



Behoort bij beschikking van
Burgemeester en Wethouders
van Leiden

Z/22/3461570
OLO 7244749



Boominventarisatie

N206 Europaweg

projectnummer 0435128.00
definitief revisie V2.0
6 september 2019

N206 Europaweg

Boominventarisatie

projectnummer 0435128.00

definitief revisie V2.0
6 september 2019

Opdrachtgever

Provincie Zuid-Holland
Postbus 90602
2509 LP Den Haag

datum vrijgave beschrijving revisie V2.0
6 september 2019 Definitief na review PZH

goedkeuring
J. Post



vrijgave
G.J. Muijs



Verificatie

NR	Eis	Verificatie door	Bevinding
WP 1.3.6 Inventarisatie bomen			
1	Van elke afzonderlijke boom dient minimaal de volgende informatie vastgelegd te worden:		
	(a) locatie (RD-coördinaten en GPS-coördinaten)	Dammis Visser	Voldoet
	(b) doorsnede op 1,30 meter vanaf maaiveld;	Dammis Visser	Voldoet
	(c) soort boom;	Dammis Visser	Voldoet
	(d) kruinbreedte;	Dammis Visser	Voldoet
	(e) boomhoogte;	Dammis Visser	Voldoet
	(f) monumentaal (ja/nee);	Dammis Visser	Voldoet
	(g) verplantbaarheid.	Dammis Visser	Voldoet
2	Van elke boom dient een controle te worden uitgevoerd conform de Visual Tree Assessment (VTA)-methodiek.	Dammis Visser	Voldoet
3	Informatie uit het groenbeheersysteem van de gemeente Leiden dient betrokken te worden in het onderzoek. Opdrachtnemer dient deze informatie zelf in te winnen bij de gemeente.	Dammis Visser	Voldoet
4	Bij het vaststellen van de noodzaak tot kappen dient er ook rekening gehouden te worden met benodigde werkruimte tijdens de realisatie van het werk.	Dammis Visser	Voldoet niet, betreft onderdeel nadere uitwerking tot aanvraag kapvergunning
5	De inventarisatie dient voldoende diepgang te hebben om een kapvergunningsaanvraag zonder bezwaar op inhoud te kunnen uitvoeren.	Dammis Visser	Voldoet
6	Op basis van de bomeninventarisatie zal in opdracht van de Opdrachtgever een waardebeoordeling worden uitgevoerd (= eis gemeente Leiden). Opdrachtnemer dient de uitvoerder van deze waardebeoordeling te voorzien van de nodige informatie voortvloeiende uit de bomeninventarisatie.	Dammis Visser	Voldoet niet, betreft onderdeel nadere uitwerking tot aanvraag kapvergunning

Inhoudsopgave

Blz.

Verificatie	1
1 Inleiding	1
2 Bevindingen	2
3 Conclusie en advies	4

Bijlage 1: Kaarten met locaties geïntervieweerde bomen

Bijlage 2: Bomen bospercelen

Bijlage 3: Overzichtstabel gegevens geïntervieweerde individuele bomen

Bijlage 4: Groene Kaart Leiden

1

Inleiding

Provincie Zuid-Holland is voornemens om de verkeersdoorstroming tussen de kust (Katwijk) en de A4 bij Leiden te verbeteren. Het project heeft de naam Rijnlandroute gekregen. Onderdeel van dit voornemen is de verbreding van de N206 (Europaweg) tussen de brug over de Trekvluit in Leiden en de aansluiting met de A4.

Een overzicht van het projectgebied wordt weergegeven in figuur 1.0.

Om de bovengenoemde werkzaamheden naar behoren uit te kunnen voeren, worden een aantal bomen langs de N206 gekapt. Ten behoeve van de voorgenomen bomenkap en de hiervoor benodigde kapvergunning is een inventarisatie van de individuele bomen binnen het projectgebied uitgevoerd. De verschillende bospercelen binnen het projectgebied zijn als groep beschreven. Hierbij zijn de bomen op naam gebracht en ingedeeld in diameterklassen. Van de bomen is de soort, gemiddelde diameter op borsthoogte (dbh) en hoogte genoteerd.

Het doel van deze inventarisatie is dan ook om de benodigde kapinformatie inzichtelijk te maken van de bomen die ten behoeve van de voorgenomen werkzaamheden verwijderd dienen te worden. Bij deze inventarisatie is een onderscheid gemaakt tussen individuele bomen en de bospercelen.



Figuur 1 Globale ligging projectgebied (rode lijn) in Leiden (bron: Globespotter).

2

Bevindingen

Dagmar Broström (boomdeskundige, Antea Group) heeft het projectgebied in mei en juni 2019 bezocht en een inventarisatie van de bomen uitgevoerd conform de richtlijnen van de VTA.

Tijdens de boominventarisatie zijn in totaal 384 individuele bomen opgenomen. Verder zijn drie bospercelen geïnventariseerd. Van deze bospercelen zijn de bomen geteld en zijn de bomen in twee diameterklassen ingedeeld, te weten dbh 15-25 cm en dbh >25 cm.

In bijlage 1 zijn de ingemeten locaties van de geïnventariseerde bomen en de bospercelen weergegeven.

In de onderstaande tabellen worden de bevindingen als totaal weergegeven. De splitsing per bosperceel is opgenomen in bijlage 2.

Overzicht Individuele bomen

Boomsoort	dbh	aantal
grauwe abeel	15-25	45
grauwe abeel	>25	37
Canadese populier	15-25	105
Canadese populier	>25	30
gewone esdoorn	15-25	19
gewone esdoorn	>25	4
zomereik	15-25	8
zomereik	>25	15
1-stijlige meidoorn	15-25	3
gewone es	15-25	4
gewone es	>25	4
Grijze els	15-25	3
zwarte els	15-25	7
ruwe berk	15-25	13
veldesdoorn	15-25	6
veldesdoorn	>25	1
gewone vogelkers	15-25	1
boswilg	15-25	4

Overzicht bomen in de drie bospercelen

Boomsoort	Aantal
gewone es	157
1-stijlige meidoorn	10
2-stijlige meidoorn	1
appel	7
gewone beuk	1
gewone esdoorn	39
Noorse esdoorn cv	2
veldesdoorn	17
gewone hultst	1
grauwe abeel	1
zwarte populier	15
Italiaanse populier	9
grauwe wilg	1
schietwilg	30
kronkelwilg	1
treurwilg	2
Hollandse iep cv	17
Hollandse iep	1
Hollandse linde	6
ruwe berk	7
zilverkleurige berk	3
zwarte berk	1
sierkers	2
witte paardenkastanje	2
zomereik	8
zwarte els	44



Figuur 2 Impressiefoto's van het projectgebied.

