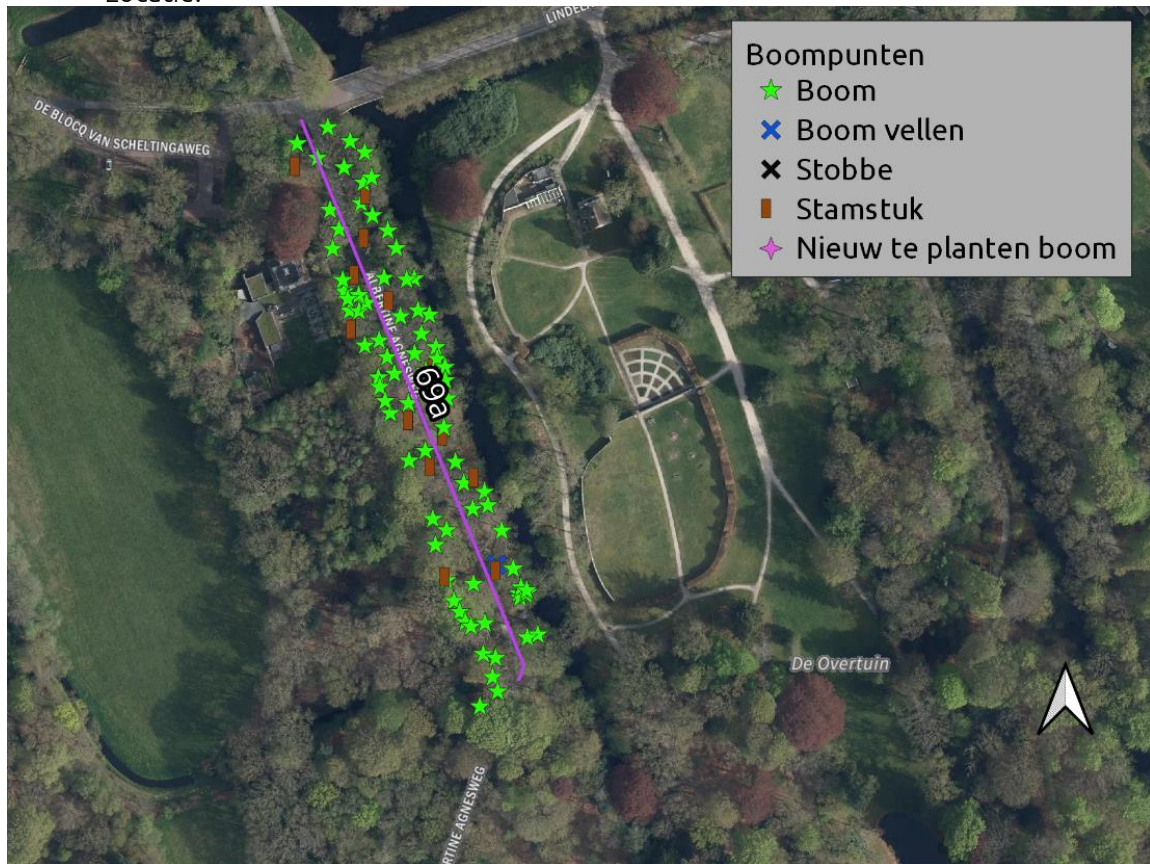
Voorzieningen 2 Boompalen Ø 9cm, 250 cm lang met boomband.

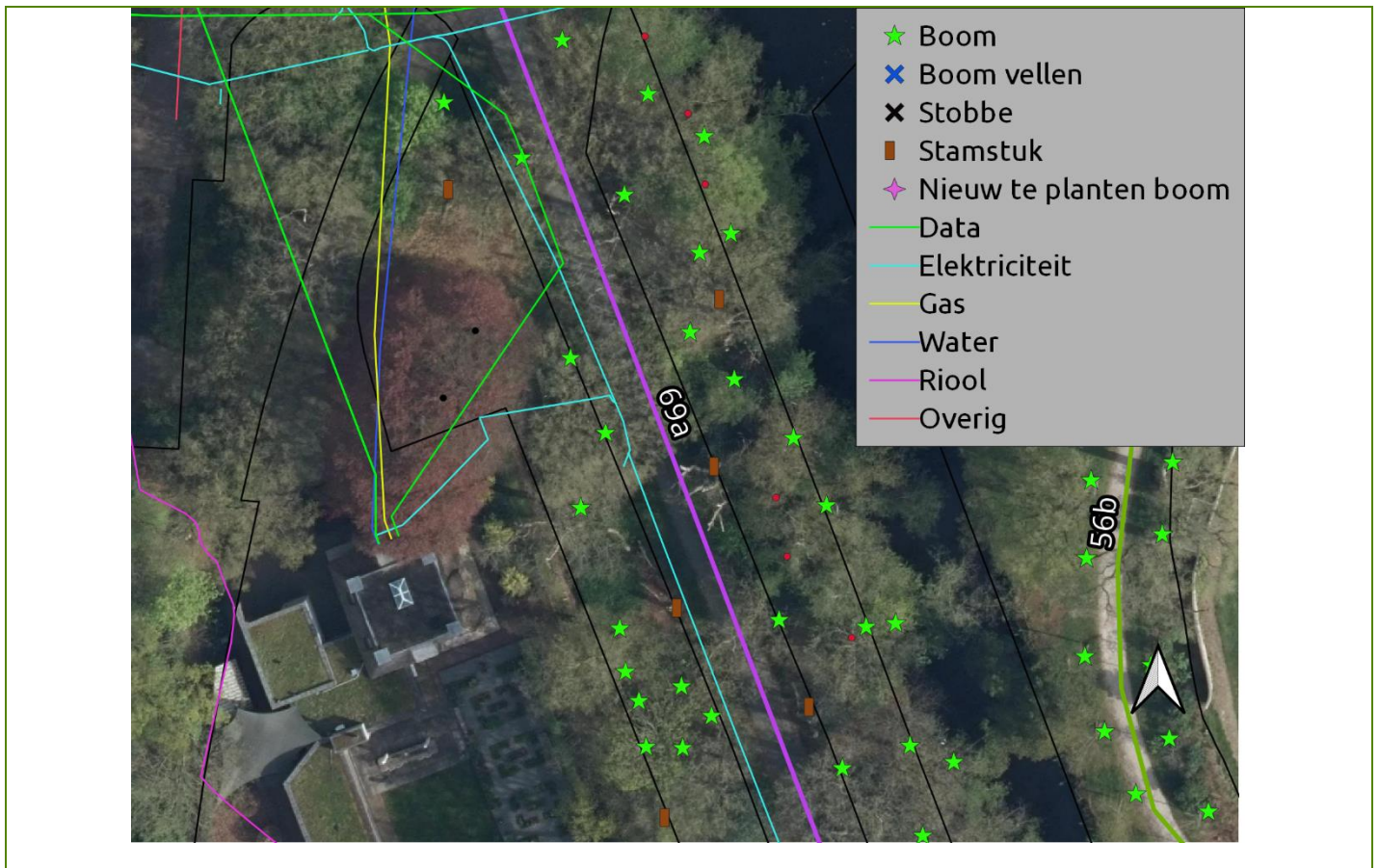
Watergeefvoorziening d.m.v. gietrand vastgezet aan boompalen 1/3 deel in de grond;

