



Betreft	: Beoordeling bomen Antes
Opdrachtgever	: Antes groep
Contactpersoon	: De heer H. Beckers
Rapport/projectnummer	: P161026/INV/MJH
Datum afgifte	: 14 oktober 2016
Datum opname	: September 2016
Opgenomen door	: M.J. Hoogendoorn
Kantoor	: Hoogendoorn Boomadvies B.V.
Postadres	: Postbus 131 2860 AC Bergambacht
Telefoonnummer	: 088-850 4000
Email	: info@hoogendoornboomadvies.nl

M.J. Hoogendoorn
Boomtechnisch adviseur
Geregistreerd boomtaxateur
N.V.T.B. en V.R.T.

Hoogendoorn Boomadvies B.V.

Inhoud

Blz.

1. INLEIDING	3
1.1 AANLEIDING	3
1.2 DOEL	3
2. CONCLUSIE	4
2.1 ALGEMENE CONCLUSIE	5
2.2 TE NEMEN MAATREGELEN	8
BIJLAGE 1. WIJZE VAN BEOORDELEN	9
TE ONDERZOEKEN BOMEN	9
STAMDIAMETER	9
BOOMHOOGTE EN KROONPROJECTIE	9
CONDITIE	9
TOEKOMSTVERWACHTING	9
SYSTEMATISCHE BOOMCONTROLE	10
BIJLAGE 2. TEKENINGEN	11
BIJLAGE 3. INDIVIDUELE GEGEVENS	12
BIJLAGE 4. WAARDEVOLLE BOMEN	13

1. Inleiding

In opdracht van de heer H. Beckers van de Antes groep heeft Hoogendoorn Boomadvies B.V. een inventarisatie en controle uitgevoerd van de (potentieel) waardevolle bomen en bomen die behoren tot de hoofdgroenstructuur. Deze beoordeling van 258 bomen is uitgevoerd op het terrein van de Antes groep aan de Albrandswaardedijk 74 te Poortugaal.

1.1 Aanleiding

De aanleiding is het ontbreken van een actuele inventarisatie en boomcontrole in het kader van de wettelijke zorgplicht (BW art. 6.162) van de boomeigenaar. Uitgangspunt van deze zorgplicht is dat iedere boomeigenaar zijn bomen onderhoudt en controleert om voorzienbare schade te voorkomen.

De heer H. Beckers heeft gevraagd een selectie van deze bomen te controleren en de te nemen maatregelen te adviseren.

1.2 Doel

Het doel van de uit te voeren inventarisatie en boomcontrole is het in beeld brengen van waardevolle bomen. Daarnaast is het doel van dit onderzoek is de bomen in het kader van de wettelijke zorgplicht systematisch visueel te beoordelen.

Een boom met een defect of gebrek kan immers gevaar opleveren voor zijn omgeving. Dit onderzoek maakt inzichtelijk welke maatregelen de boomeigenaar dient te nemen om te komen tot een veilige situatie.

Tevens moet duidelijk worden wat de algehele toestand van de bomen is in relatie tot de toekomstverwachting en de eventueel te nemen maatregelen.

2. Conclusie

Op het terrein van de Antes groep staan vele bomen, maar 258 bomen zijn meegenomen met deze beoordeling. Daarvan maken 218 bomen deel uit van de straatbomen langs de hoofdstructuur op het terrein en 40 bomen staan solitair geplant op het terrein.

Er zijn 29 bomen aangemerkt als waardevolle boom. Daarnaast zijn er nog 4 bomen aangemerkt als mogelijk waardevol. Bij deze bomen is een gebrek geconstateerd hetgeen nader onderzoek behoeft. Tot slot is er ook nog een jonge plataan (boomnummer 248) aangemerkt als potentieel waardevol. Deze 34 bomen zijn per boom uitgewerkt en opgenomen in bijlage 2. De overige bomen zijn bij deze beoordeling buiten beschouwing gelaten.

In totaal zijn 258 bomen systematisch gecontroleerd. Per boom afzonderlijk zijn maatregelen geadviseerd. Bij 3 lindenbomen werd de stamvoetcontrole bemoeilijkt door het stamvoetopschot. Een volledige boomcontrole is mogelijk als de gehele boom rondom beoordeeld kan worden.

Van alle geïnventariseerde bomen is de soort, de diameter, de boomhoogte, de kroonbreedte, de conditie, de toekomstverwachting, de kwaliteit en de structurele opbouw van stamvoet, stam en kroon opgenomen. Vervolgens zijn maatregelen geadviseerd voorzien van een urgentietermijn.

2.1 Algemene conclusie

Tijdens de inventarisatie zijn er op het parkeerterrein veertien Valse Christusdoorns (boomnummer 51 t/m 63) met een sterk verminderde conditie aangetroffen. Deze bomen staan midden in de verharding, in een groeiplaats die waarschijnlijk uit schoon zand bestaat. Door het ontbreken van voldoende voedingsstoffen ontstaat een sterk verminderde conditie. Uiteindelijk zal de groeikracht verder afnemen met afsterving van de bomen tot gevolg. Zonder ingreep in de plantplaats zijn de bomen niet duurzaam te handhaven.

Het advies is om deze bomen te vervangen voor nieuwe exemplaren alvorens de groeiplaats opnieuw en deugdelijk in te richten zodat deze wel geschikt is voor bomen.



Abbeelding 1. De Valse Christusdoorns op parkeerterrein met een sterk verminderde conditie

Bij een es (boomnummer 251) is essentaksterfte aangetroffen. Essentaksterfte is te herkennen door zichtbare symptomen bij de bladeren, twijgen, takken en stammen van essen. De bladeren vertonen een bruinverkleuring van de bladsteel, gevolgd door afsterving en bruinverkleuring van (delen van) het blad. Op dunne twijgen ontstaan in het begin donkere verkleuringen in de bast. De schimmel tast zowel blad als bast, maar geen hout aan. Wanneer de bast afsterft wordt de sapstroom geblokkeerd. Twijgen of takken verdrogen hierdoor volledig. De aantasting van het blad en bast hoeven niet gelijktijdig op te treden. Zo kan het ene jaar het blad worden aangetast en het jaar daarna de bast.

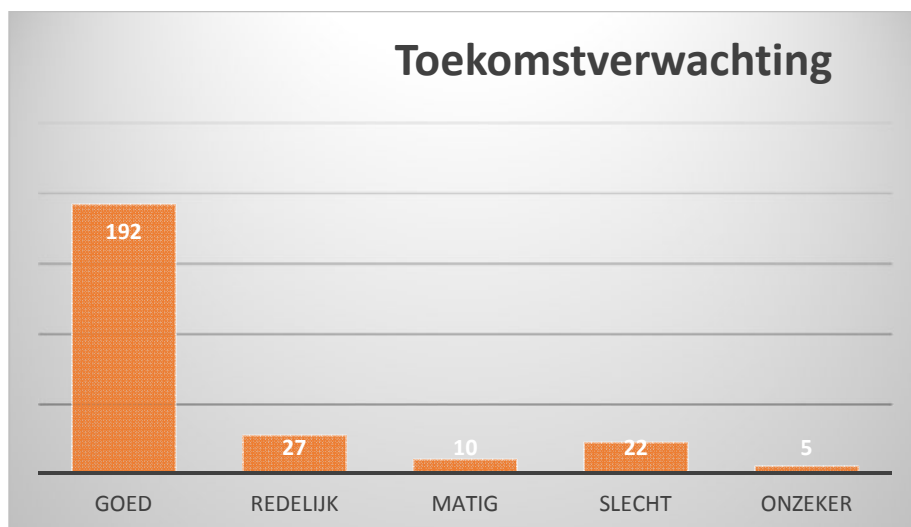
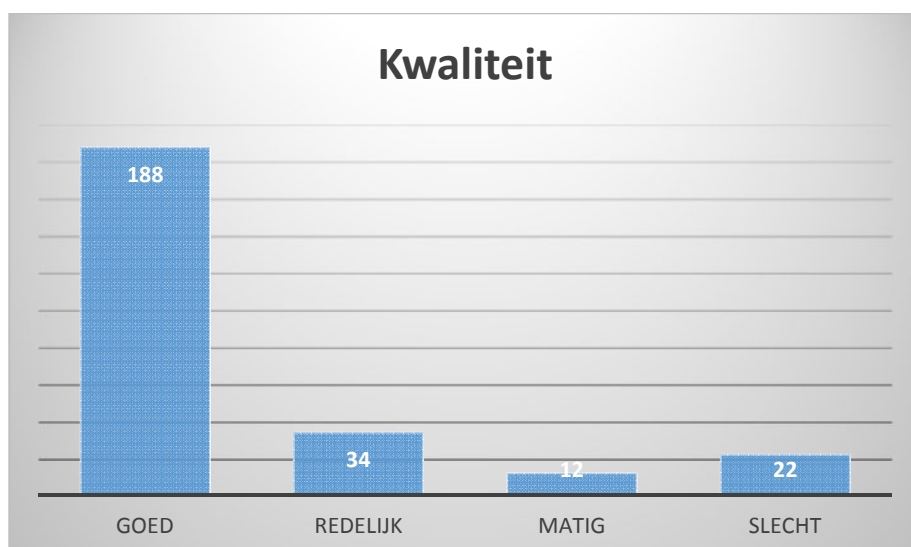
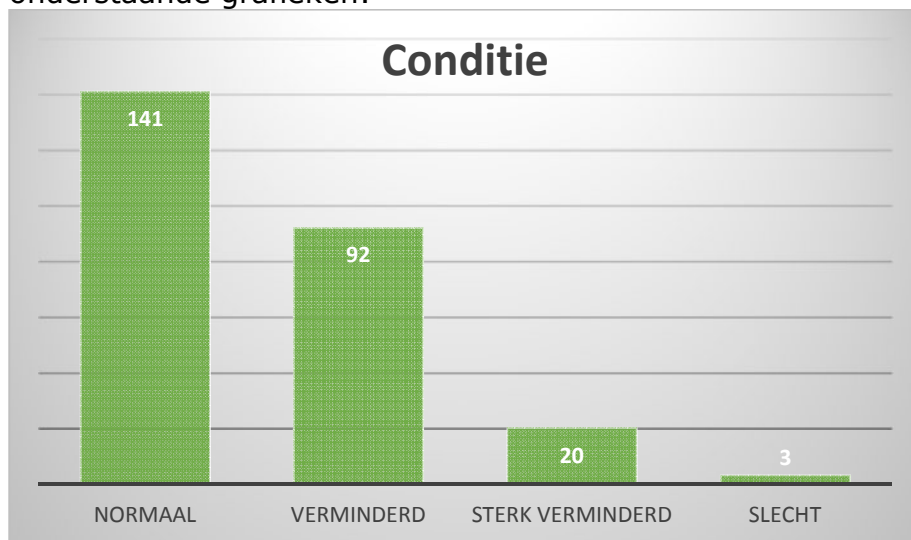
Bij oudere aantastingen is de bast ingezonken en lichter gekleurd. Op dikkere takken en stammen ontstaan bastverkleuringen vaak rond de aanzet van de zijtak. Deze verkleuringen zijn vaak langgerekt en kunnen uiteindelijk de tak of stam helemaal omvatten, waarna het bovenliggende deel van de boom afsterft. Jonge bomen lijken vatbaarder voor een aantasting, maar ook in oudere bomen kan takafsterving worden aangetroffen. Bij ernstige aantasting kan dit leiden tot het geheel afsterven van de boom.

Er is nog geen effectieve praktisch uit te voeren bestrijdingsmethode voor de schimmel welke de essentaksterfte veroorzaakt.



Afbeelding 2. De es met essentaksterfte

De beoordeling van de bomen is meerledig en is puntsgewijs opgenomen in de onderstaande grafieken:



2.2 Te nemen maatregelen

De te nemen maatregelen voorzien van een urgentietermijn zijn meerledig en puntsgewijs opgenomen:

Te nemen maatregelen op korte termijn:

- Bij 17 bomen geen actie uit te voeren.
- Acht bomen te vellen.
- Een beslissing nemen over het al dan niet verwijderen van de moerascipres (boomnummer 256) i.v.m. lichtbeneming. Boomnummer 195 kan hier solitair uitgroeien.
- Bij 33 het dode hout te verwijderen.
- Bij 22 bomen onderhoudssnoei uit te voeren.
- Twee bomen te kandelabereren.
- Bij twee bomen de kroon uit te lichten.
- Bij drie bomen het stamschot te verwijderen en de stamvoet beoordelen.
- Vijf bomen nader te onderzoeken (boomnummer 2, 147, 148, 149 en 244)

Te nemen maatregelen op lange termijn:

- 14 bomen te vervangen in verband met een beperkte groeiplaats, waardoor de bomen zich niet duurzaam gehandhaafd kunnen blijven.
- Het vervangen van de amberboom (boomnummer 188), met een afgebroken hoofdspil.
- Drie bomen te vellen binnen de urgentie termijn van 1 jaar.
- Twee bomen te vellen binnen een urgentie termijn van 3 jaar.
- Bij 36 bomen eenmaal per drie jaar begeleidingssnoei uit te voeren.
- Bij 43 bomen eenmaal per drie jaar onderhoudssnoei uit te voeren.
- Bij 42 bomen eenmaal per vijf jaar onderhoudssnoei uit te voeren.
- Bij 25 bomen eenmaal per zeven jaar onderhoudssnoei uit te voeren.