3 Conclusie en advies

Het merendeel van de geïnventariseerde bomen is van het geslacht *Fraxinus* (es). Een deel van deze essen zijn aangetast door de essentaksterfte (*Chalara fraxinea*) hierdoor is de toekomstverwachting (in de huidige situatie) van een deel van de essen als matig (>5 jaar) of slecht (<5 jaar) beoordeeld. Ook de toekomstverwachting van de zwarte populieren (*Populus nigra*) langs de Vrouwenweg is als matig of slecht beoordeeld. De oorzaak hiervan is mogelijk de beperkte ondergrondse groeiruimte in verhouding tot de grote van de bomen. De beperkte ondergrondse groeiruimte wordt mede veroorzaakt door de hoge grondwaterstand. Van de overige bomen is de toekomstverwachting over het algemeen als redelijk (>10 jaar) tot goed (>20 jaar) beoordeeld.

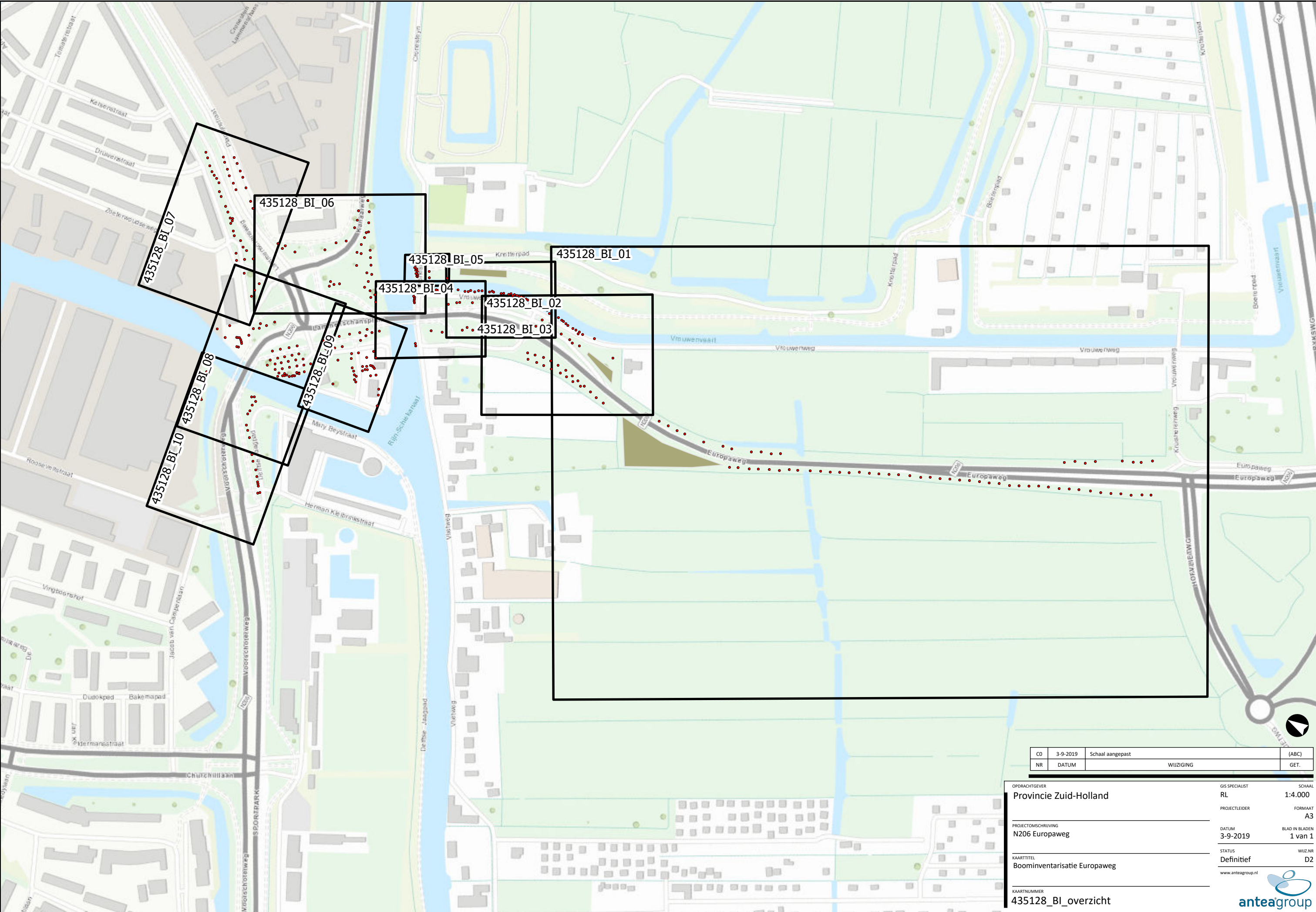
Voor de geïnventariseerde gegevens per individuele boom, te weten soort, dbh, hoogte, kroon, conditie en toekomstverwachting, zie bijlage 3.

Via de Groene Kaart Leiden is een check gedaan op de aanwezigheid van monumentale, waardevolle en herdenkingsbomen. Uit deze check is gebleken dat geen van de bomen die deze categorie hebben gekregen binnen de scope van het project staan. Zie hiervoor bijlage 4. Wel zijn deze bomen een belangrijk aandachtspunt tijdens de realisatie en bij scopewijzigingen.

Voor bomen welke behouden kunnen blijven, maar binnen het werkgebied staan, wordt geadviseerd om een boom effect analyse (BEA) uit te voeren waarin aangegeven wordt welke randvoorwaarden in acht dienen te worden genomen om de bomen duurzaam op hun huidige locatie te kunnen behouden.