Boombescherming aanbrengen tegen vraat bv. BiteProtect van Greenmax 120 cm hoog

 Aanbrengen sensoren (vochtmonitoring) ten behoeve van nazorg watergeven
Overig Bereikbaar met hoogwerker; Nazorg d.m.v. watergeven

Locatie:





Laan 69b Abertine Agnesweg

Gebied Openbare weg

Eigenaar 

Boomsoort Quercus robur

Omschrijving Laan met aan weerszijden 1 rij eiken. Een deel van de bomen is verdwenen. Vanwege het grotendeels gesloten kroendak is het beperkt mogelijk nieuwe bomen te planten. Er zijn 3 stamstukken aanwezig

Gebruiksfunctie Verharde weg opengesteld; auto's alleen bestemmingsverkeer


Aanwezige bomen 80

Plantverband Driehoeksverband. Plantafstand in de rij ongeveer 6,6 m.


Gem. diameter 50-100 cm

Gem. hoogte 18-24 m

Standplaats Opslag en boomvormers

Knelpunten  Kabels en leidingen: *Actie Klik melding uitvoeren dit kan gevolgen hebben voor uitvoerbaarheid en de plantplaats.*

 Vraat damherten: *Oplossen door toepassen stambescherming*

 Bomen kapvergunning plichtig: *Kapvergunning bij Gemeente Heerenveen aanvragen Tijdsduur minimaal 8-10 weken*



Categorie Zilver

Strategie Inboet/restauratie

Fase 3

Uitvoering 2031

Lengte laan 309 m1



Maatregel Onderhoudssnoei bestaande bomen vrijzetten laan door verwijderen onderbegroeiing en concurrerende bomen; vellen 2 bomen en 2 stamstukken en inboeten 24 bomen

Inboet 24 st

Inboet Quercus robur

Groeiplaatsinrichting Mycorrhiza's toevoegen en 1 m3 bladcompost per boom

Plantmaat 16-18 3xv met draadkluit

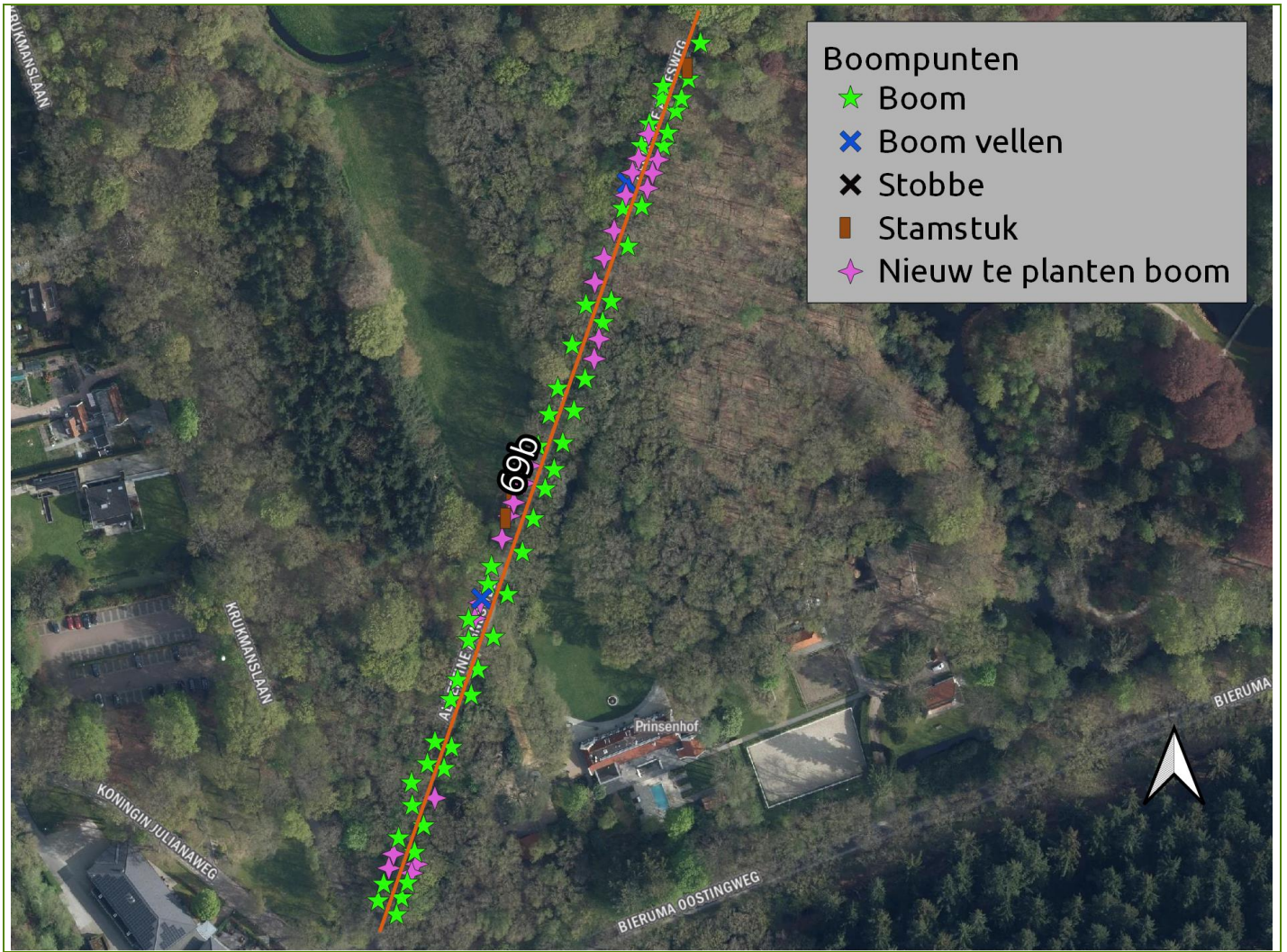
Voorzieningen  Boompalen onbehandeld/geschild Ø 9 cm, 250 cm lang met boomband.
 Watergeefvoorziening d.m.v. gietrand vastgezet aan boompalen 1/3 deel in de grond;