Begeleidingssnoei: het verwijderen van (probleem)takken, voornamelijk in de tijdelijke kroon, van bomen die hun eindbeeld nog niet bereikt hebben, met als doel een bepaalde takvrije zone, doorgaande stam en een goed ontwikkelde blijvende kroon.

Onderhoudssnoei: het verwijderen en voorkomen van probleemtakken in de blijvende kroon van bomen die hun eindbeeld hebben bereikt.

Bijlage 1. Wijze van beoordelen

Te onderzoeken bomen

De te onderzoeken bomen zijn genummerd met de boomnummers. De bomen zijn voorzien van een nummer dat correspondeert met de boomgegevens in bijlage 2. De boomsoort is opgenomen met de Latijnse benaming. De locatie is opgenomen op de tekening in bijlage 3. De uitwerking van de waardevolle bomen is opgenomen in bijlage 4.

Stamdiameter

De stamdiameter is gemeten op 130 centimeter boven het maaiveld en weergegeven in centimeters.

Boomhoogte en kroonprojectie

De boomhoogte en kroonprojectie is door een lasermeter bepaald.

Conditie

De conditie van de bomen is beoordeeld aan de hand van de takarchitectuur (drs. A. Roloff). Hierbij is gelet op de bladbezetting en de knopbezetting, de takarchitectuur, de scheutlengte en de vorming van dood hout. Deze beoordeling is ingedeeld in vier gradaties:

1. Normaal/Goed: De boom vertoont een beeld dat van de soort verwacht wordt onder goede groeiomstandigheden en op een goede groeiplaats.
2. Verminderd/Redelijk: Geen optimale groei. Desondanks hebben de minder optimale groeiomstandigheden slechts beperkte negatieve gevolgen voor de verdere ontwikkeling van de boom.
3. Sterk verminderd/Matig: Er is duidelijk sprake van negatieve gevolgen voor de verdere ontwikkeling van de boom, zoals beginnende scheutsterfte.
4. Slecht: Duidelijk zichtbare aftakeling van de boom, waarbij sprake is van een transparante kroon met zware scheutsterfte, resulterend in dik dood hout.

Toekomstverwachting

De beoordeling van de toekomstverwachting komt tot stand door de soortspecifieke eigenschappen, de leeftijd, de conditie, de standplaats, de boomgrootte en de structurele opbouw van stamvoet, stam en kroon.

Deze beoordeling is ingedeeld in vier gradaties:

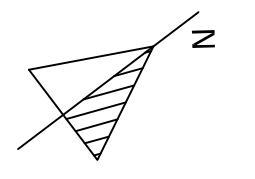
1. Goed: Ten aanzien van de toekomstverwachting worden er binnen een periode van meer dan tien jaar geen noemenswaardige problemen verwacht.
2. Redelijk: Ten aanzien van de toekomstverwachting worden er binnen een periode van vijf tot tien jaar geen noemenswaardige problemen verwacht.
3. Matig: De toekomstverwachting is duidelijk verminderd. Handhaving van de betreffende boom binnen een periode van drie tot vijf jaar op basis van de huidige toestand is uiterst twijfelachtig.
4. Slecht: De toekomstverwachting is minimaal. Herstel van de boom binnen een periode van drie jaar op basis van de huidige toestand is vrijwel uitgesloten.

Systematische boomcontrole

Bij de systematische boomcontrole is gebruikgemaakt van de VTA-methode volgens fysicus prof. dr. Claus Mattheck uit Duitsland. VTA staat voor Visual Tree Assessment, waarmee bomen beoordeeld worden op basis van visueel waarneembare kenmerken. Deze methode is in gebruik bij de beoordeling van gebreken of signalen die duiden op een verzwakking of een defect. Het basisprincipe van de VTA-methode is 'het axioma van de constante spanning', hetgeen inhoudt dat er een optimale verdeling plaatsvindt van de uitgeoefende krachten in de boom. De boom zal op plaatsen met een verhoogde spanning door een verzwakking of holte extra hout vormen. Met dit steunweefsel of reactiehout probeert de boom de verhoogde mechanische spanning te compenseren. De plaats in de boom en de soort verdikking zijn veelal een indicatie van de aard en de omvang van de verzwakking. Dit is de lichaamstaal van een boom en is visueel waarneembaar bij een VTA-controle.

Tijdens de VTA-controle is de boom rondom en van top tot teen bekeken. Zowel de biologische symptomen als de mechanische symptomen zijn visueel beoordeeld. Bij biologische symptomen is gelet op de conditie, het vertakkingspatroon, de vorming van dood hout en de aanwezigheid van eventuele parasitaire en houtrotveroorzakende schimmelaantastingen. Bij de mechanische symptomen is gelet op de breukgevoeligheid door defecten in de vorm van verdikkingen, beschadigingen, verzwakte takaanhechtingen, afwijkend bast- of schorspatroon en ingezonken stamdelen. De stabiliteit in de vorm van scheefstand, grondscheuren, kroonvolume, wortelaanzet en de stamvoetopbouw is ook gecontroleerd.

Bijlage 2. Tekeningen



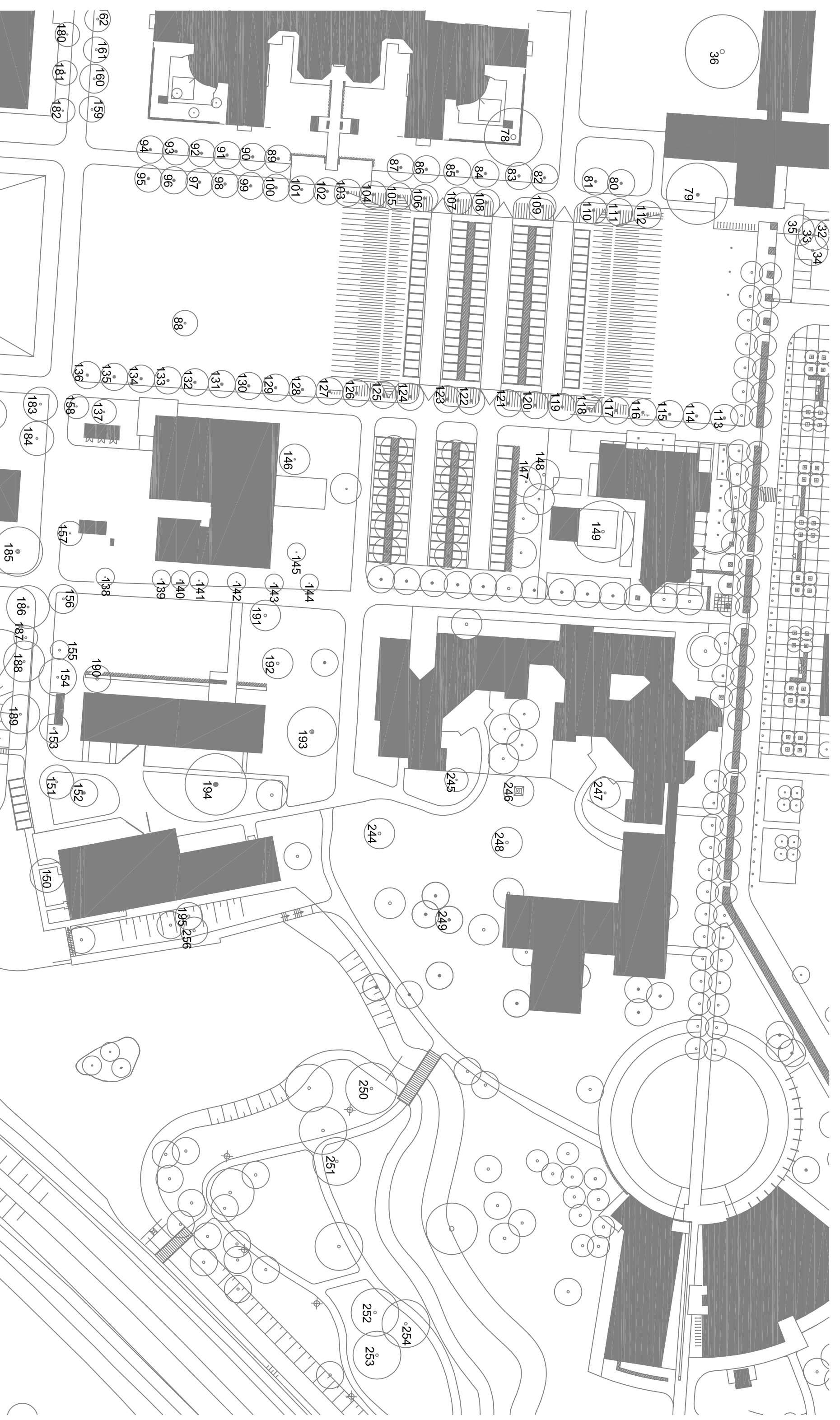


Boomcontrole

Antes Albrandwaardsedijk 74 te Poortugaal
Blad 1 van 3

Opdrachtgever: Antes groep
Uitgevoerd door: Hoogendoorn Boomadvies B.V.

September 2016



Boomcontrole

Antes Albrandwaardsedijk 74 te Poortugaal
Blad 2 van 3

Opdrachtgever: Antes groep
Uitgevoerd door: Hoogendoorn Boomadvies B.V.

September 2016



Boomcontrole

Antes Albrandwaardsedijk 74 te Poortugaal
Blad 3 van 3

Opdrachtgever: Antes groep
Uitgevoerd door: Hoogendoorn Boomadvies B.V.

September 2016

Bijlage 3. Individuele gegevens

Verklaring gebruikte afkortingen in het overzicht

Bgs = Begeleidingssnoei

Ohs = Onderhoudssnoei

Bijlage 3.