Indien de bomen niet op hun huidige locatie behouden kunnen blijven kan tevens geadviseerd worden of de bomen redelijkerwijs verplant kunnen worden. Voor bomen met een diameter kleiner dan 30 cm en een conditie van minimaal “redelijk” geldt dat deze redelijkerwijs verplantbaar en in principe zijn. Nader onderzoek in de vorm van een BEA moet dit in beeld brengen.

Bijlage 1: Kaarten met locaties geïnventariseerde bomen



CO	3-9-2019	Schaal aangepast	(ABC)
NR	DATUM	WIJZIGING	GET.

OPDRACHTGEVER
Provincie Zuid-Holland

GIS SPECIALIST
RL

SCHAAL
1:4.000

PROJECTOMSCHRIJVING
N206 Europaweg

PROJECTLEIDER
FORMAAT
A3

BLAD IN BLADEN
1 van 1

KAARTTITEL
Boominventarisatie Europaweg

DATUM
3-9-2019

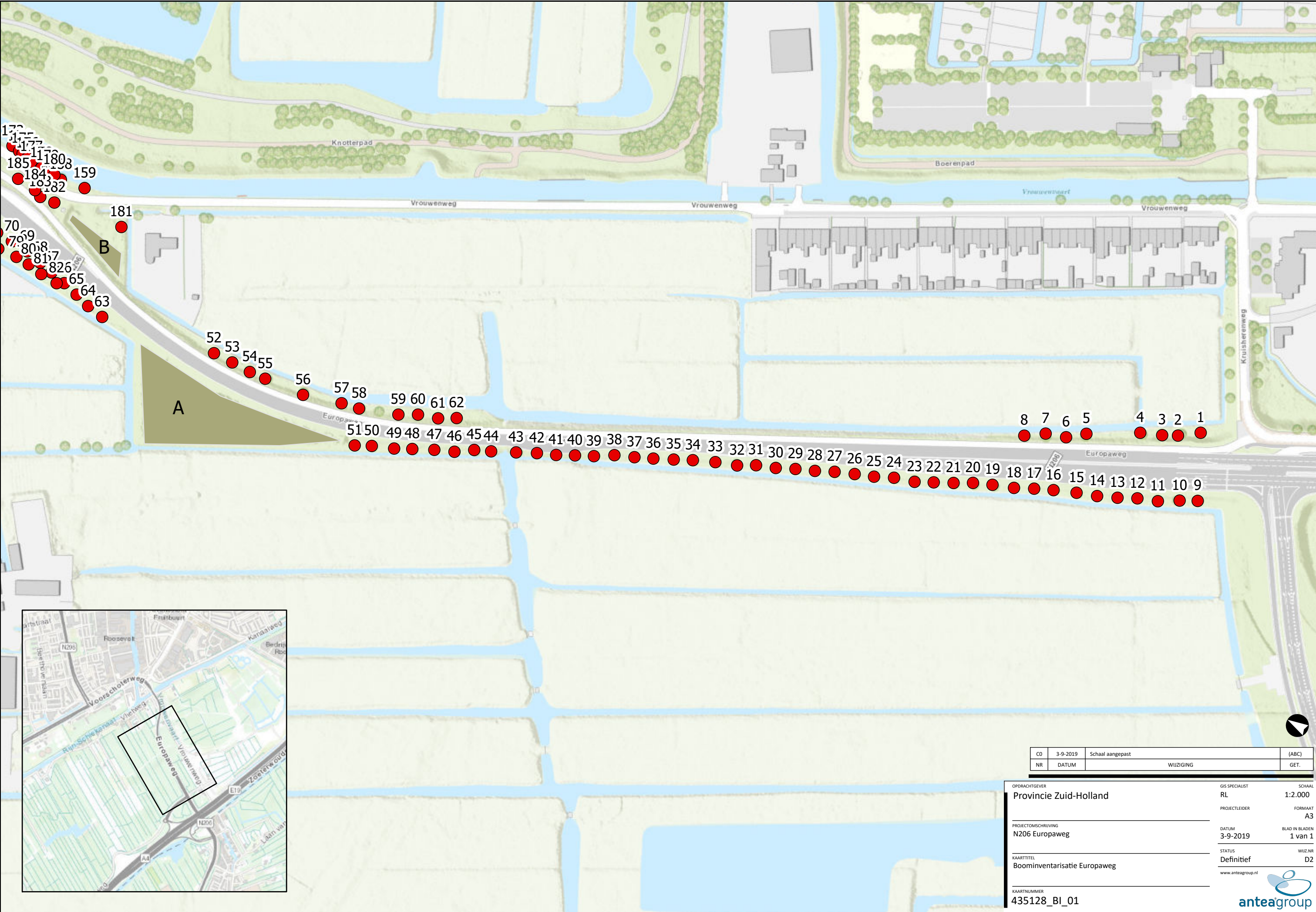
WIJZ.NR
D2

KAARTNUMMER
435128_BI_overzicht

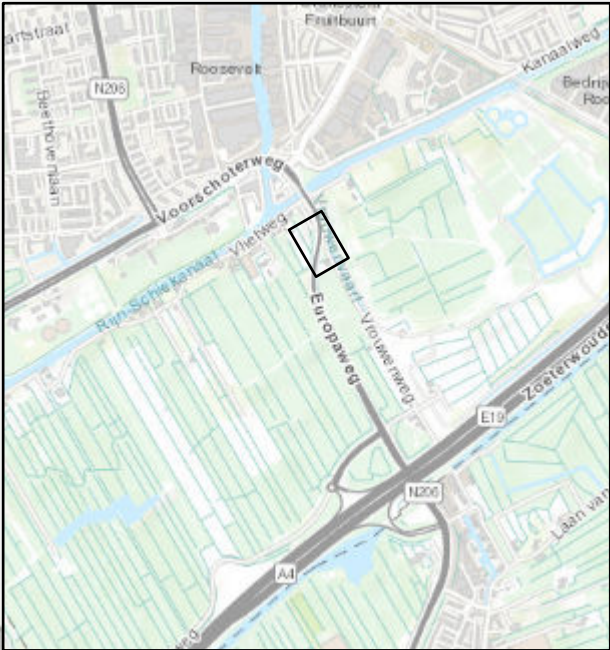
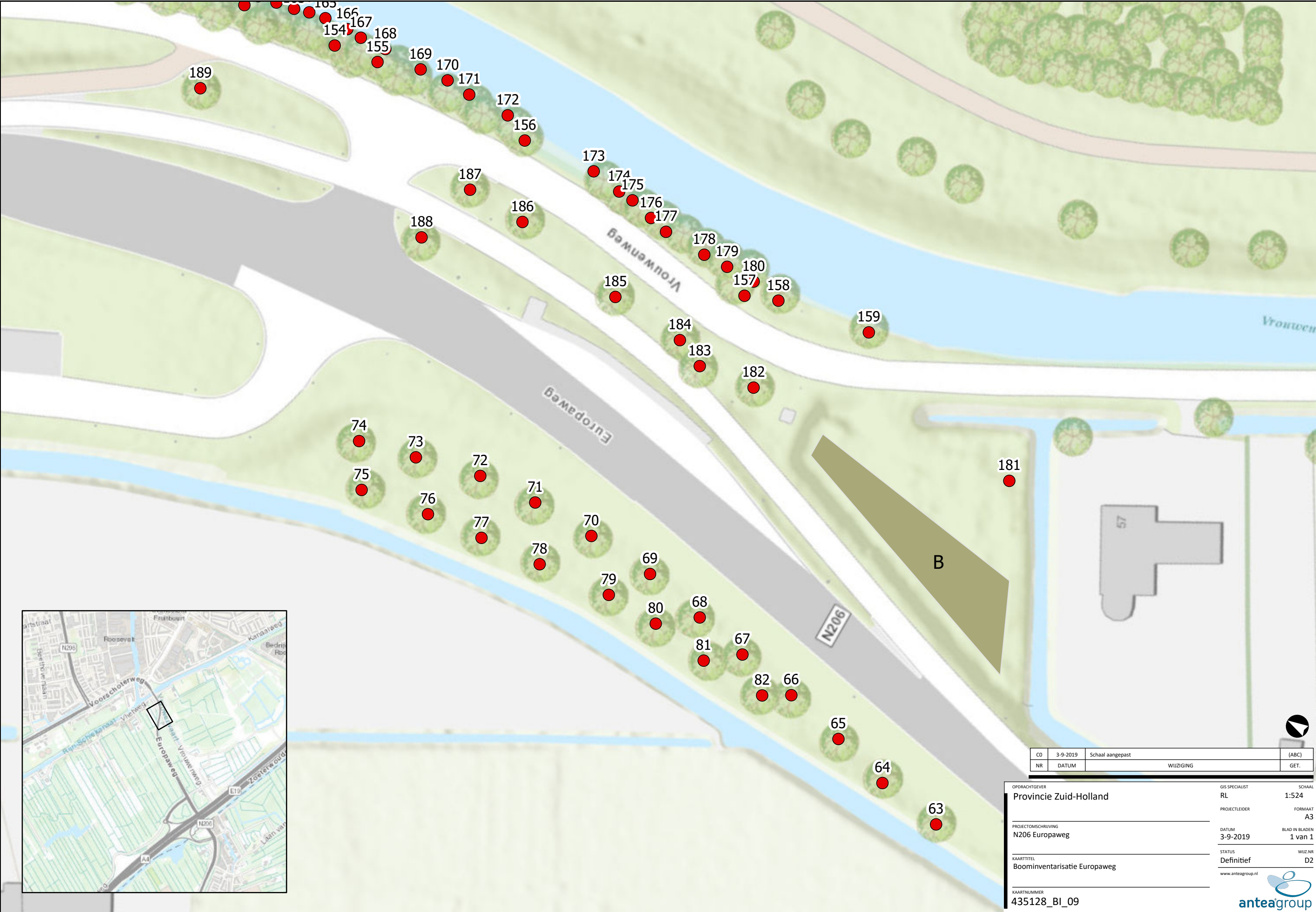
STATUS
Definitief

www.anteagroup.nl
anteagroup

Sources: Esri, HERE, Garmin, Intermap, increment P Corp., GEBCO, USGS, FAO, NPS, NRCAN, GeoBase, IGN, Kadaster NL, Ordnance Survey, Esri Japan, METI, Esri China (Hong Kong), (c) OpenStreetMap contributors, and the GIS User Community