 Boombescherming aanbrengen tegen vraat bv. BiteProtect van Greenmax 120 cm hoog

 Aanbrengen 2 sensoren (vochtmonitoring) ten behoeve van nazorg watergeven

Overig Bereikbaar met hoogwerker; Nazorg d.m.v. water geven

Locatie:



Laan 73a Krukmanslaan

Gebied Openbare weg

Eigenaar



T

Boomsoort Quercus robur

Omschrijving Laan met aan weerszijden 1 rij beuken. Een deel van de bomen is verdwenen. Vanwege het grotendeels gesloten kroendak is het beperkt mogelijk nieuwe bomen te planten. Er is 1 stamstuk aanwezig

Gebruiksfunctie Openbare weg opengesteld; auto's alleen bestemmingsverkeer


Aanwezige bomen 27

Plantverband Driehoeksverband, 2 rijen. Plantafstand in de rij wisselend.

Gem. diameter 50-100 cm

Gem. hoogte 18-24 m

Standplaats Gras en kruiden

Knelpunten  Kabels en leidingen: *Actie Klic melding uitvoeren dit kan gevolgen hebben voor uitvoerbaarheid en de plantplaats.*

 Vraat damherten: *Oplossen door toepassen stambescherming*



Categorie Zilver

Strategie Inboet/restauratie

Fase 3

Uitvoering 2031


Lengte laan 110 m1


Maatregel Onderhoudssnoei bestaande bomen; vellen 1 boom, 1 stamstuk en inboeten 6 bomen
Inboet 6 st