Individuele gegevens



Boomnummer	Boomsort	Boomsort NL	Doorsnede in cm	Boomboogte in m	Kroonbreedte in m	Conditie	Toekomstverwachting	Kwaliteit	Stamvoet	Stam	Kroon	Maatregelen	Urgentie	Opmerkingen
1	Pinus nigra	Zwarte den	39	20	10	Normaal	Goed	Goed	Aanrijshade Holte	Scheur	Redelijk	Geen actie		
2	Fagus sylvatica	Gewone beuk	82	20	20	Normaal	Onzeker	Redelijk	Holte/inrotting	Scheefstand	Plakoksel twijfelachtig	Nader onderzoek	Waardevol	Intrede honingzwam. Verzwakte takaanhechting.
3	Pinus nigra	Zwarte den	62	20	16	Verminderd	Redelijk	Redelijk	Redelijk	Scheefstand	Dood hout	Onderhoudssnoei	Waardevol	
4	Aesculus hippocastanum	Paardenkastanje	144	25	30	Verminderd	Goed	Redelijk	Goed	Goed	Mechanische belasting Dood hout Uizakkende gesteltak	Kroon uitlichten oostzijde	Waardevol	Zeer grote waardevolle boom. Geen paardenkastanjabloedingsziekte waargenomen.
5	Pinus nigra	Zwarte den	38	16	6	Normaal	Goed	Goed	Goed	Scheefstand	Goed	Geen actie		
6	Pinus nigra	Zwarte den	39	16	6	Normaal	Goed	Redelijk	Goed	Scheefstand	Meervoudige toppen	Geen actie		
7	Pinus nigra	Zwarte den	43	16	8	Verminderd	Matig	Matig	Opgehoogd	Scheefstand	Dood hout	Doodhoutsnoei		Kwijnend als gevolg van profileringswerkzaamheden.
8	Pinus nigra	Zwarte den	38	20	6	Slecht	Slecht	Slecht	Opgehoogd	Matig	Kroonsterfte	Vellen	3 maanden	
9	Pinus nigra	Zwarte den	44	20	6	Slecht	Slecht	Slecht	Opgehoogd	Weefselsterfte	Kroonsterfte	Vellen	3 maanden	
10	Pinus nigra	Zwarte den	30	14	6	Normaal	Goed	Goed	Opgehoogd	Scheefstand	Goed	Geen actie		
11	Pinus nigra	Zwarte den	41	20	8	Verminderd	Redelijk	Redelijk	Opgehoogd	Scheefstand	Eenzijdige kroon Dood hout	Onderhoudssnoei		
12	Pinus nigra	Zwarte den	36	16	8	Normaal	Goed	Goed	Opgehoogd	Scheefstand	Goed	Geen actie		
13	Pinus nigra	Zwarte den	35	16	6	Verminderd	Goed	Goed	Opgehoogd	Scheefstand	Dood hout	Doodhoutsnoei		
14	Pinus nigra	Zwarte den	28	14	5	Normaal	Goed	Goed	Opgehoogd	Scheefstand	Goed	Geen actie		
15	Pinus nigra	Zwarte den	28	16	8	Verminderd	Goed	Goed	Opgehoogd	Scheefstand	Goed	Geen actie		
16	Pinus nigra	Zwarte den	34	16	8	Verminderd	Redelijk	Matig	Goed	Scheefstand	Onevenredige kroon	Geen actie		
17	Pinus nigra	Zwarte den	39	16	8	Verminderd	Goed	Goed	Opgehoogd	Scheefstand	Goed	Geen actie		
18	Pinus nigra	Zwarte den	40	16	8	Normaal	Goed	Goed	Opgehoogd	Scheefstand	Goed	Geen actie		
19	Pinus nigra	Zwarte den	31	12	6	Normaal	Goed	Goed	Goed	Scheefstand	Meervoudige toppen	Geen actie		
20	Pinus nigra	Zwarte den	31	14	8	Normaal	Goed	Redelijk	Redelijk	Scheefstand	Dood hout	Doodhoutsnoei		
21	Pinus nigra	Zwarte den	59	20	12	Normaal	Redelijk	Redelijk	Redelijk	Meerstammig	Dood hout	Doodhoutsnoei	Waardevol	Esthetisch waardevol.
22	Pinus nigra	Zwarte den	15	6	4	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Geen actie		
23	Pinus nigra	Zwarte den	60	20	12	Verminderd	Redelijk	Redelijk	Opgehoogd	Scheefstand	Dood hout	Doodhoutsnoei		
24	Pinus nigra	Zwarte den	53	16	16	Verminderd	Slecht	Slecht	Wortelschade	Kiepend	Redelijk	Vellen	3 maanden	Wortelschade en actief kiepproces.
25	Pinus nigra	Zwarte den	62	20	12	Verminderd	Goed	Goed	Opgehoogd	Scheefstand Holte	Dood hout	Doodhoutsnoei		
26	Pinus nigra	Zwarte den	66	20	16	Verminderd	Redelijk	Redelijk	Wortelschade	Scheefstand Vezelknikken	Uitgebroken tak(ken) Dood hout	Onderhoudssnoei		
27	Pinus nigra	Zwarte den	49	14	8	Normaal	Goed	Redelijk	Goed	Scheefstand Ribvorming	Goed	Geen actie		
28	Pinus nigra	Zwarte den	61	20	12	Verminderd	Goed	Goed	Wortelschade	Scheefstand	Mechanische belasting Dood hout	Onderhoudssnoei		
29	Pinus nigra	Zwarte den	58	18	12	Sterk Verminderd	Slecht	Slecht	Wortelschade	Scheefstand	Kroonsterfte	Vellen	3 maanden	Boom verwijderen mede ten gunste van nevenstaande bomen.
30	Pinus nigra	Zwarte den	48	22	8	Verminderd	Redelijk	Redelijk	Wortelschade	Scheefstand	Eenzijdige kroon Dood hout	Onderhoudssnoei		

Bijlage 3.

Individuele gegevens



Boomnummer	Boomsoort	Boomsoort NL	Doorsnede in cm	Boomhoogte in m	Kroonbreedte in m	Conditie	Toekomstverwachting	Kwaliteit	Stamvoet	Stam	Kroon	Maatregelen	Urgentie	Opmerkingen
31	Pinus nigra	Zwarte den	51	22	16	Verminderd	Goed	Redelijk	Wortelschade	Scheefstand Ribvorming	Dood hout	Doodhoutsnoei		
32	Pinus nigra	Zwarte den	51	20	12	Sterk Verminderd	Goed	Goed	Wortelschade	Scheefstand Verdikking	Dood hout	Doodhoutsnoei		
33	Pinus nigra	Zwarte den	48	20	12	Verminderd	Matig	Matig	Opgehoogd	Scheefstand	Dood hout	Doodhoutsnoei		
34	Pinus nigra	Zwarte den	50	20	8	Verminderd	Matig	Matig	Opgehoogd	Scheefstand	Eenzijdige kroon Dood hout	Doodhoutsnoei		
35	Pinus nigra	Zwarte den	65	20	12	Normaal	Goed	Goed	Wortelschade	Scheefstand	Dood hout	Onderhoudssnoei		
36	Aesculus hippocastanum	Paardenkastanje	133	24	24	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Elleboogtakken Mechanische belasting Dood hout Gebroken anker	Kroon uitlichten oostzijde	Waardevol	Beginnende aantasting bloedingsziekte. Gebroken kroonanker. Snoei oostzijde 10%.
37	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	16	8	4	Verminderd	Redelijk	Redelijk	Goed	redelijk	Dood hout	Doodhoutsnoei		
38	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	16	8	4	Verminderd	Redelijk	Redelijk	Goed	redelijk	Dood hout	Doodhoutsnoei		
39	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	17	8	4	Verminderd	Redelijk	Redelijk	Goed	redelijk	Dood hout	Doodhoutsnoei		
40	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	16	8	4	Verminderd	Redelijk	Redelijk	Goed	redelijk	Dood hout	Doodhoutsnoei		
41	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	16	8	4	Verminderd	Redelijk	Redelijk	Goed	redelijk	Dood hout	Doodhoutsnoei		
42	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	19	8	4	Verminderd	Redelijk	Redelijk	Goed	redelijk	Dood hout	Doodhoutsnoei		
43	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	14	8	4	Verminderd	Redelijk	Redelijk	Goed	redelijk	Dood hout	Doodhoutsnoei		
44	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	17	8	4	Verminderd	Redelijk	Redelijk	Goed	redelijk	Dood hout	Doodhoutsnoei		
45	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	15	8	4	Verminderd	Redelijk	Redelijk	Goed	redelijk	Dood hout	Doodhoutsnoei		
46	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	16	8	4	Verminderd	Redelijk	Redelijk	Goed	redelijk	Dood hout	Doodhoutsnoei		
47	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	19	8	4	Verminderd	Redelijk	Redelijk	Goed	redelijk	Dood hout	Doodhoutsnoei		
48	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	20	8	4	Verminderd	Redelijk	Redelijk	Goed	redelijk	Dood hout	Doodhoutsnoei		
49	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	23	8	4	Verminderd	Redelijk	Redelijk	Goed	redelijk	Dood hout	Doodhoutsnoei		
50	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	15	5	3	Sterk Verminderd	Slecht	Slecht	Goed	Goed	Kroonsterfte	Vervangen		Groeiplaatsbeperking.
51	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	9	5	3	Sterk Verminderd	Slecht	Slecht	Goed	Goed	Kroonsterfte	Vervangen		Groeiplaatsbeperking.
52	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	12	5	3	Sterk Verminderd	Slecht	Slecht	Goed	Goed	Kroonsterfte	Vervangen		Groeiplaatsbeperking.
53	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	11	5	3	Sterk Verminderd	Slecht	Slecht	Goed	Goed	Kroonsterfte	Vervangen		Groeiplaatsbeperking.
54	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	11	5	3	Sterk Verminderd	Slecht	Slecht	Goed	Goed	Kroonsterfte	Vervangen		Groeiplaatsbeperking.

Bijlage 3.

Individuele gegevens

Boomnummer	Boomsoort	Boomsoort NL	Doorsnede in cm	Boomhoogte in m	Kroonbreedte in m	Conditie	Toekomstverwachting	Kwaliteit	Stamvoet	Stam	Kroon	Maatregelen	Urgentie	Opmerkingen
55	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	10	5	3	Sterk Verminderd	Slecht	Slecht	Goed	Goed	Kroonsterfte	Vervangen		Groeiplaatsbeperking.
56	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	12	5	3	Sterk Verminderd	Slecht	Slecht	Goed	Goed	Kroonsterfte	Vervangen		Groeiplaatsbeperking.
57	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	11	5	3	Sterk Verminderd	Slecht	Slecht	Goed	Goed	Kroonsterfte	Vervangen		Groeiplaatsbeperking.
58	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	12	5	3	Sterk Verminderd	Slecht	Slecht	Goed	Goed	Kroonsterfte	Vervangen		Groeiplaatsbeperking.
59	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	13	5	3	Sterk Verminderd	Slecht	Slecht	Goed	Goed	Kroonsterfte	Vervangen		Groeiplaatsbeperking.
60	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	11	5	3	Sterk Verminderd	Slecht	Slecht	Goed	Goed	Kroonsterfte	Vervangen		Groeiplaatsbeperking.
61	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	11	5	3	Sterk Verminderd	Slecht	Slecht	Goed	Goed	Kroonsterfte	Vervangen		Groeiplaatsbeperking.
62	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	14	5	3	Sterk Verminderd	Slecht	Slecht	Goed	Goed	Kroonsterfte	Vervangen		Groeiplaatsbeperking.
63	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	17	5	3	Sterk Verminderd	Slecht	Slecht	Goed	Goed	Kroonsterfte	Vervangen		Groeiplaatsbeperking.
64	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	19	15	8	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
65	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	27	15	8	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
66	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	26	15	8	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
67	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	25	15	8	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
68	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	25	15	8	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
69	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	24	15	8	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
70	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	23	15	8	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
71	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	26	15	8	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
72	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	19	15	8	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
73	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	23	15	8	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
74	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	18	15	8	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
75	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	19	15	8	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
76	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	20	15	8	Normaal	Goed	Goed	Goed	Holte/inrotting	Goed	Ohs 1x3 jaar		
77	Gleditsia triacanthos	Valse Christusdoorn	24	15	8	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
78	Platanus x hispanica	Plataan	167	30	26	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Dood hout Losse takken	Onderhoudssnoei	Waardevol	Waardevol exemplaar uit 1908. Zeer fraaie boom . Drie nevenstaande eiken verwijderen (boomnummers 82, 83 en 84) ten gunste van plataan.
79	Pinus nigra	Zwarte den	107	18	22	Normaal	Goed	Goed	Goed	Scheefstand Snoeiwond	Dood hout Meervoudige toppen	Doodhoutsnoei Zie opmerkingen	Waardevol	Verlichting verwijderen of vervangen. Insnoering begint.

Bijlage 3.