Sources: Esri, HERE, Garmin, Intermap, increment P Corp., GEBCO, USGS, FAO, NPS, NRCAN, GeoBase, IGN, Kadaster NL, Ordnance Survey, Esri Japan, METI, Esri China (Hong Kong), (c) OpenStreetMap contributors, and the GIS User Community; Esri Nederland, Community Map Contributors



CO	3-9-2019	Schaal aangepast	(ABC)
NR	DATUM	WIJZIGING	GET.

OPDRACHTGEVER

Provincie Zuid-Holland

PROJECTOMSCHRIJVING

N206 Europaweg

KAARTTITEL

Boominventarisatie Europaweg

KAARTNUMMER

435128_BI_09

GIS SPECIALIST

RL

PROJECTLEIDER

DATUM

3-9-2019

STATUS

Definitief

WIJZ.NR

D2

SCHAAL

1:524

FORMAAT

A3

BLAD IN BLADEN

1 van 1

www.anteagroup.nl

Sources: Esri, HERE, Garmin, Intermap, increment P Corp., GEBCO, USGS, FAO, NPS, NRCAN, GeoBase, IGN, Kadaster NL, Ordnance Survey, Esri Japan, METI, Esri China (Hong Kong), (c) OpenStreetMap contributors, and the GIS User Community; Esri Nederland, Community Map Contributors



CO	3-9-2019	Schaal aangepast	(ABC)
NR	DATUM	WIJZIGING	GET.