Inboet Fagus sylvatica

Groeiplaatsinrichting Mycorrhiza's toevoegen en 1m3 bladcompost per boom

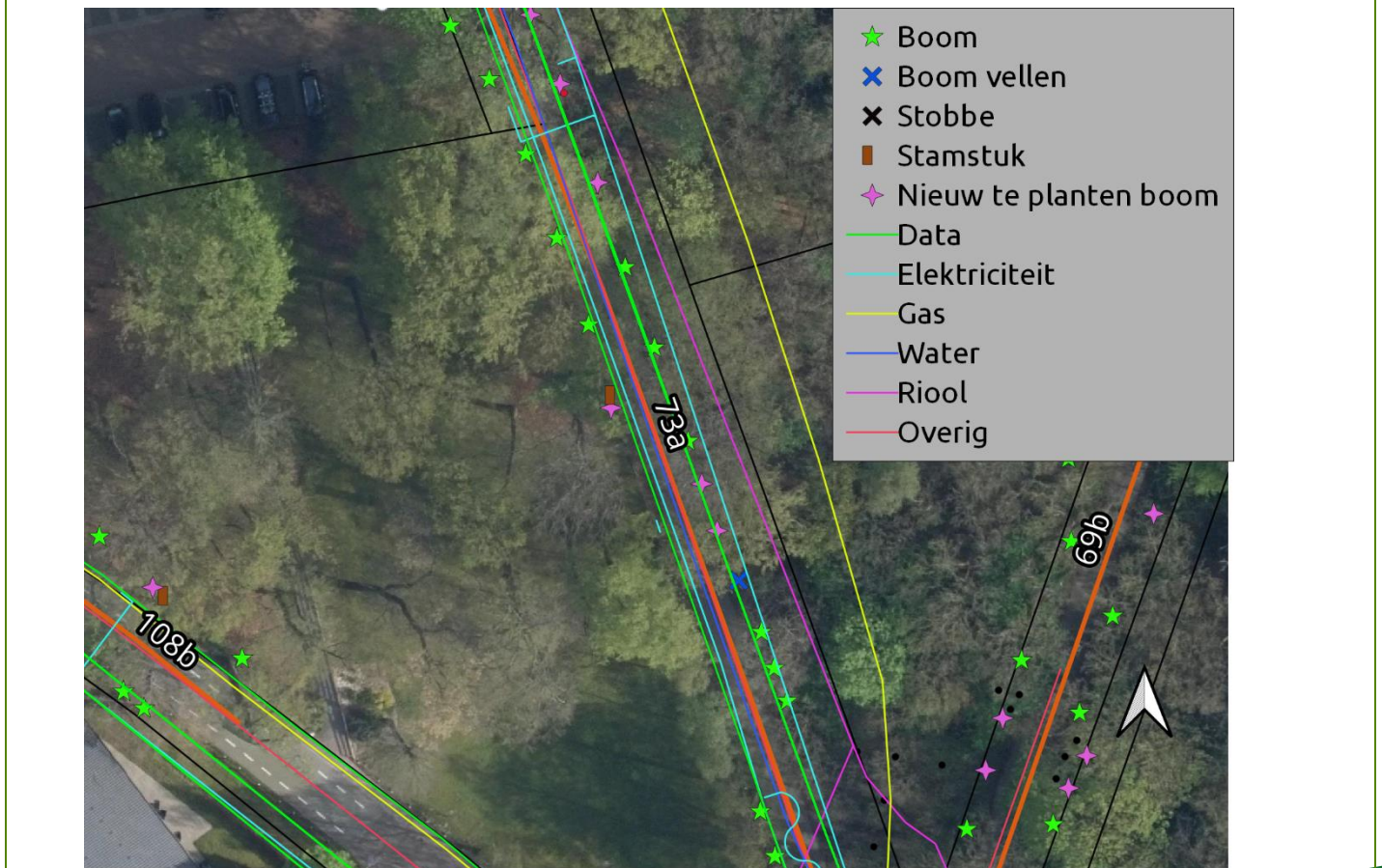
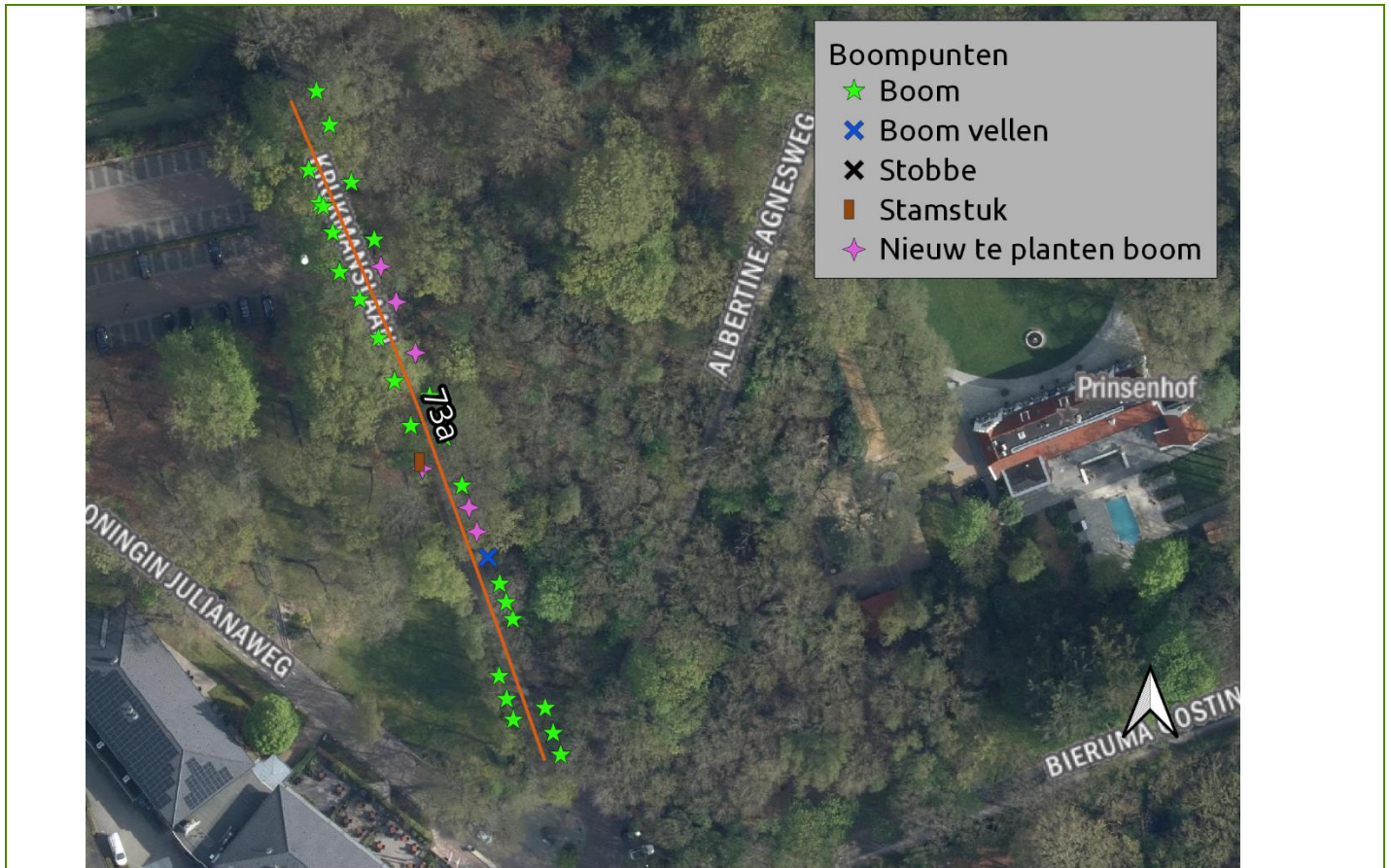
Plantmaat 16-18 3xv met draadkluit

Voorzieningen  Boompalen onbehandeld/geschild Ø 9 cm, 250 cm lang met boomband. Watergeefvoorziening d.m.v. gietrand vastgezet aan boompalen 1/3 deel in de grond;

 Boombescherming aanbrengen tegen vraat bv. BiteProtect van Greenmax 120 cm hoog

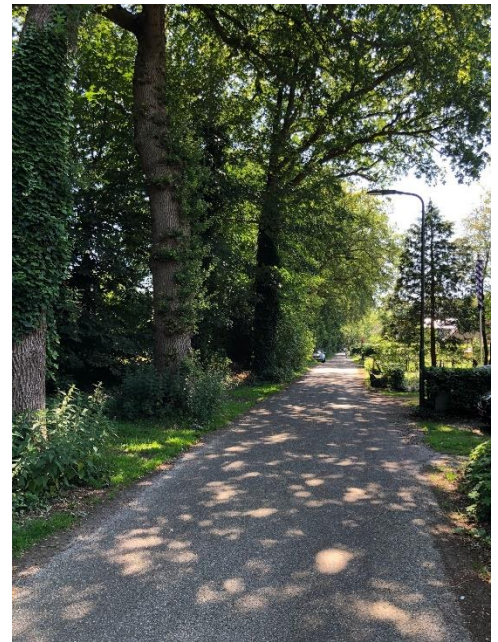
Overig Bereikbaar met hoogwerker; Nazorg d.m.v. water geven