Individuele gegevens

Boomnummer	Boomsort	Boomsort NL	Doorsnede in cm	Boomhoogte in m	Kroonbreedte in m	Conditie	Toekomstverwachting	Kwaliteit	Stamvoet	Stam	Kroon	Maatregelen	Urgentie	Opmerkingen
80	Quercus robur	Zomereik	23	8	6	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
81	Quercus robur	Zomereik	35	12	8	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
82	Quercus robur	Zomereik	28	12	8	Normaal	Matig	Redelijk	Goed	redelijk	Redelijk	Vellen	1 jaar	Vellen ten gunste van waardevolle plataan.
83	Quercus robur	Zomereik	24	12	8	Normaal	Matig	Redelijk	Goed	redelijk	Redelijk	Vellen	1 jaar	Vellen ten gunste van waardevolle plataan.
84	Quercus robur	Zomereik	26	12	8	Normaal	Matig	Redelijk	Goed	redelijk	Redelijk	Vellen	1 jaar	Vellen ten gunste van waardevolle plataan.
85	Quercus robur	Zomereik	31	15	1	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
86	Quercus robur	Zomereik	9	5	2	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
87	Quercus robur	Zomereik	12	5	3	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
88	Tilia europaea	Linde	64	18	16	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Dood hout	Doodhoutsnoei		
89	Quercus robur	Zomereik	28	15	8	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
90	Quercus robur	Zomereik	28	15	8	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
91	Quercus robur	Zomereik	22	12	8	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
92	Quercus robur	Zomereik	18	8	7	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
93	Quercus robur	Zomereik	29	15	8	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
94	Quercus robur	Zomereik	23	10	6	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
95	Quercus robur	Zomereik	9	4	2	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
96	Quercus robur	Zomereik	27	15	8	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
97	Quercus robur	Zomereik	27	15	8	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
98	Quercus robur	Zomereik	26	15	8	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
99	Quercus robur	Zomereik	28	15	8	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
100	Quercus robur	Zomereik	33	15	8	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
101	Quercus robur	Zomereik	32	15	8	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
102	Quercus robur	Zomereik	26	15	8	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
103	Quercus robur	Zomereik	27	15	8	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
104	Quercus robur	Zomereik	33	15	8	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
105	Quercus robur	Zomereik	19	10	6	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
106	Quercus robur	Zomereik	21	10	6	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
107	Quercus robur	Zomereik	23	10	6	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
108	Quercus robur	Zomereik	18	8	6	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
109	Quercus robur	Zomereik	25	10	6	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
110	Quercus robur	Zomereik	25	10	6	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
111	Quercus robur	Zomereik	11	6	3	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
112	Quercus robur	Zomereik	29	12	5	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x3 jaar		
113	Sequoiadendron giganteum	Mammoetboom	56	15	5	Normaal	Goed	Goed	Goed	Geen actie	Goed	Ohs 1x7 jaar		
114	Sequoiadendron giganteum	Mammoetboom	65	15	5	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x7 jaar		
115	Sequoiadendron giganteum	Mammoetboom	64	15	5	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x7 jaar		
116	Sequoiadendron giganteum	Mammoetboom	59	15	5	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x7 jaar		
117	Sequoiadendron giganteum	Mammoetboom	53	15	5	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x7 jaar		
118	Sequoiadendron giganteum	Mammoetboom	75	15	7	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x7 jaar		
119	Sequoiadendron giganteum	Mammoetboom	69	15	5	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x7 jaar		
120	Sequoiadendron giganteum	Mammoetboom	61	15	5	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x7 jaar		
121	Sequoiadendron giganteum	Mammoetboom	53	15	5	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x7 jaar		
122	Sequoiadendron giganteum	Mammoetboom	44	15	5	verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x7 jaar		

Bijlage 3.

Individuele gegevens



Boomnummer	Boomsort	Boomsort NL	Doorsnede in cm	Boomhoogte in m	Kroonbreedte in m	Conditie	Toekomstverwachting	Kwaliteit	Stamvoet	Stam	Kroon	Maatregelen	Urgentie	Opmerkingen
123	Sequoiadendron giganteum	Mammoetboom	51	15	5	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x7 jaar		
124	Sequoiadendron giganteum	Mammoetboom	59	15	5	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x7 jaar		
125	Sequoiadendron giganteum	Mammoetboom	77	15	5	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x7 jaar		
126	Sequoiadendron giganteum	Mammoetboom	65	15	7	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x7 jaar		
127	Sequoiadendron giganteum	Mammoetboom	65	15	5	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x7 jaar		
128	Sequoiadendron giganteum	Mammoetboom	57	15	5	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x7 jaar		
129	Sequoiadendron giganteum	Mammoetboom	53	15	5	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x7 jaar		
130	Sequoiadendron giganteum	Mammoetboom	56	10	5	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Koploos	Ohs 1x7 jaar		
131	Sequoiadendron giganteum	Mammoetboom	69	15	5	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x7 jaar		
132	Sequoiadendron giganteum	Mammoetboom	66	15	5	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x7 jaar		
133	Sequoiadendron giganteum	Mammoetboom	57	15	5	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x7 jaar		
134	Sequoiadendron giganteum	Mammoetboom	63	15	5	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x7 jaar		
135	Sequoiadendron giganteum	Mammoetboom	65	15	5	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x7 jaar		
136	Sequoiadendron giganteum	Mammoetboom	67	15	5	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x7 jaar		
137	Pinus nigra	Zwarte den	63	20	18	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Dood hout	Onderhoudssnoei	Waardevol	
138	Carpinus betulus	Haagbeuk	21	7	4	Verminderd	Goed	Redelijk	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x7 jaar		
139	Carpinus betulus	Haagbeuk	15	7	4	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
140	Carpinus betulus	Haagbeuk	20	7	4	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
141	Carpinus betulus	Haagbeuk	26	8	4	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
142	Carpinus betulus	Haagbeuk	26	7	4	Sterk Verminderd	Redelijk	Redelijk	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
143	Carpinus betulus	Haagbeuk	16	7	4	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
144	Carpinus betulus	Haagbeuk	18	7	4	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
145	Tilia europaea	Linde	65	20	12	Normaal	Goed	Goed	Holte/inrotting	Goed	Dood hout	Onderhoudssnoei	Waardevol	
146	Tilia europaea	Linde	56	20	12	Normaal	Goed	Goed	Niet te beoordelen	Goed	Dood hout	Doodhoutsnoei	Waardevol	Stamvoet niet te beoordelen i.v.m. opschot.
147	Aesculus hippocastanum	Paardenkastanje	92	22	16	Verminderd	Onzeker	Redelijk	Holle klank	Goed	Kwijnend	Nader onderzoek	Waardevol?	Kroonsterfte oorzaak onderzoeken.
148	Aesculus hippocastanum	Paardenkastanje	86	22	16	Sterk Verminderd	Onzeker	Redelijk	Afgestorven baan	Goed	Kwijnend	Nader onderzoek	Waardevol?	Kroonsterfte oorzaak onderzoeken.
149	Fagus sylvatica	Beuk	92	20	18	Verminderd	Onzeker	Goed	Honingzwam	Goed	Kwijnend	Nader onderzoek	Waardevol?	Teruglopende groeikracht van deze beuk. Gerelateerd aan honingzwam?
150	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
151	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
152	Robinia pseudoacacia	Valse acacia	26	15	8	Normaal	Slecht	Slecht	Aantasting	Aantasting	Redelijk	Vellen	3 maanden	Gestelwortelrot en stamvoetrot.

Bijlage 3.

Individuele gegevens

Boomnummer	Boomsort	Boomsort NL	Doorsnede in cm	Boomhoogte in m	Kroonbreedte in m	Conditie	Toekomstverwachting	Kwaliteit	Stamvoet	Stam	Kroon	Maatregelen	Urgentie	Opmerkingen
153	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Geen actie		
154	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
155	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
156	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
157	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
158	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
159	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
160	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
161	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
162	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
163	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
164	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
165	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
166	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
167	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
168	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
169	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
170	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
171	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
172	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
173	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
174	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
175	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
176	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
177	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
178	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
179	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Redelijk	Matig	Goed	Goed	Topbreuk	Bgs 1x3 jaar		Correctiesnoei t.g.v. doorgaande spilvorming.
180	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
181	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
182	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
183	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
184	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
185	Platanus x hispanica	Plataan	135	25	28	Verminderd	Goed	Goed	Vlier	Goed	Dood hout	Onderhoudssnoei	Waardevol	Verminderde groei­kracht.
186	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
187	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
188	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Afgebroken	Vervangen		
189	Liquidambar styraciflua	Amberboom	6	5	1	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Bgs 1x3 jaar		
190	Cedrus libani 'Glauca'	Ceder	55	22	12	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Dood hout	Onderhoudssnoei	Waardevol	
191	Tilia europaea	Linde	66	20	12	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Dood hout	Onderhoudssnoei	Waardevol	
192	Tilia europaea	Linde	58	20	12	Verminderd	Goed	Goed	Niet te beoordelen	Afvlakking	Dood hout	Onderhoudssnoei Stamschot verwijderen	Waardevol	Stamvoet niet te beoordelen i.v.m. opschot.
193	Fagus sylvatica 'Atropunicea'	Rode beuk	137	20	20	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Dood hout	Onderhoudssnoei	Waardevol	
194	Fagus sylvatica 'Atropunicea'	Rode beuk	88	20	20	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Dood hout Schuurtak Meervoudige toppen	Onderhoudssnoei	Waardevol	
195	Taxodium distichum	moerscipres	75	24	16	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Geen actie	Waardevol	
196	Betula pendula	Ruwe berk	31	12	4	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
197	Betula pendula	Ruwe berk	24	12	4	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
198	Betula pendula	Ruwe berk	38	15	4	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
199	Betula pendula	Ruwe berk	24	12	4	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		

Bijlage 3.

Individuele gegevens



Boomnummer	Boomsort	Boomsort NL	Doorsnede in cm	Boomsort NL	Doorsnede in cm	Kroonhoogte in m	Conditie	Toekomstverwachting	Kwaliteit	Stamvoet	Stam	Kroon	Maatregelen	Urgentie	Opmerkingen
200	Betula pendula	Ruwe berk	26	12	4	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
201	Betula pendula	Ruwe berk	22	12	4	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
202	Betula pendula	Ruwe berk	29	12	4	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
203	Betula pendula	Ruwe berk	14	8	2	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
204	Betula pendula	Ruwe berk	23	12	4	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
205	Betula pendula	Ruwe berk	15	12	4	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
206	Betula pendula	Ruwe berk	19	15	6	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
207	Betula pendula	Ruwe berk	19	15	6	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
208	Betula pendula	Ruwe berk	22	15	6	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
209	Betula pendula	Ruwe berk	20	15	6	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
210	Betula pendula	Ruwe berk	23	15	6	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
211	Betula pendula	Ruwe berk	22	15	6	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
212	Betula pendula	Ruwe berk	19	15	6	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
213	Betula pendula	Ruwe berk	20	15	4	Verminderd	Matig	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Vellen	3 jaar	Vellen om schade aan kippenhok te voorkomen.
214	Betula pendula	Ruwe berk	17	12	4	Normaal	Matig	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Vellen	3 jaar	Vellen om schade aan kippenhok te voorkomen.
215	Betula pendula	Ruwe berk	23	15	6	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
216	Betula pendula	Ruwe berk	28	15	6	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
217	Betula pendula	Ruwe berk	23	15	6	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
218	Betula pendula	Ruwe berk	23	15	6	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Meervoudige toppen	Ohs 1x5 jaar		
219	Betula pendula	Ruwe berk	32	15	8	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
220	Betula pendula	Ruwe berk	33	15	8	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
221	Betula pendula	Ruwe berk	15	12	4	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
222	Betula pendula	Ruwe berk	19	15	6	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
223	Betula pendula	Ruwe berk	32	15	6	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
224	Betula pendula	Ruwe berk	12	12	3	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
225	Betula pendula	Ruwe berk	18	12	4	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
226	Betula pendula	Ruwe berk	16	12	4	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
227	Betula pendula	Ruwe berk	15	12	4	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
228	Betula pendula	Ruwe berk	15	12	4	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
229	Betula pendula	Ruwe berk	25	12	4	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
230	Betula pendula	Ruwe berk	12	8	2	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
231	Betula pendula	Ruwe berk	14	10	4	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
232	Betula pendula	Ruwe berk	22	12	4	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
233	Betula pendula	Ruwe berk	27	12	4	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Ohs 1x5 jaar		
234	Quercus robur	Zomereik	76	22	20	Verminderd	Slecht	Slecht	Redelijk	Redelijk	Mechanische belasting Torsiescheuren	Vellen		3 maanden	Onacceptabel verhoogd risico op kroonbreuk. Middels snoei niet op orde te brengen.
235	Quercus robur	Zomereik	83	22	20	Verminderd	Redelijk	Matig	Redelijk	Redelijk	Meervoudige toppen Dood hout	Doodhoutsnoei			
236	Quercus robur	Zomereik	72	22	20	Verminderd	Redelijk	Matig	Redelijk	Redelijk	Meervoudige toppen Dood hout	Doodhoutsnoei			
237	Betula pendula	Ruwe berk	33	18	8	Verminderd	Redelijk	Matig	Redelijk	Scheefstand	Meervoudige toppen Dood hout	Onderhoudssnoei			
238	Quercus robur	Zomereik	64	22	12	Verminderd	Redelijk	Matig	Redelijk	Scheefstand	Onevenredige kroon Dood hout	Onderhoudssnoei			Eikenprocessierups.
239	Robinia pseudoacacia	Valse acacia	83	20	15	Slecht	Slecht	Slecht	Aantasting	Holte/inrotting	Kroonsterfte	Vellen		3 maanden	Geen toekomst.

Bijlage 3.