OPDRACHTGEVER

Provincie Zuid-Holland

PROJECTOMSCHRIJVING

N206 Europaweg

KAARTTITEL

Boominventarisatie Europaweg

KAARTNUMMER

435128_BI_03

GIS SPECIALIST

RL

PROJECTLEIDER

DATUM

3-9-2019

STATUS

Definitief

WIJZ.NR

D2

SCHAAL

1:336

FORMAAT

A3

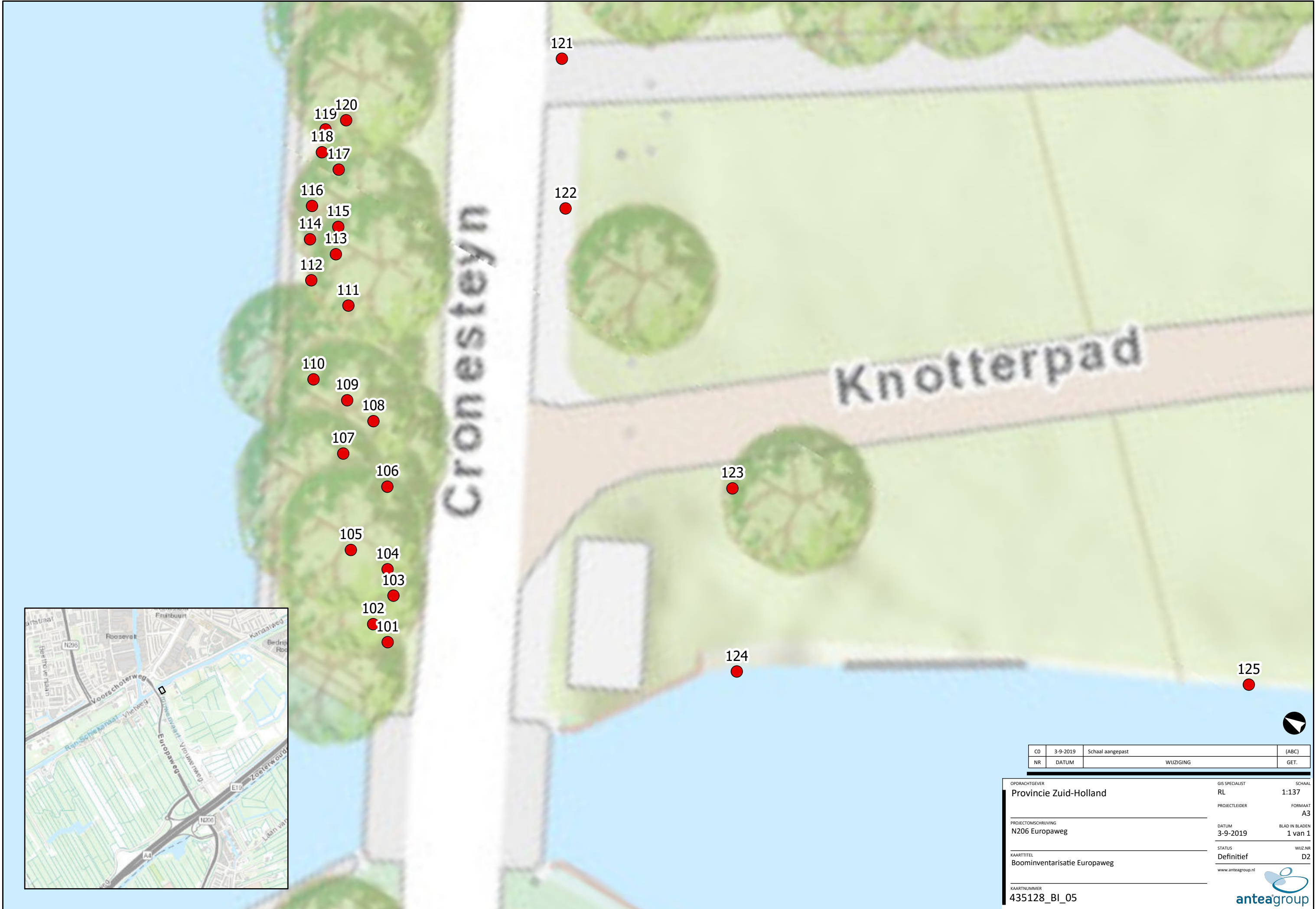
BLAD IN BLADEN

1 van 1

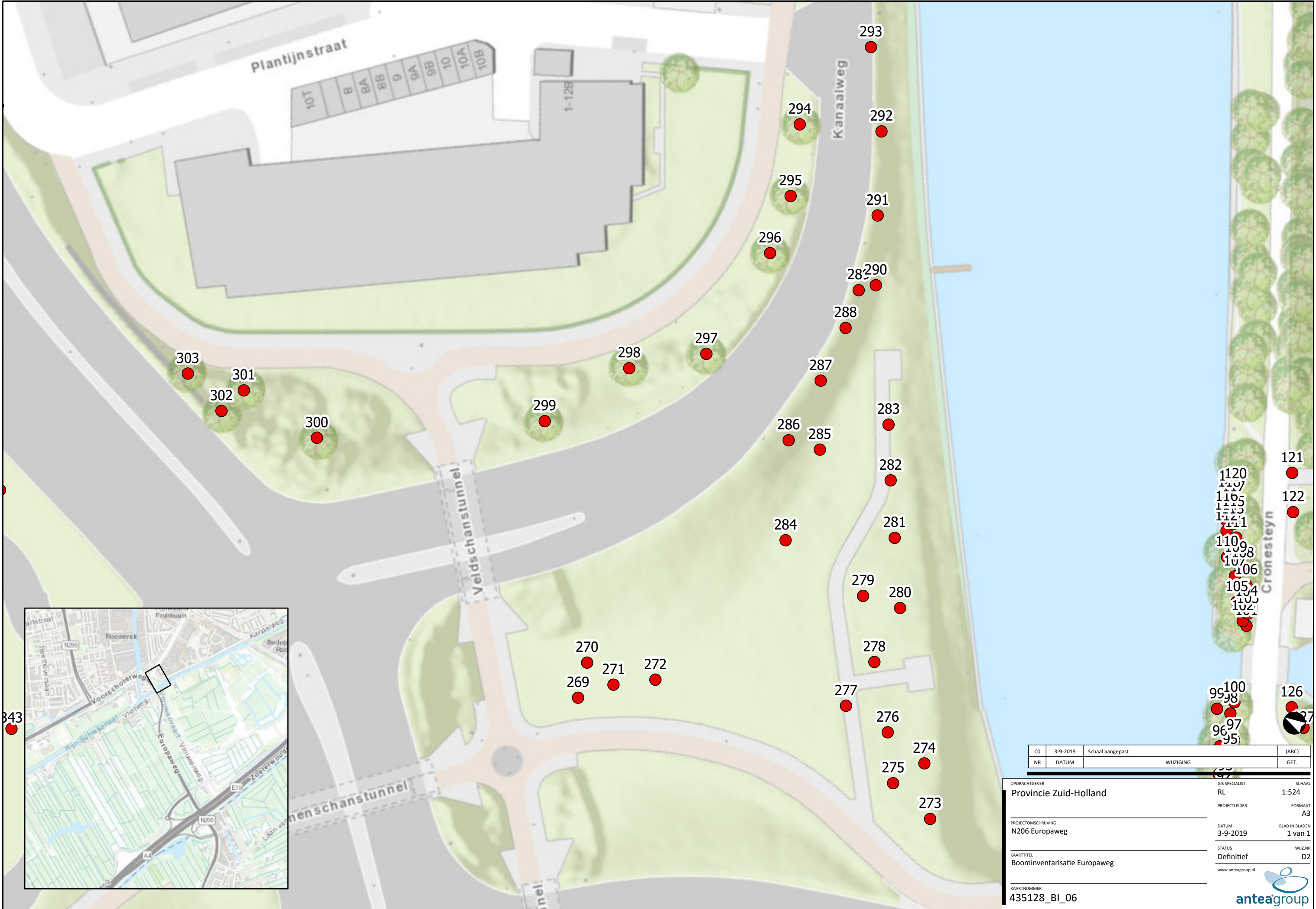
www.anteagroup.nl



Sources: Esri, HERE, Garmin, Intermap, increment P Corp., GEBCO, USGS, FAO, NPS, NRCAN, GeoBase, IGN, Kadaster NL, Ordnance Survey, Esri Japan, METI, Esri China (Hong Kong), (c) OpenStreetMap contributors, and the GIS User Community; Esri Nederland, Community Map Contributors



Sources: Esri, HERE, Garmin, Intermap, increment P Corp., GEBCO, USGS, FAO, NPS, NRCAN, GeoBase, IGN, Kadaster NL, Ordnance Survey, Esri Japan, METI, Esri