Locatie:



Laan 73b Krukmanslaan

Gebied	Openbare weg
Eigenaar	 T
Boomsoort	Quercus robur en Fagus sylvatica
Omschrijving	Laan met aan de oostzijde 1 rij eiken. Een klein deel van de bomen is verdwenen. Vanwege het grotendeels gesloten kronendak is het beperkt mogelijk nieuwe bomen te planten
Gebruiksfunctie	Verharde weg opengesteld; autoverkeer alleen bestemmingsverkeer
Aanwezige bomen	31
Plantverband	Vierkantsverband, 1 rij. Plantafstand in de rij ongeveer 6,0 m.
Gem. diameter	50-100 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Opslag en boomvormers
Knelpunten	<p> Kabels en leidingen: <i>Actie Klic melding uitvoeren dit kan gevolgen hebben voor uitvoerbaarheid en de plantplaats.</i></p> <p> Vraat damherten: <i>Oplossen door toepassen stambescherming</i></p>
Categorie	Zilver
Strategie	Inboet/restauratie
Fase	3
Uitvoering	2031
Lengte laan	398 m1
Maatregel	Onderhoudssnoei bestaande bomen; en inboeten 15 bomen Inboet 15 st
Inboet	Quercus robur
Groeiplaatsinrichting	Mycorrhiza's toevoegen en 1 m3 bladcompost per boom
Plantmaat	16-18 3xv met draadkluit
Voorzieningen	<p> Boompalen onbehandeld/geschild Ø 9 cm, 250 cm lang met boomband. Watergeefvoorziening d.m.v. gietrand vastgezet aan boompalen 1/3 deel in de grond;</p> <p> Boombescherming aanbrengen tegen vraat bv. BiteProtect van Greenmax 120 cm hoog</p>
Overig	Bereikbaar met hoogwerker; Nazorg d.m.v. water geven
Locatie:	





Laan 75 Domineessingel

Gebied Openbare weg

Eigenaar T

Boomsoort Overwegend Quercus robur

Omschrijving Laan met aan weerszijden een dubbele rij volwassen eiken waarvan een deel nog aanwezig is. De bomen zijn in matige-slechte conditie.

Gebruiksfunctie Asfalt, openbaar gebied fietsers en voetgangers

Aanwezige bomen 136

Plantverband Vierkants verband 5,5 x 5,5 m; 4 rijen


Gem. diameter 50-100 cm




Gem. hoogte +/-24 m


Standplaats Ruw gras met plaatselijk opslag


Knelpunten  Beperkte aanwezigheid Kabels en leidingen: *Actie Klic melding uitvoeren dit kan gevolgen hebben voor uitvoerbaarheid en de plantplaats.*

 Vleermuizen en jaarrond bezette nesten: *Onderzoek laten uitvoeren in het kader van Wet Natuurbescherming. Hieruit kunnen voorwaarden eisen uit voortkomen die van invloed zijn op de uitvoerbaarheid en de fasering. Tijdsduur minimaal 1 zomerseizoen (15 mei – 30 sep)*

 Vraat damherten: *Oplossen door toepassen stambescherming*

 Bomen kapvergunning plichtig: *Kapvergunning bij Gemeente Heerenveen aanvragen Tijdsduur minimaal 8-10 weken*

 Groeiplaats: *Bodemmengmonster nemen, analyseren en groeiplaats inrichten op basis van gegeven advies;*

 Weerstand vanuit omgeving bewoners met betrekking tot vervanging oude bomen: *Bomen gefaseerd vervangen*

Categorie Goud

Strategie Integrale herplant/vernieuwing

Fase 2 en 3

Uitvoering 2026 en 2028

Lengte laan 470 m¹

Maatregel In twee delen vervangen

1^e deel +/- 235 m Bieruma Oostingweg richting Noord

2^e deel +/- 235 m

Aantal bomen vellen 167 st (incl. stobbe rooien) en vrijkomend materiaal afvoeren.

1^e deel +/- 83 st

2^e deel +/- 84 st





Herplanten 373 st Quercus robur op basis van oorspronkelijk plantverband en 4 rijen.