Individuele gegevens



Boomnummer	Boomsoort	Boomsoort NL	Doorsnede in cm	Boomhoogte in m	Kroonbreedte in m	Conditie	Toekomstverwachting	Kwaliteit	Stamvoet	Stam	Kroon	Maatregelen	Urgentie	Opmerkingen
240	Robinia pseudoacacia	Valse acacia	68	20	15	Sterk Verminderd	Matig	Matig	Holte/inrotting	Holte/inrotting	Dood hout	Kandelaberen	3 maanden	
241	Aesculus carnea	Rode paardekastanje	76	20	20	Verminderd	Slecht	Slecht	Matig	Torsiescheur	Uitzakkende tak(ken) Holte/inrotting	Vellen	3 maanden	Kroon is verankerd maar zakt ondanks dat uit. Potentieel risico.
242	Aesculus hippocastanum	Paardenkastanje	95	25	20	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Dood hout	Onderhoudssnoei	Waardevol	
243	Platanus x hispanica	Plataan	139	28	28	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Dood hout	Onderhoudssnoei	Waardevol	
244	Robinia pseudoacacia	Valse acacia	91	20	12	Sterk Verminderd	Onzeker	Matig	Holte/inrotting Aantasting	Holte/inrotting Zwavelzwam	Kroonsterfte	Nader onderzoek Kandelaberen	Waardevol?	
245	Tilia europaea 'Euchlora'	Krimlinde	59	14	10	Normaal	Goed	Redelijk	Goed	Goed	Uitgebroken tak(ken)	Onderhoudssnoei	Waardevol	Dendrologisch waardevol. Ontstane takbreuk in bovenkroon.
246	Aesculus hippocastanum	Paardenkastanje	71	20	8	Verminderd	Redelijk	Redelijk	Goed	Goed	Aanvang bloedingsziekte	Geen actie	Waardevol	Aanvang bloedingsziekte. Frequent inspectie.
247	Tilia platyphyllos	Grootbladige linde	80	24	16	Normaal	Goed	Goed	Niet te beoordelen	Goed	Goed	Stamschot verwijderen	Waardevol	Niet volledig te beoordelen, staat achter hek. Stamvoet niet te beoordelen i.v.m. opschot.
248	Platanus x hispanica	Plataan	19	8	7	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Goed	Geen actie	Potentieel waardevol	
249	Cedrus libani 'Glaucua'	Ceder	77	18	18	Normaal	Goed	Goed	Goed	Scheefstand Torsie	Dood hout Uitgebroken takken	Onderhoudssnoei	Waardevol	
250	Fagus sylvatica 'Atropunicea'	Rode beuk	86	24	20	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Dood hout	Doodhoutsnoei	Waardevol	
251	Fraxinus excelsior	Es	84	20	24	Verminderd	Goed	Goed	Goed	Goed	Dood hout	Doodhoutsnoei	Waardevol	Essentaksterfte.
252	Quercus robur	Zomereik	87	20	16	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Dood hout	Doodhoutsnoei	Waardevol	
253	Quercus robur	Zomereik	60	20	12	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Dood hout	Doodhoutsnoei	Waardevol	
254	Quercus robur	Zomereik	69	20	20	Normaal	Goed	Goed	Goed	Goed	Dood hout Schuurtak Meervoudige toppen	Doodhoutsnoei	Waardevol	
255	Tilia platyphyllos	gewone linde	79	22	16	Normaal	Goed	Goed	Goed	Snoeiwonden	Dood hout	Onderhoudssnoei	Waardevol	
256	Taxodium distichum	Moerascipres	58	22	8	Verminderd	Matig	Matig	Redelijk	Scheefstand	IJle kroon Eenzijdige kroon	Zie opmerkingen !		Overweeg verwijdering ivm lichtbeneming.

Bijlage 4. Waardevolle bomen

Algemene gegevens		Boomgegevens	
Opdrachtgever	: Antes groep	Boomsoort	: Fagus sylvatica - Gewone beuk
Contactpersoon	: De heer H. Beckers	Boomnummer	: 2
Adres	: Albrandswaardsedijk 74	Stamdiameter	: 82 centimeter
Plaats	: 3172 AA POORTUGAAL	Boomhoogte	: 20 meter
Datum opname	: 15 september 2016	Kroonbreedte	: 20 meter

Beoordeling	Beeldmateriaal
Conditie: Normaal Kwaliteit: Redelijk Levensverwachting: Onzeker Status: Waardevol	 Afbeelding 2.1

Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Holte/inrotting Stam: Scheefstand	 Afbeelding 2.2

Bevindingen	Beeldmateriaal
Kroon: Plakoksel twijfelachtig Maatregel: Nader onderzoek Opmerking: Intrede honingzwam. Verzwakte takaanhechting.	 Afbeelding 2.3

Algemene gegevens		Boomgegevens	
Opdrachtgever	: Antes groep	Boomsoort	: Pinus nigra - Zwarte den
Contactpersoon	: De heer H. Beckers	Boomnummer	: 3
Adres	: Albrandswaardsedijk 74	Stamdiameter	: 62 centimeter
Plaats	: 3172 AA POORTUGAAL	Boomhoogte	: 20 meter
Datum opname	: 15 september 2016	Kroonbreedte	: 16 meter

Beoordeling	Beeldmateriaal
Conditie: Verminderd Kwaliteit: Redelijk Levensverwachting: Redelijk Status: Waardevol	 Afbeelding 3.1

Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Redelijk Stam: Schiefstand Kroon: Dood hout Maatregel: Onderhoudssnoei Opmerking: N.v.t.	 Afbeelding 3.2

Algemene gegevens		Boomgegevens	
Opdrachtgever	: Antes groep	Boomsoort	: Aesculus hippocastanum - Paardenkastanje
Contactpersoon	: De heer H. Beckers	Boomnummer	: 4
Adres	: Albrandswaardsedijk 74	Stamdiameter	: 144 centimeter
Plaats	: 3172 AA POORTUGAAL	Boomhoogte	: 25 meter
Datum opname	: 15 september 2016	Kroonbreedte	: 30 meter

Beoordeling	Beeldmateriaal
Conditie: Verminderd Kwaliteit: Redelijk Levensverwachting: Goed Status: Waardevol	 Afbeelding 4.1

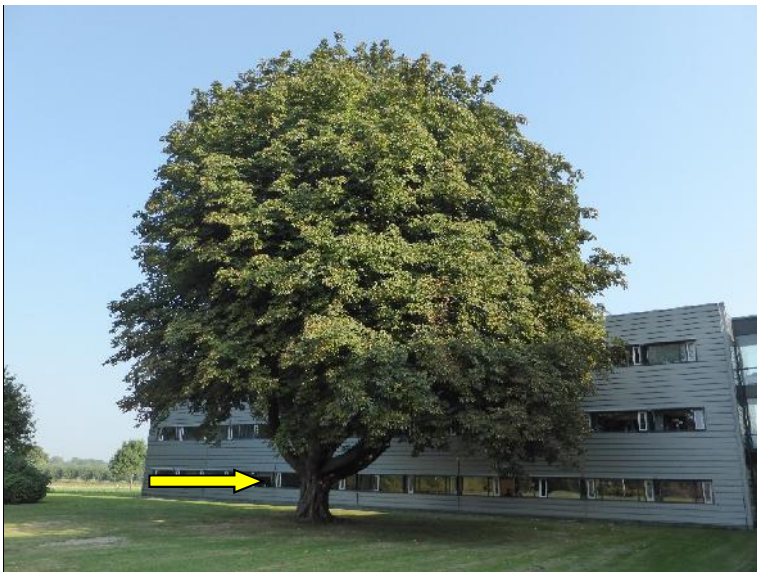
Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Goed Stam: Goed Kroon: Mechanische belasting Dood hout Uitzakkende gesteltak Maatregel: Kroon uitlichten oostzijde Opmerking: Zeer grote waardevolle boom. Geen paardenkastanje- bloedingsziekte waargenomen.	 Afbeelding 4.2

Algemene gegevens		Boomgegevens	
Opdrachtgever	: Antes groep	Boomsoort	: Pinus nigra - Zwarte den
Contactpersoon	: De heer H. Beckers	Boomnummer	: 21
Adres	: Albrandswaardsedijk 74	Stamdiameter	: 59 centimeter
Plaats	: 3172 AA POORTUGAAL	Boomhoogte	: 20 meter
Datum opname	: 15 september 2016	Kroonbreedte	: 12 meter

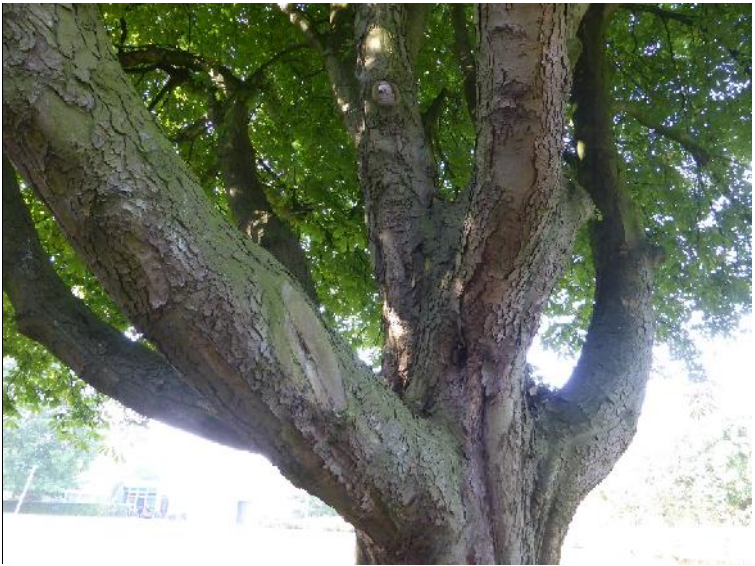
Beoordeling	Beeldmateriaal
Conditie: Normaal Kwaliteit: Redelijk Levensverwachting: Redelijk Status: Waardevol	 Afbeelding 21.1

Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Redelijk Stam: Meerstammig Kroon: Dood hout Maatregel: Doodhoutsnoei Opmerking: Esthetisch waardevol.	 Afbeelding 21.2

Algemene gegevens		Boomgegevens	
Opdrachtgever	: Antes groep	Boomsoort	: Aesculus hippocastanum - Paardenkastanje
Contactpersoon	: De heer H. Beckers	Boomnummer	: 36
Adres	: Albrandswaardsedijk 74	Stamdiameter	: 133 centimeter
Plaats	: 3172 AA POORTUGAAL	Boomhoogte	: 24 meter
Datum opname	: 15 september 2016	Kroonbreedte	: 24 meter

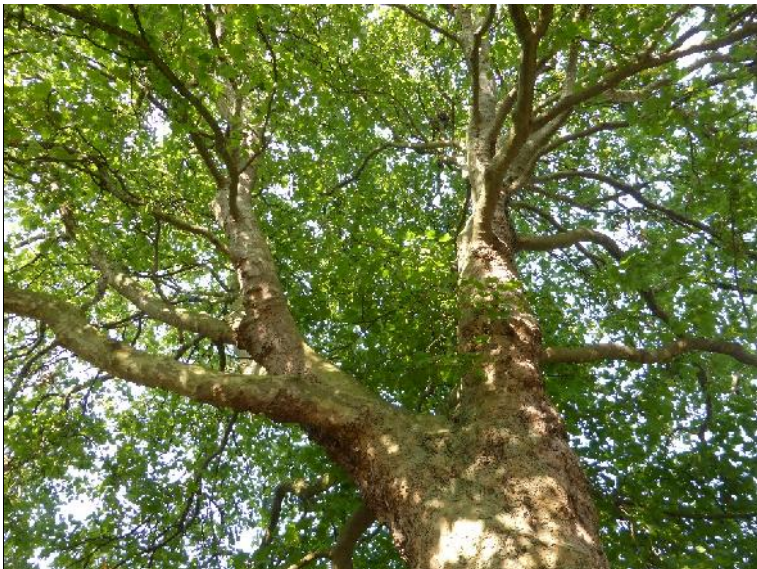
Beoordeling	Beeldmateriaal
Conditie: Verminderd Kwaliteit: Goed Levensverwachting: Goed Status: Waardevol	 Afbeelding 36.1

Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Goed Stam: Goed Kroon: Elleboogtakken Mechanische belasting Dood hout Gebroken anker	 Afbeelding 36.2

Bevindingen	Beeldmateriaal
Maatregel: Kroon uitlichten oostzijde Opmerking: Beginnende aantasting bloedingsziekte. Gebroken kroonanker. Snoei oostzijde 10%.	 Afbeelding 36.3  Afbeelding 36.4