China (Hong Kong), (c) OpenStreetMap contributors, and the GIS User Community; Esri Nederland, Community Map Contributors



CD	3-9-2019	Schaal aangepast	(ABC)
NR	DATUM	WIJZIGING	GET.

OPDRACHTGEVER

Provincie Zuid-Holland

PROJECTOMSCHRIJVING

N206 Europaweg

KAARTTITEL

Boominventarisatie Europaweg

KAARTNUMMER

435128_BI_06

GIS SPECIALIST

RL

PROJECTLEIDER

DATUM

3-9-2019

STATUS

Definitief

SCHAAAL

1:524

FORMAAT

A3

BLAD IN BLADEN

1 van 1

WIJZ.NR

D2

www.anteagroup.nl

anteagroup

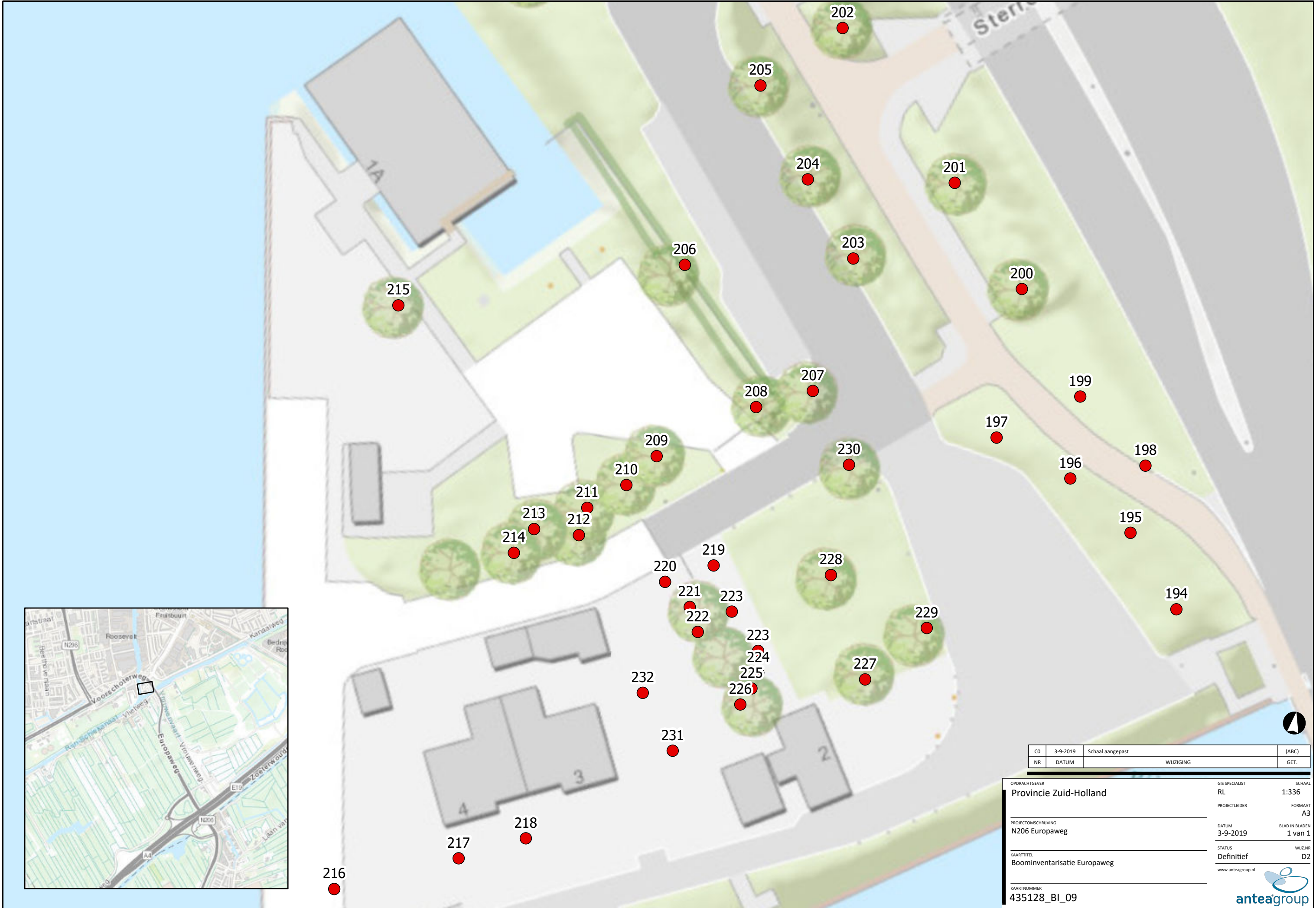
Sources: Esri, HERE, Garmin, Intermap, increment P Corp., GEBCO, USGS, FAO, NPS, NRCAN, GeoBase, IGN, Kadaster NL, Ordnance Survey, Esri Japan, METI, Esri China (Hong Kong), (c) OpenStreetMap contributors, and the GIS User Community; Esri Nederland, Community Map Contributors