1^e deel +/- 185 st

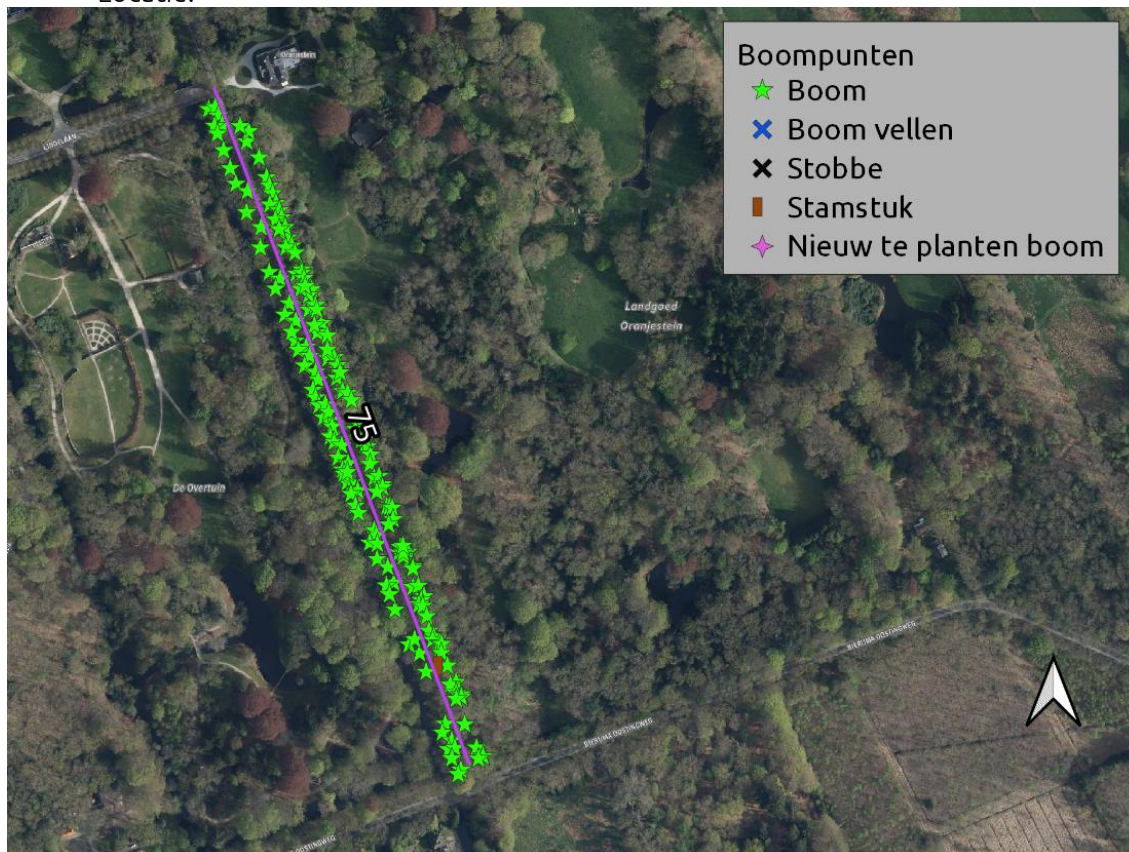
2^e deel +/- 188 st

Groeiplaats Groeiplaats inrichten op basis van uitkomsten groeiplaatsonderzoek. Op voorhand uitgaande van leveren en aanbrengen 1m³ bladcompost per boom. Verdelen over ca. 10 m² en doormengen in toplaag en Mycorrhiza's toevoegen.

Plantmaat 16/18 3xv met draadkruit





- Voorzieningen
-  2 Boompalen Ø 9cm, 250 cm lang met boomband.
 -  Watergeefvoorziening d.m.v. gietrand vastgezet aan boompalen 1/3 deel in de grond;
 -  Boombescherming aanbrengen tegen vraat bv. BiteProtect van Greenmax 120 cm hoog
 -  Aanbrengen sensoren (vochtmonitoring) ten behoeve van nazorg watergeven
- Overig Bereikbaar met hoogwerker; Nazorg d.m.v. water geven

Locatie:






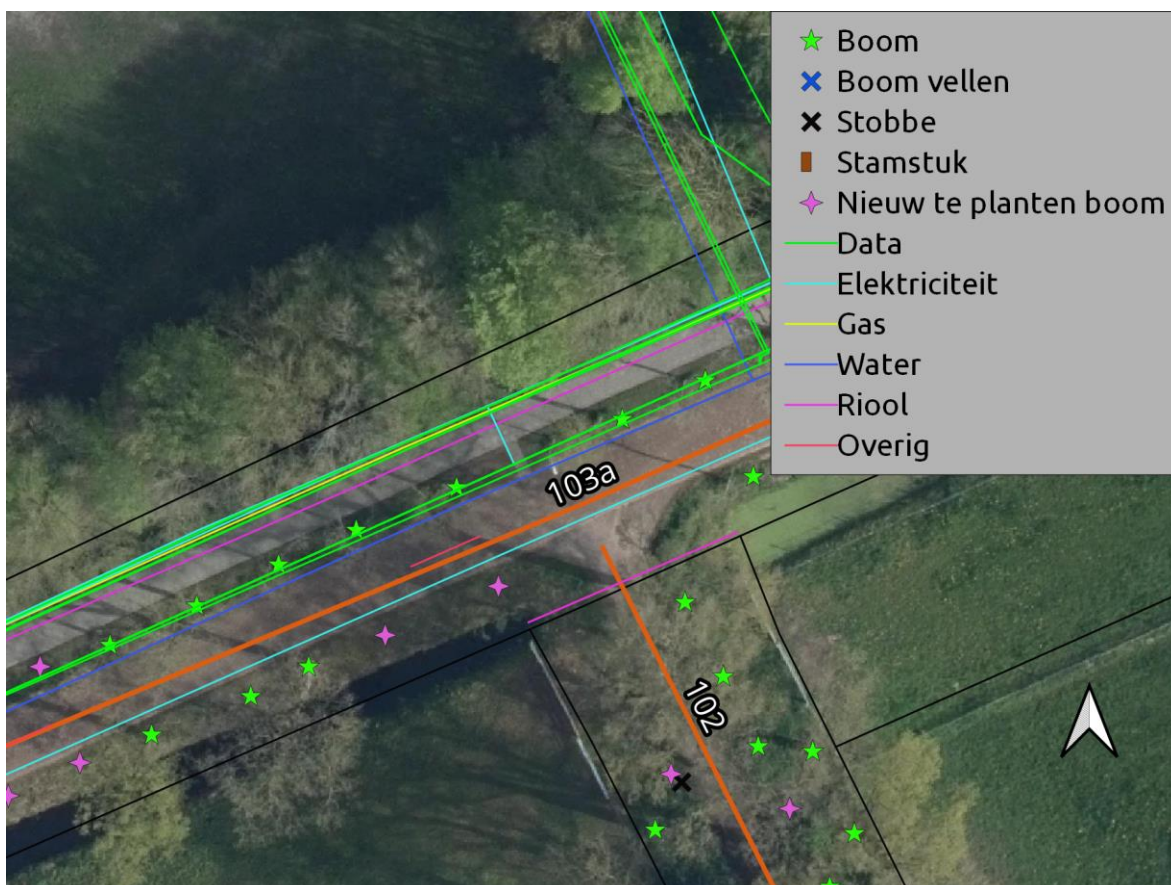


Laan 103a Prins Bernardweg



Gebied	Openbare weg
Eigenaar	 T
Boomsort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan weerszijden 1 rij eiken. Een deel van de bomen is verdwenen. Gedeeltelijk is het mogelijk nieuwe bomen te planten
Gebruiksfunctie	Openbare weg met fietspad
Aanwezige bomen	117
Plantverband	Driehoeks/Wild/wisselend en geen, 2 rijen. Plantafstand in de rij ongeveer 6 m.
Gem. diameter	30-50 cm
Gem. hoogte	18-24 m
Standplaats	Opslag en boomvormers
Knelpunten	 Kabels en leidingen: <i>Actie Klic melding uitvoeren dit kan gevolgen hebben voor uitvoerbaarheid en de plantplaats.</i>  Vraat damherten: <i>Oplossen door toepassen stambescherming</i>  Groeiplaats: Bodemmengmonster nemen, analyseren en groeiplaats inrichten op basis van gegeven advies