Algemene gegevens		Boomgegevens	
Opdrachtgever	: Antes groep	Boomsoort	: Platanus x hispanica - Plataan
Contactpersoon	: De heer H. Beckers	Boomnummer	: 78
Adres	: Albrandswaardsedijk 74	Stamdiameter	: 167 centimeter
Plaats	: 3172 AA POORTUGAAL	Boomhoogte	: 30 meter
Datum opname	: 15 september 2016	Kroonbreedte	: 26 meter

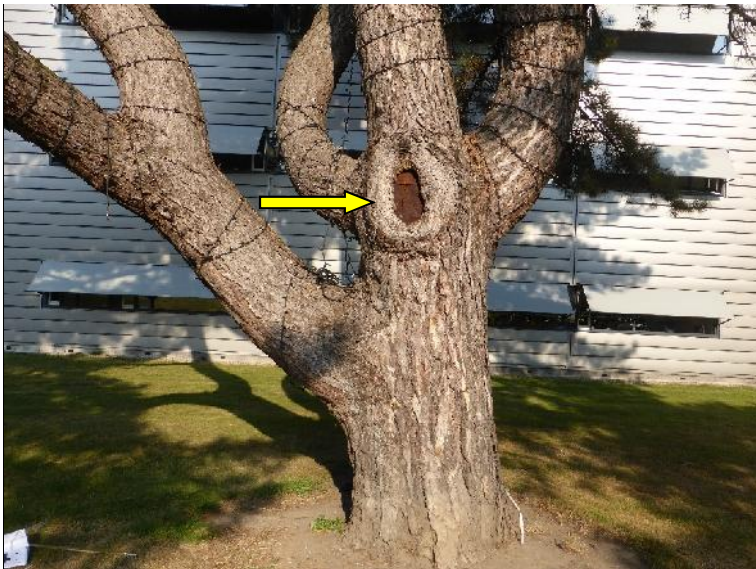
Beoordeling	Beeldmateriaal
Conditie: Normaal Kwaliteit: Goed Levensverwachting: Goed Status: Waardevol	 Afbeelding 78.1

Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Goed Stam: Goed Kroon: Dood hout Losse takken	 Afbeelding 78.2

Bevindingen	Beeldmateriaal
Maatregel: Onderhoudssnoei Opmerking: Waardevol exemplaar uit 1908. Zeer fraaie boom. Drie nevenstaande eiken verwijderen (boomnummers 82, 83 en 84).	 A photograph of a large, mature tree trunk, likely an oak, showing a yellow arrow pointing to a specific point on the bark. The tree has a thick, textured trunk and dense green foliage in the background. Afbeelding 78.3

Algemene gegevens		Boomgegevens	
Opdrachtgever	: Antes groep	Boomsoort	: Pinus nigra - Zwarte den
Contactpersoon	: De heer H. Beckers	Boomnummer	: 79
Adres	: Albrandswaardsedijk 74	Stamdiameter	: 107 centimeter
Plaats	: 3172 AA POORTUGAAL	Boomhoogte	: 18 meter
Datum opname	: 15 september 2016	Kroonbreedte	: 22 meter

Beoordeling	Beeldmateriaal
Conditie: Normaal Kwaliteit: Goed Levensverwachting: Goed Status: Waardevol	 Afbeelding 79.1

Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Goed Stam: Schiefstand Snoeiwond Kroon: Dood hout Meervoudige toppen	 Afbeelding 79.2

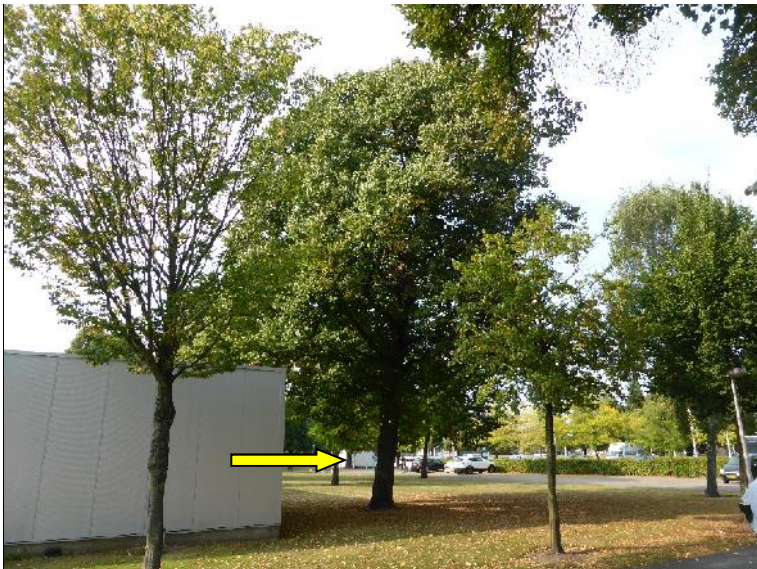
Bevindingen	Beeldmateriaal
Maatregel: Doodhoutsnoei Zie opmerkingen Opmerking: Verlichting verwijderen of vervangen. Insnoering begint.	 Afbeelding 79.3  Afbeelding 79.4

Algemene gegevens		Boomgegevens	
Opdrachtgever	: Antes groep	Boomsoort	: Pinus nigra - Zwarte den
Contactpersoon	: De heer H. Beckers	Boomnummer	: 137
Adres	: Albrandswaardsedijk 74	Stamdiameter	: 63 centimeter
Plaats	: 3172 AA POORTUGAAL	Boomhoogte	: 20 meter
Datum opname	: 15 september 2016	Kroonbreedte	: 18 meter

Beoordeling	Beeldmateriaal
Conditie: Normaal Kwaliteit: Goed Levensverwachting: Goed Status: Waardevol	 Afbeelding 137.1

Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Goed Stam: Goed Kroon: Dood hout Maatregel: Onderhoudssnoei Opmerking: N.v.t.	 Afbeelding 137.2

Algemene gegevens		Boomgegevens	
Opdrachtgever	: Antes groep	Boomsoort	: Tilia europaea - Linde
Contactpersoon	: De heer H. Beckers	Boomnummer	: 145
Adres	: Albrandswaardsedijk 74	Stamdiameter	: 65 centimeter
Plaats	: 3172 AA POORTUGAAL	Boomhoogte	: 20 meter
Datum opname	: 15 september 2016	Kroonbreedte	: 12 meter

Beoordeling	Beeldmateriaal
Conditie: Normaal Kwaliteit: Goed Levensverwachting: Goed Status: Waardevol	 Afbeelding 145.1

Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Holte/inrotting Stam: Goed Kroon: Dood hout Maatregel: Onderhoudssnoei Opmerking: N.v.t.	

Algemene gegevens		Boomgegevens	
Opdrachtgever	: Antes groep	Boomsoort	: Tilia europaea - Linde
Contactpersoon	: De heer H. Beckers	Boomnummer	: 146
Adres	: Albrandswaardsedijk 74	Stamdiameter	: 56 centimeter
Plaats	: 3172 AA POORTUGAAL	Boomhoogte	: 20 meter
Datum opname	: 15 september 2016	Kroonbreedte	: 12 meter

Beoordeling	Beeldmateriaal
Conditie: Normaal Kwaliteit: Goed Levensverwachting: Goed Status: Waardevol	 Afbeelding 146.1

Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Niet te beoordelen Stam: Goed Kroon: Dood hout Maatregel: Doodhoutsnoei Stamschot verwijderen Opmerking: Stamvoet niet te beoordelen i.v.m. opschot.	

Algemene gegevens		Boomgegevens	
Opdrachtgever	: Antes groep	Boomsoort	: Aesculus hippocastanum - Paardenkastanje
Contactpersoon	: De heer H. Beckers	Boomnummer	: 147
Adres	: Albrandswaardsedijk 74	Stamdiameter	: 92 centimeter
Plaats	: 3172 AA POORTUGAAL	Boomhoogte	: 22 meter
Datum opname	: 15 september 2016	Kroonbreedte	: 16 meter

Beoordeling	Beeldmateriaal
Conditie: Verminderd Kwaliteit: Redelijk Levensverwachting: Onzeker Status: Waardevol?	 Afbeelding 147.1

Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Holle klank Afgestorven baan Stam: Goed Kroon: Kwijnend Maatregel: Nader onderzoek Opmerking: Kroonsterfte oorzaak onderzoeken.	 Afbeelding 147.2

Algemene gegevens		Boomgegevens	
Opdrachtgever	: Antes groep	Boomsoort	: Aesculus hippocastanum - Paardenkastanje
Contactpersoon	: De heer H. Beckers	Boomnummer	: 148
Adres	: Albrandswaardsedijk 74	Stamdiameter	: 86 centimeter
Plaats	: 3172 AA POORTUGAAL	Boomhoogte	: 22 meter
Datum opname	: 15 september 2016	Kroonbreedte	: 16 meter

Beoordeling	Beeldmateriaal
Conditie: Sterk Verminderd Kwaliteit: Redelijk Levensverwachting: Onzeker Status: Waardevol?	 Afbeelding 148.1

Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Matig Stam: Goed Kroon: Kwijnend Maatregel: Nader onderzoek Opmerking: Kroonsterfte oorzaak onderzoeken.	 Afbeelding 148.2

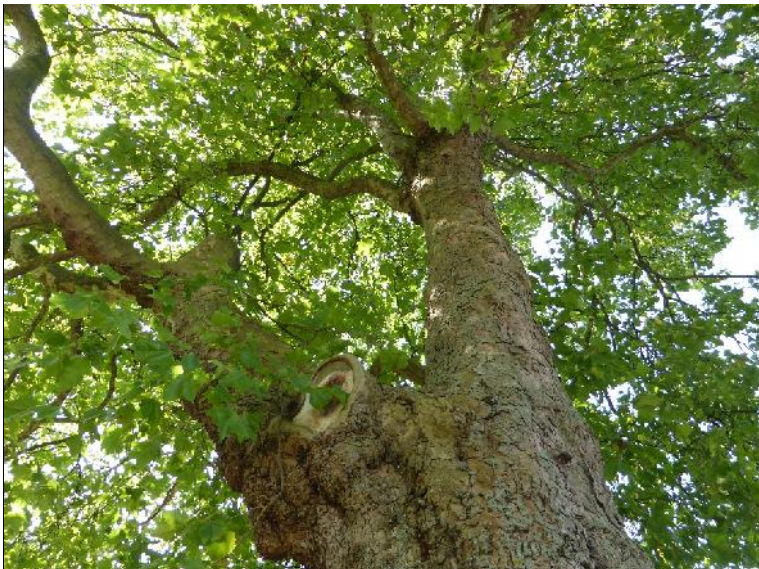
Algemene gegevens		Boomgegevens	
Opdrachtgever	: Antes groep	Boomsoort	: Fagus sylvatica 'Atropunicea' - Beuk
Contactpersoon	: De heer H. Beckers	Boomnummer	: 149
Adres	: Albrandswaardsedijk 74	Stamdiameter	: 92 centimeter
Plaats	: 3172 AA POORTUGAAL	Boomhoogte	: 20 meter
Datum opname	: 15 september 2016	Kroonbreedte	: 18 meter

Beoordeling	Beeldmateriaal
Conditie: Verminderd Kwaliteit: Goed Levensverwachting: Onzeker Status: Waardevol?	 Afbeelding 149.1

Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Honingzwam Stam: Goed Kroon: Kwijnend Maatregel: Nader onderzoek Opmerking: Teruglopende groeikracht van deze beuk. Gerelateerd aan honingzwam?	 Afbeelding 149.2

Algemene gegevens		Boomgegevens	
Opdrachtgever	: Antes groep	Boomsoort	: Platanus x hispanica - Plataan
Contactpersoon	: De heer H. Beckers	Boomnummer	: 185
Adres	: Albrandswaardsedijk 74	Stamdiameter	: 135 centimeter
Plaats	: 3172 AA POORTUGAAL	Boomhoogte	: 25 meter
Datum opname	: 15 september 2016	Kroonbreedte	: 28 meter

Beoordeling	Beeldmateriaal
Conditie: Verminderd Kwaliteit: Goed Levensverwachting: Goed Status: Waardevol	 Afbeelding 185.1

Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Vlier Stam: Goed Kroon: Dood hout Maatregel: Onderhoudssnoei Opmerking: Verminderde groeikracht.	 Afbeelding 185.2

Algemene gegevens		Boomgegevens	
Opdrachtgever	: Antes groep	Boomsoort	: Cedrus libani 'Glaucua' - Ceder
Contactpersoon	: De heer H. Beckers	Boomnummer	: 190
Adres	: Albrandswaardsedijk 74	Stamdiameter	: 55 centimeter
Plaats	: 3172 AA POORTUGAAL	Boomhoogte	: 22 meter
Datum opname	: 15 september 2016	Kroonbreedte	: 12 meter

Beoordeling	Beeldmateriaal
Conditie: Verminderd Kwaliteit: Goed Levensverwachting: Goed Status: Waardevol	 Afbeelding 190.1

Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Goed Stam: Goed Kroon: Dood hout Maatregel: Onderhoudssnoei Opmerking: N.v.t.	