Sources: Esri, HERE, Garmin, Intermap, increment P Corp., GEBCO, USGS, FAO, NPS, NRCAN, GeoBase, IGN, Kadaster NL, Ordnance Survey, Esri Japan, METI, Esri China (Hong Kong), (c) OpenStreetMap contributors, and the GIS User Community; Esri Nederland, Community Map Contributors



Sources: Esri, HERE, Garmin, Intermap, increment P Corp., GEBCO, USGS, FAO, NPS, NRCAN, GeoBase, IGN, Kadaster NL, Ordnance Survey, Esri Japan, METI, Esri China (Hong Kong), (c) OpenStreetMap contributors, and the GIS User Community; Esri Nederland, Community Map Contributors



CO	3-9-2019	Schaal aangepast	(ABC)
NR	DATUM	WIJZIGING	GET.

OPDRACHTGEVER	GIS SPECIALIST	SCHAAL
Provincie Zuid-Holland	RL	1:336
PROJECTLEIDER	FORMAAT	A3
PROJECTOMSCHRIJVING	DATUM	BLAD IN BLADEN
N206 Europaweg	3-9-2019	1 van 1
KAARTTITEL	STATUS	WIJZ.NR
Boominventarisatie Europaweg	Definitief	D2
KAARTNUMMER	www.anteagroup.nl	
435128_BI_09		

Sources: Esri, HERE, Garmin, Intermap, increment P Corp., GEBCO, USGS, FAO, NPS, NRCAN, GeoBase, IGN, Kadaster NL, Ordnance Survey, Esri Japan, METI, Esri China (Hong Kong), (c) OpenStreetMap contributors, and the GIS User Community; Esri Nederland, Community Map Contributors



Sources: Esri, HERE, Garmin, Intermap, increment P Corp., GEBCO, USGS, FAO, NPS, NRCAN, GeoBase, IGN, Kadaster NL, Ordnance Survey, Esri Japan, METI, Esri China (Hong Kong), (c) OpenStreetMap contributors, and the GIS User Community; Esri Nederland, Community Map Contributors

Bijlage 2: Bomen bospercelen

Bomen per bosperceel

Vak (A)	
Populus x canescens (15-25)	41
Populus x canescens (>25)	37
Populus x canadensis (15-25)	105
Populus x canadensis (>25)	30
Acer pseudoplatanus (15-25)	19
Acer pseudoplatanus (>25)	3
Quercus robur (15-25)	2
Quercus robur (>25)	2
Crateagus momogyna (15-25)	1
Fraxinus excelsior (15-25)	4
Fraxinus excelsior (>25)	1
Alnus incana (15-25)	3
Betula pendula (15-25)	2

Vak (B)	
Quercus robur (15-25)	6
Quercus robur (>25)	13
Acer campestre (15-25)	6
Acer campestre (>25)	1
Alnus glutinosa (15-25)	2
Fraxinus excelsior (>25)	3
Prunus padus (15-25)	1

Vak (C)	
Acer pseudoplatanus (>25)	1
Acer campestre (15-25)	4
Salix caprea (15-25)	4
Crateagus momogyna (15-25)	2
Populus x canescens (15-25)	4
Alnus glutinosa (15-25)	5
Betula pendula (15-25)	11