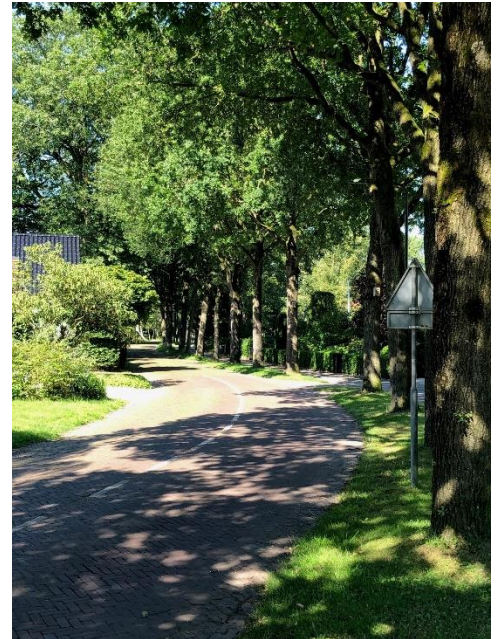




Categorie	Zilver
Strategie	Inboet/restauratie
Fase	2
Uitvoering	2029
Lengte laan	672 m1
Maatregel	Onderhoudssnoei bestaande bomen; vellen 1 bomen en inboeten 59 bomen Inboet 59 st
Inboet	Quercus robur
Groeiplaatsinrichting	Groeiplaats inrichting op basis van uitkomsten bodemonderzoek. Op voorhand uitgaande van Mycorrhiza's toevoegen en 1 m3 bladcompost per boom
Plantmaat	16-18 3xv met draadkluit
Voorzieningen	 Boompalen onbehandeld/geschild Ø 9 cm, 250 cm lang met boomband. Watergeefvoorziening d.m.v. gietrand vastgezet aan boompalen 1/3 deel in de grond;  Boombescherming aanbrengen tegen vraat bv. BiteProtect van Greenmax 120 cm hoog  Aanbrengen 4 sensoren (vochtmonitoring) ten behoeve van nazorg watergeven
Overig	Bereikbaar met hoogwerker; Nazorg d.m.v. water geven
Locatie:	



Laan 103b Prins Bernhardweg

Gebied	Openbare weg
Eigenaar	[REDACTED] T
Boomsoort	Quercus robur
Omschrijving	Laan met aan Noordzijde 1 rij eiken. Een deel van de bomen is verdwenen. Vanwege het grotendeels gesloten kroonendak is het beperkt mogelijk nieuwe bomen te planten. Er zijn 10 stamstukken aanwezig
Gebruiksfunctie	Openbare verharde weg; Opengesteld
Aanwezige bomen	37
Plantverband	Enkele rij. Plantafstand in de rij ongeveer 6 m.
Gem. diameter	30-50 cm
Gem. hoogte	12-18 m
Standplaats	Ruw gras
Knelpunten	<p> Kabels en leidingen: <i>Actie Klic melding uitvoeren dit kan gevolgen hebben voor uitvoerbaarheid en de plantplaats.</i></p> <p> Vraat damherten: <i>Oplossen door toepassen stambescherming</i></p>



Categorie	Zilver
Strategie	Inboet/restauratie
Fase	2
Uitvoering	2029
Lengte laan	291 m1
Maatregel	Onderhoudssnoei bestaande bomen; en inboeten 1 boom Inboet 1 st
Inboet	Quercus robur
Groeiplaatsinrichting	Mycorrhiza's toevoegen en 1 m3 bladcompost
Plantmaat	16-18 3xv met draadkluit
Voorzieningen	<p> Boompalen onbehandeld/geschild Ø 9 cm, 250 cm lang met boomband. Watergeefvoorziening d.m.v. gietrand vastgezet aan boompalen 1/3 deel in de grond;</p> <p> Boombescherming aanbrengen tegen vraat bv. BiteProtect van Greenmax 120 cm hoog</p>
Overig	Bereikbaar met hoogwerker; Nazorg d.m.v. water geven
Locatie:	





Laan 108b Koningin Julianaweg

Gebied Openbare weg

Eigenaar



Boomsoort *Fagus sylvatica*

Omschrijving Laan met aan weerszijden 1 rij beuken. Een deel van de bomen is verdwenen. Vanwege het grotendeels gesloten kroendak is het beperkt mogelijk nieuwe bomen te planten.

Gebruiksfunctie Verharde openbare weg; opengesteld


Aanwezige bomen 14

Plantverband Driehoeksverband, 2 rijen. Plantafstand in de rij ongeveer 5,6 m.


Gem. diameter 50-100 cm

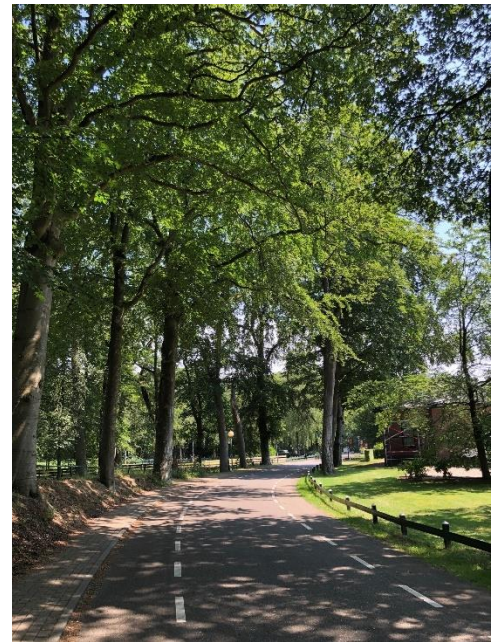
Gem. hoogte 18-24 m

Standplaats Opslag en boomvormers

Knelpunten  Kabels en leidingen: *Actie Klic melding uitvoeren dit kan gevolgen hebben voor uitvoerbaarheid en de plantplaats.*