Algemene gegevens		Boomgegevens	
Opdrachtgever	: Antes groep	Boomsoort	: Tilia europaea - Linde
Contactpersoon	: De heer H. Beckers	Boomnummer	: 191
Adres	: Albrandswaardsedijk 74	Stamdiameter	: 66 centimeter
Plaats	: 3172 AA POORTUGAAL	Boomhoogte	: 20 meter
Datum opname	: 15 september 2016	Kroonbreedte	: 12 meter

Beoordeling	Beeldmateriaal
Conditie: Normaal Kwaliteit: Goed Levensverwachting: Goed Status: Waardevol	 Afbeelding 191.1

Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Goed Stam: Goed Kroon: Dood hout Maatregel: Onderhoudssnoei Opmerking: N.v.t.	

Algemene gegevens		Boomgegevens	
Opdrachtgever	: Antes groep	Boomsoort	: Tilia europaea - Linde
Contactpersoon	: De heer H. Beckers	Boomnummer	: 192
Adres	: Albrandswaardsedijk 74	Stamdiameter	: 58 centimeter
Plaats	: 3172 AA POORTUGAAL	Boomhoogte	: 20 meter
Datum opname	: 15 september 2016	Kroonbreedte	: 12 meter

Beoordeling	Beeldmateriaal
Conditie: Verminderd Kwaliteit: Goed Levensverwachting: Goed Status: Waardevol	 Afbeelding 192.1

Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Niet te beoordelen Stam: Afvlakking Kroon: Dood hout Maatregel: Onderhoudssnoei Stamschot verwijderen Opmerking: Stamvoet niet te beoordelen i.v.m. opschot.	

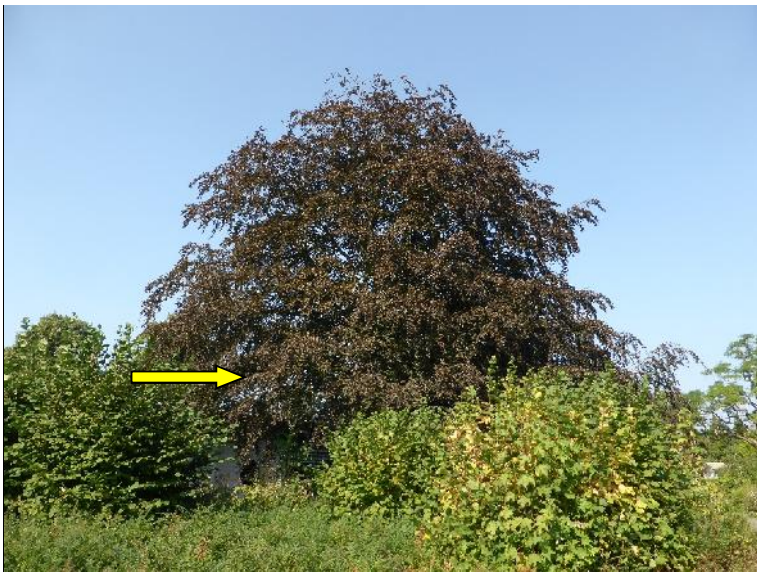
Algemene gegevens		Boomgegevens	
Opdrachtgever	: Antes groep	Boomsoort	: Fagus sylvatica 'Atropunicea' - Rode beuk
Contactpersoon	: De heer H. Beckers	Boomnummer	: 193
Adres	: Albrandswaardsedijk 74	Stamdiameter	: 137 centimeter
Plaats	: 3172 AA POORTUGAAL	Boomhoogte	: 20 meter
Datum opname	: 15 september 2016	Kroonbreedte	: 20 meter

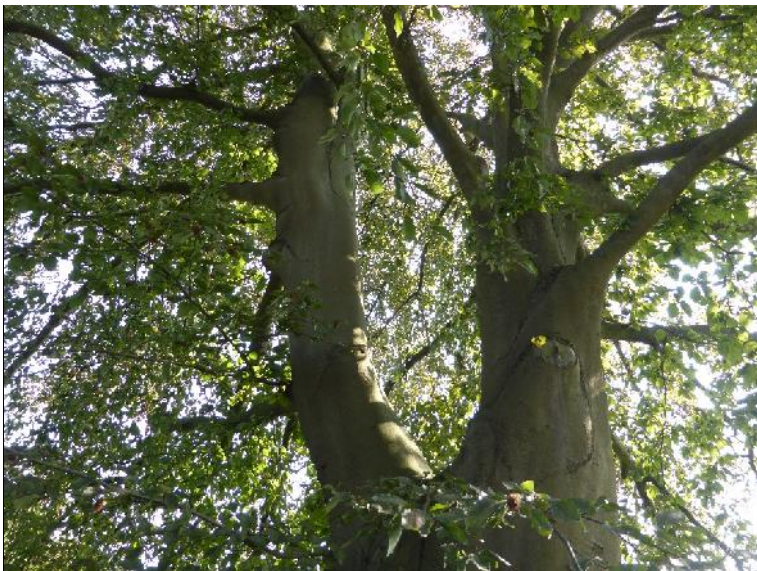
Beoordeling	Beeldmateriaal
Conditie: Normaal Kwaliteit: Goed Levensverwachting: Goed Status: Waardevol	 Afbeelding 193.1

Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Goed Stam: Goed Kroon: Dood hout Maatregel: Onderhoudssnoei Opmerking: N.v.t.	 Afbeelding 193.2

Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Goed Stam: Goed Kroon: Dood hout Maatregel: Onderhoudssnoei Opmerking: N.v.t.	 Afbeelding 193.3

Algemene gegevens		Boomgegevens	
Opdrachtgever	: Antes groep	Boomsoort	: Fagus sylvatica 'Atropunicea' - Rode beuk
Contactpersoon	: De heer H. Beckers	Boomnummer	: 194
Adres	: Albrandswaardsedijk 74	Stamdiameter	: 88 centimeter
Plaats	: 3172 AA POORTUGAAL	Boomhoogte	: 20 meter
Datum opname	: 15 september 2016	Kroonbreedte	: 20 meter

Beoordeling	Beeldmateriaal
Conditie: Normaal Kwaliteit: Goed Levensverwachting: Goed Status: Waardevol	 Afbeelding 194.1

Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Goed Stam: Goed Kroon: Dood hout Schuurtak Meervoudige toppen Maatregel: Onderhoudssnoei Opmerking: N.v.t.	 Afbeelding 194.2

Algemene gegevens		Boomgegevens	
Opdrachtgever	: Antes groep	Boomsoort	: Taxodium distichum - moerscipres
Contactpersoon	: De heer H. Beckers	Boomnummer	: 195
Adres	: Albrandswaardsedijk 74	Stamdiameter	: 75 centimeter
Plaats	: 3172 AA POORTUGAAL	Boomhoogte	: 24 meter
Datum opname	: 15 september 2016	Kroonbreedte	: 16 meter

Beoordeling	Beeldmateriaal
Conditie: Normaal Kwaliteit: Goed Levensverwachting: Goed Status: Waardevol	 Afbeelding 195.1

Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Goed Stam: Goed Kroon: Goed Maatregel: Geen actie Opmerking: N.v.t.	 Afbeelding 195.2

Algemene gegevens		Boomgegevens	
Opdrachtgever	: Antes groep	Boomsoort	: Aesculus hippocastanum - Paardenkastanje
Contactpersoon	: De heer H. Beckers	Boomnummer	: 242
Adres	: Albrandswaardsedijk 74	Stamdiameter	: 95 centimeter
Plaats	: 3172 AA POORTUGAAL	Boomhoogte	: 25 meter
Datum opname	: 15 september 2016	Kroonbreedte	: 20 meter

Beoordeling	Beeldmateriaal
Conditie: Verminderd Kwaliteit: Goed Levensverwachting: Goed Status: Waardevol	 Afbeelding 242.1

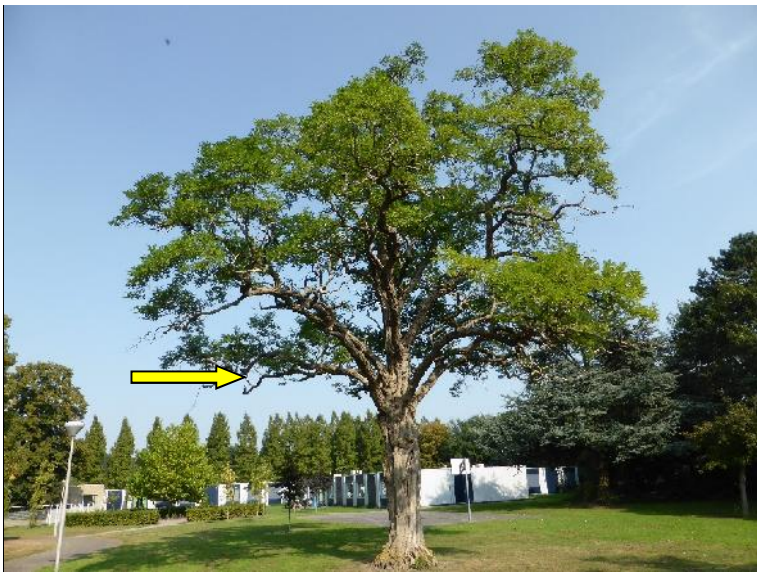
Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Goed Stam: Goed Kroon: Dood hout Maatregel: Onderhoudssnoei Opmerking: N.v.t.	

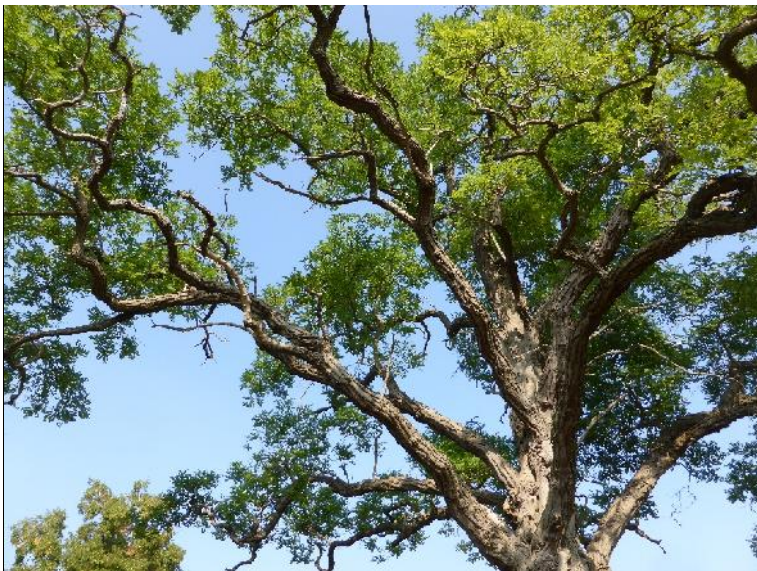
Algemene gegevens		Boomgegevens	
Opdrachtgever	: Antes groep	Boomsoort	: Platanus x hispanica - Plataan
Contactpersoon	: De heer H. Beckers	Boomnummer	: 243
Adres	: Albrandswaardsedijk 74	Stamdiameter	: 139 centimeter
Plaats	: 3172 AA POORTUGAAL	Boomhoogte	: 28 meter
Datum opname	: 15 september 2016	Kroonbreedte	: 28 meter

Beoordeling	Beeldmateriaal
Conditie: Normaal Kwaliteit: Goed Levensverwachting: Goed Status: Waardevol	 Afbeelding 243.1

Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Goed Stam: Goed Kroon: Dood hout Maatregel: Onderhoudssnoei Opmerking: N.v.t.	 Afbeelding 243.1

Algemene gegevens		Boomgegevens	
Opdrachtgever	: Antes groep	Boomsoort	: Robinia pseudoacacia - Valse acacia
Contactpersoon	: De heer H. Beckers	Boomnummer	: 244
Adres	: Albrandswaardsedijk 74	Stamdiameter	: 91 centimeter
Plaats	: 3172 AA POORTUGAAL	Boomhoogte	: 20 meter
Datum opname	: 15 september 2016	Kroonbreedte	: 12 meter