 Vraat damherten: *Oplossen door toepassen stambescherming*

 Groeiplaats: Bodemmengmonster nemen, analyseren en groeiplaats inrichten op basis van gegeven advies



Categorie Zilver

Strategie Inboet/restauratie

Fase 3

Uitvoering 2031



Lengte laan 66 m1

Maatregel Onderhoudssnoei bestaande bomen; vellen 1 stamstuk en inboeten 5 bomen
Inboet 5 st

Inboet *Fagus sylvatica*

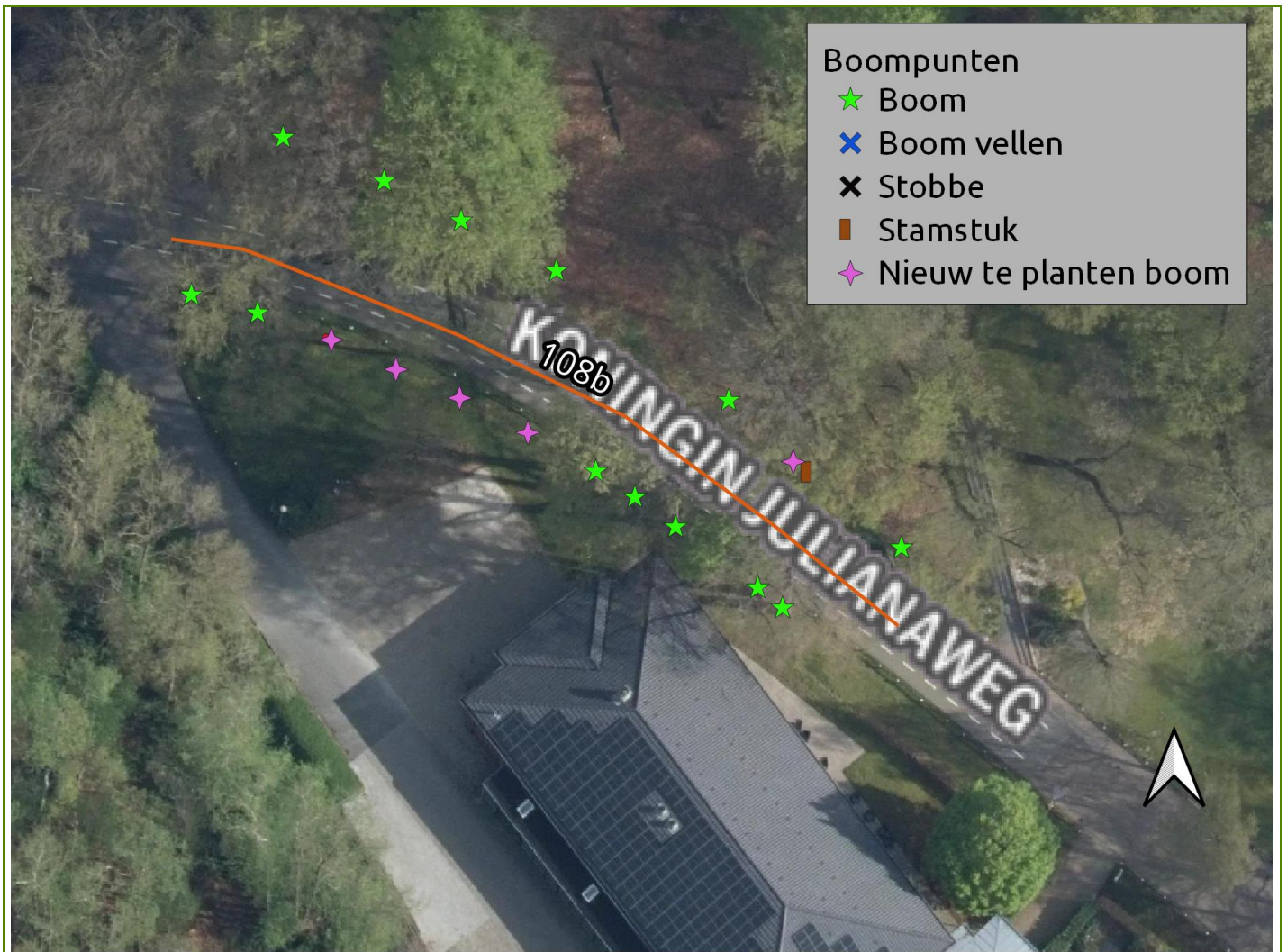
Groeiplaatsinrichting Groeiplaats inrichten op basis van uitkomsten bodemonderzoek. Uitgaande van Mycorrhiza's toevoegen en 1 m3 bladcompost per boom

Plantmaat 16-18 3xv met draadkluit

Voorzieningen  Boompalen onbehandeld/geschild Ø 9 cm, 250 cm lang met boomband. Watergeefvoorziening d.m.v. gietrand vastgezet aan boompalen 1/3 deel in de grond;
 Boombescherming aanbrengen tegen vraat bv. BiteProtect van Greenmax 120 cm hoog

Overig Bereikbaar met hoogwerker; Nazorg d.m.v. water geven

Locatie:



Tree-o-logic van a tot z

- 📄 Aanbesteding
- 📄 Beheervisies en -plannen
- 📄 Boomeffect analyse (BEA)
- 📄 Flora- en faunaonderzoek
- 📄 Geluidstomografie
- 📄 Groeiplaatsonderzoek
- 📄 Inventarisatie en inspectie (VTA/BVC)
- 📄 Nader onderzoek op hoogte
- 📄 Project- en Assetmanagement
- 📄 Projectvoorbereiding
- 📄 Stabiliteitsonderzoek
- 📄 Verplantbaarheidsonderzoek
- 📄 Visie en beleid
- 📄 Waardebepaling en taxaties

tree-o-logic B.V.
Westenengerdijk 11
6732 GP Harskamp

t (0318) 479 166

info@treeologic.nl
www.treeologic.nl

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen

T

Valt buiten reikwijdte van het verzoek