Beoordeling	Beeldmateriaal
Conditie: Sterk Verminderd Kwaliteit: Matig Levensverwachting: Onzeker Status: Waardevol?	 Afbeelding 244.1

Bevindingen	Beeldmateriaal
Kroon: Kroonsterfte	 Afbeelding 244.2

Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Holte/inrotting Aantasting Stam: Holte/inrotting Zwavelzwam Kroon: Kroonsterfte Maatregel: Nader onderzoek Kandelaberen Opmerking: N.v.t.	 Afbeelding 244.3  Afbeelding 244.4

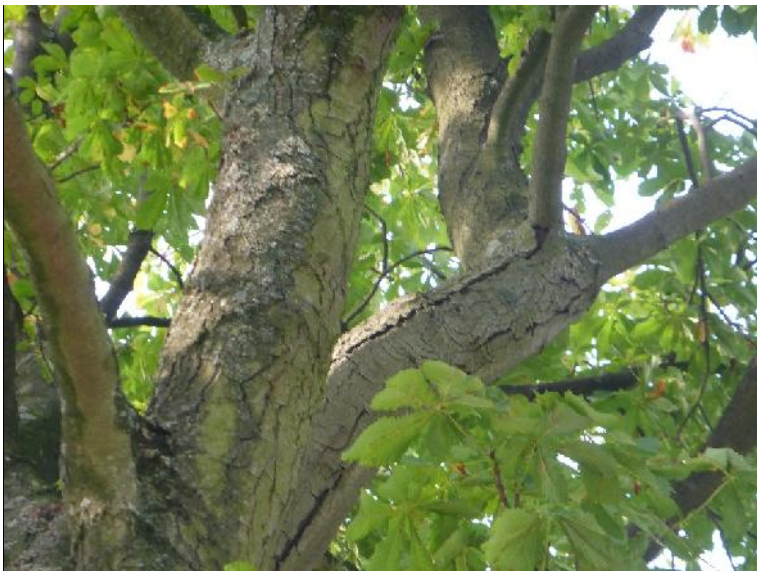
Algemene gegevens		Boomgegevens	
Opdrachtgever	: Antes groep	Boomsoort	: Tilia europaea 'Euchlora' - Krimlinde
Contactpersoon	: De heer H. Beckers	Boomnummer	: 245
Adres	: Albrandswaardsedijk 74	Stamdiameter	: 59 centimeter
Plaats	: 3172 AA POORTUGAAL	Boomhoogte	: 14 meter
Datum opname	: 15 september 2016	Kroonbreedte	: 10 meter

Beoordeling	Beeldmateriaal
Conditie: Normaal Kwaliteit: Redelijk Levensverwachting: Goed Status: Waardevol	 Afbeelding 245.1

Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Goed Stam: Goed Kroon: Uitgebroken tak(ken) Maatregel: Onderhoudssnoei Opmerking: Dendrologisch waardevol. Ontstane takbreuk in bovenkroon.	 Afbeelding 245.2

Algemene gegevens		Boomgegevens	
Opdrachtgever	: Antes groep	Boomsoort	: Aesculus hippocastanum - Paardenkastanje
Contactpersoon	: De heer H. Beckers	Boomnummer	: 246
Adres	: Albrandswaardsedijk 74	Stamdiameter	: 71 centimeter
Plaats	: 3172 AA POORTUGAAL	Boomhoogte	: 20 meter
Datum opname	: 15 september 2016	Kroonbreedte	: 8 meter

Beoordeling	Beeldmateriaal
Conditie: Verminderd Kwaliteit: Redelijk Levensverwachting: Redelijk Status: Waardevol	 Afbeelding 246.1

Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Goed Stam: Goed Kroon: Aanvang bloedingsziekte Maatregel: Geen actie Opmerking: Aanvang bloedingsziekte. Frequente inspectie.	 Afbeelding 246.2

Algemene gegevens		Boomgegevens	
Opdrachtgever	: Antes groep	Boomsoort	: Tilia platyphyllos - Grootbladige linde
Contactpersoon	: De heer H. Beckers	Boomnummer	: 247
Adres	: Albrandswaardsedijk 74	Stamdiameter	: 80 centimeter
Plaats	: 3172 AA POORTUGAAL	Boomhoogte	: 24 meter
Datum opname	: 15 september 2016	Kroonbreedte	: 16 meter

Beoordeling	Beeldmateriaal
Conditie: Normaal Kwaliteit: Goed Levensverwachting: Goed Status: Waardevol	 Afbeelding 247

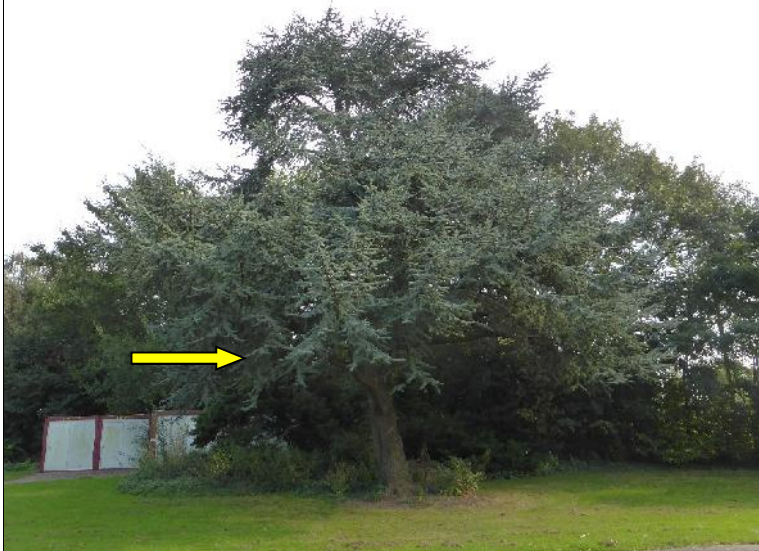
Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Niet te beoordelen Stam: Goed Kroon: Goed Maatregel: Stamschot verwijderen Opmerking: Niet volledig te beoordelen, staat achter hek. Stamvoet niet te beoordelen i.v.m. opschot.	

Algemene gegevens		Boomgegevens	
Opdrachtgever	: Antes groep	Boomsoort	: Platanus x hispanica - Plataan
Contactpersoon	: De heer H. Beckers	Boomnummer	: 248
Adres	: Albrandswaardsedijk 74	Stamdiameter	: 19 centimeter
Plaats	: 3172 AA POORTUGAAL	Boomhoogte	: 8 meter
Datum opname	: 15 september 2016	Kroonbreedte	: 7 meter

Beoordeling	Beeldmateriaal
Conditie: Normaal Kwaliteit: Goed Levensverwachting: Goed Status: Potentieel waardevol	 Afbeelding 248.1

Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Goed Stam: Goed Kroon: Goed Maatregel: Geen actie Opmerking: N.v.t.	

Algemene gegevens		Boomgegevens	
Opdrachtgever	: Antes groep	Boomsoort	: Cedrus libani 'Glauca' - Ceder
Contactpersoon	: De heer H. Beckers	Boomnummer	: 249
Adres	: Albrandswaardsedijk 74	Stamdiameter	: 77 centimeter
Plaats	: 3172 AA POORTUGAAL	Boomhoogte	: 18 meter
Datum opname	: 15 september 2016	Kroonbreedte	: 18 meter

Beoordeling	Beeldmateriaal
Conditie: Normaal Kwaliteit: Goed Levensverwachting: Goed Status: Waardevol	 Afbeelding 249.1

Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Goed Stam: Scheefstand Torsie Kroon: Dood hout Uitgebroken takken Maatregel: Onderhoudssnoei Opmerking: N.v.t.	

Algemene gegevens		Boomgegevens	
Opdrachtgever	: Antes groep	Boomsoort	: Fagus sylvatica 'Atropunicea' - Rode beuk
Contactpersoon	: De heer H. Beckers	Boomnummer	: 250
Adres	: Albrandswaardsedijk 74	Stamdiameter	: 86 centimeter
Plaats	: 3172 AA POORTUGAAL	Boomhoogte	: 24 meter
Datum opname	: 15 september 2016	Kroonbreedte	: 20 meter

Beoordeling	Beeldmateriaal
Conditie: Normaal Kwaliteit: Goed Levensverwachting: Goed Status: Waardevol	 Afbeelding 250.1

Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Goed Stam: Goed Kroon: Dood hout Maatregel: Doodhoutsnoei Opmerking: N.v.t.	

Algemene gegevens		Boomgegevens	
Opdrachtgever	: Antes groep	Boomsoort	: Fraxinus excelsior - Es
Contactpersoon	: De heer H. Beckers	Boomnummer	: 251
Adres	: Albrandswaardsedijk 74	Stamdiameter	: 84 centimeter
Plaats	: 3172 AA POORTUGAAL	Boomhoogte	: 20 meter
Datum opname	: 15 september 2016	Kroonbreedte	: 24 meter

Beoordeling	Beeldmateriaal
Conditie: Verminderd Kwaliteit: Goed Levensverwachting: Goed Status: Waardevol	 Afbeelding 251.1

Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Goed Stam: Goed Kroon: Dood hout Maatregel: Doodhoutsnoei Opmerking: Essentaksterfte.	 Afbeelding 251.2

Algemene gegevens		Boomgegevens	
Opdrachtgever	: Antes groep	Boomsoort	: Quercus robur - Zomereik
Contactpersoon	: De heer H. Beckers	Boomnummer	: 252
Adres	: Albrandswaardsedijk 74	Stamdiameter	: 87 centimeter
Plaats	: 3172 AA POORTUGAAL	Boomhoogte	: 20 meter
Datum opname	: 15 september 2016	Kroonbreedte	: 16 meter

Beoordeling	Beeldmateriaal
Conditie: Normaal Kwaliteit: Goed Levensverwachting: Goed Status: Waardevol	 Afbeelding 252.1

Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Goed Stam: Goed Kroon: Dood hout Maatregel: Doodhoutsnoei Opmerking: N.v.t.	 Afbeelding 252.2

Algemene gegevens		Boomgegevens	
Opdrachtgever	: Antes groep	Boomsoort	: Quercus robur - Zomereik
Contactpersoon	: De heer H. Beckers	Boomnummer	: 253
Adres	: Albrandswaardsedijk 74	Stamdiameter	: 60 centimeter
Plaats	: 3172 AA POORTUGAAL	Boomhoogte	: 20 meter
Datum opname	: 15 september 2016	Kroonbreedte	: 12 meter

Beoordeling	Beeldmateriaal
Conditie: Normaal Kwaliteit: Goed Levensverwachting: Goed Status: Waardevol	 Afbeelding 253.1

Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Goed Stam: Goed Kroon: Dood hout Maatregel: Doodhoutsnoei Opmerking: N.v.t.	 Afbeelding 253.2

Algemene gegevens		Boomgegevens	
Opdrachtgever	: Antes groep	Boomsoort	: Quercus robur - Zomereik
Contactpersoon	: De heer H. Beckers	Boomnummer	: 254
Adres	: Albrandswaardsedijk 74	Stamdiameter	: 69 centimeter
Plaats	: 3172 AA POORTUGAAL	Boomhoogte	: 20 meter
Datum opname	: 15 september 2016	Kroonbreedte	: 20 meter

Beoordeling	Beeldmateriaal
Conditie: Normaal Kwaliteit: Goed Levensverwachting: Goed Status: Waardevol	 Afbeelding 254.1

Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Goed Stam: Goed Kroon: Dood hout Schuurtak Meervoudige toppen Maatregel: Doodhoutsnoei Opmerking: N.v.t.	 Afbeelding 254.2

Algemene gegevens		Boomgegevens	
Opdrachtgever	: Antes groep	Boomsoort	: Tilia platyphyllos - gewone linde
Contactpersoon	: De heer H. Beckers	Boomnummer	: 255
Adres	: Albrandswaardsedijk 74	Stamdiameter	: 79 centimeter
Plaats	: 3172 AA POORTUGAAL	Boomhoogte	: 22 meter
Datum opname	: 15 september 2016	Kroonbreedte	: 16 meter

Beoordeling	Beeldmateriaal
Conditie: Normaal Kwaliteit: Goed Levensverwachting: Goed Status: Waardevol	 Afbeelding 255.1

Bevindingen	Beeldmateriaal
Stamvoet: Goed Stam: Snoeiwonden Kroon: Dood hout Maatregel: Onderhoudssnoei Opmerking: N.v.t.	