Bijlage 3: Overzichtslijst gegevens geïnventariseerde individuele bomen

Nr.	Wet. Naam	Ned. Naam	Dbh	hoogte	Kroon	Groeivorm	Conditie	Toekomstverwachting
1	Fraxinus excelsior	gewone es	15	6-9	2		Goed	>20 jaar
2	Fraxinus excelsior	gewone es	13	6-9	2		Goed	>20 jaar
3	Fraxinus excelsior	gewone es	19	6-9	2		Goed	>20 jaar
4	Fraxinus excelsior	gewone es	19	6-9	2		Goed	>20 jaar
5	Fraxinus excelsior	gewone es	16	6-9	2		Goed	>20 jaar
6	Fraxinus excelsior	gewone es	16	6-9	2		Goed	>20 jaar
7	Fraxinus excelsior	gewone es	17	6-9	2		Goed	>20 jaar
8	Fraxinus excelsior	gewone es	22	6-9	2		Goed	>20 jaar
9	Fraxinus excelsior	gewone es	21	6-9	2		Goed	>20 jaar
10	Fraxinus excelsior	gewone es	20	6-9	2		Goed	>20 jaar
11	Fraxinus excelsior	gewone es	17	6-9	2		Goed	>20 jaar
12	Fraxinus excelsior	gewone es	17	6-9	2		Goed	>20 jaar
13	Fraxinus excelsior	gewone es	20	6-9	2		Goed	>20 jaar
14	Fraxinus excelsior	gewone es	23	6-9	2		Goed	>20 jaar
15	Fraxinus excelsior	gewone es	14	6-9	1		Redelijk	>10 jaar
16	Fraxinus excelsior	gewone es	17	6-9	1		Redelijk	>10 jaar
17	Fraxinus excelsior	gewone es	15	6-9	1		Redelijk	>10 jaar
18	Fraxinus excelsior	gewone es	18	6-9	2		Redelijk	>10 jaar
19	Fraxinus excelsior	gewone es	18	6-9	1		Redelijk	>10 jaar
20	Fraxinus excelsior	gewone es	15	6-9	1		Redelijk	>10 jaar
21	Fraxinus excelsior	gewone es	16	6-9	2		Goed	>20 jaar
22	Fraxinus excelsior	gewone es	16	6-9	2		Redelijk	>10 jaar
23	Fraxinus excelsior	gewone es	22	6-9	2		Redelijk	>10 jaar
24	Fraxinus excelsior	gewone es	16	6-9	1		Redelijk	>10 jaar
25	Fraxinus excelsior	gewone es	15	6-9	1		Redelijk	>10 jaar
26	Fraxinus excelsior	gewone es	14	6-9	1		Matig	>10 jaar
27	Fraxinus excelsior	gewone es	18	6-9	1		Redelijk	>10 jaar
28	Fraxinus excelsior	gewone es	18	6-9	1		Redelijk	>10 jaar
29	Fraxinus excelsior	gewone es	18	6-9	2		Redelijk	>10 jaar
30	Fraxinus excelsior	gewone es	19	6-9	1		Redelijk	>10 jaar
31	Fraxinus excelsior	gewone es	19	6-9	1		Redelijk	>10 jaar
32	Fraxinus excelsior	gewone es	16	6-9	1		Goed	>20 jaar
33	Fraxinus excelsior	gewone es	19	6-9	1		Redelijk	>10 jaar
34	Fraxinus excelsior	gewone es	17	6-9	2		Redelijk	>10 jaar
35	Fraxinus excelsior	gewone es	18	6-9	1		Redelijk	>10 jaar
36	Fraxinus excelsior	gewone es	16	6-9	1		Redelijk	>10 jaar
37	Fraxinus excelsior	gewone es	19	6-9	2		Goed	>20 jaar
38	Fraxinus excelsior	gewone es	14	6-9	1		Redelijk	>10 jaar
39	Fraxinus excelsior	gewone es	20	6-9	2		Goed	>20 jaar
40	Fraxinus excelsior	gewone es	20	6-9	2		Redelijk	>10 jaar
41	Fraxinus excelsior	gewone es	23	6-9	2		Goed	>20 jaar
42	Fraxinus excelsior	gewone es	26	6-9	2		Goed	>20 jaar
43	Fraxinus excelsior	gewone es	24	6-9	2		Redelijk	>10 jaar
44	Fraxinus excelsior	gewone es	20	3-6	2		Redelijk	>10 jaar
45	Fraxinus excelsior	gewone es	26	6-9	2		Redelijk	>10 jaar
46	Fraxinus excelsior	gewone es	46	6-9	2		Goed	>20 jaar
47	Fraxinus excelsior	gewone es	25	6-9	3		Goed	>20 jaar
48	Fraxinus excelsior	gewone es	20	6-9	2		Goed	>20 jaar
49	Fraxinus excelsior	gewone es	17	6-9	2		Goed	>20 jaar
50	Fraxinus excelsior	gewone es	20	6-9	2		Redelijk	>10 jaar
51	Fraxinus excelsior	gewone es	22	6-9	2		Redelijk	>10 jaar
52	Fraxinus excelsior	gewone es	22	6-9	2		Redelijk	>10 jaar
53	Fraxinus excelsior	gewone es	27	3-6	3		Matig	>10 jaar
54	Fraxinus excelsior	gewone es	26	6-9	3		Redelijk	>10 jaar
55	Fraxinus excelsior	gewone es	25	6-9	3		Redelijk	>10 jaar
56	Fraxinus excelsior	gewone es	19	6-9	2		Redelijk	>10 jaar
57	Fraxinus excelsior	gewone es	22	6-9	3		Redelijk	>10 jaar
58	Fraxinus excelsior	gewone es	21	6-9	3		Matig	>10 jaar
59	Fraxinus excelsior	gewone es	21	6-9	2		Redelijk	>10 jaar
60	Fraxinus excelsior	gewone es	21	6-9	3		Redelijk	>10 jaar
61	Fraxinus excelsior	gewone es	20	6-9	2		Redelijk	>10 jaar

62	Fraxinus excelsior	gewone es	20	6-9	2	Redelijk	>10 jaar
63	Fraxinus excelsior	gewone es	17	3-6	2	Redelijk	>10 jaar
64	Fraxinus excelsior	gewone es	18	3-6	2	Redelijk	>10 jaar
65	Fraxinus excelsior	gewone es	7	3-6	1	Slecht	<5 jaar
66	Fraxinus excelsior	gewone es	14	3-6	1	Redelijk	>10 jaar
67	Fraxinus excelsior	gewone es	14	3-6	1	Redelijk	>10 jaar
68	Fraxinus excelsior	gewone es	11	3-6	1	Redelijk	>10 jaar
69	Fraxinus excelsior	gewone es	21	6-9	2	Redelijk	>10 jaar
70	Fraxinus excelsior	gewone es	21	6-9	2	Redelijk	>10 jaar
71	Fraxinus excelsior	gewone es	10	3-6	1	Goed	>20 jaar
72	Fraxinus excelsior	gewone es	16	3-6	2	Goed	>20 jaar
73	Fraxinus excelsior	gewone es	21	6-9	3	Goed	>20 jaar
74	Fraxinus excelsior	gewone es	24	6-9	3	Goed	>20 jaar
75	Alnus glutinosa	zwarte els	23	6-9	3	Matig	>5 jaar
76	Alnus glutinosa	zwarte els	24	6-9	3	Redelijk	>10 jaar
77	Alnus glutinosa	zwarte els	23	6-9	3	Redelijk	>10 jaar
78	Alnus glutinosa	zwarte els	25	6-9	3	Goed	>10 jaar
79	Alnus glutinosa	zwarte els	26	6-9	3	Matig	>10 jaar
80	Alnus glutinosa	zwarte els	22	6-9	2	Slecht	<5 jaar
81	Alnus glutinosa	zwarte els	20	6-9	2	Slecht	>5 jaar
82	Alnus glutinosa	zwarte els	12	3-6	1	Slecht	>5 jaar
83	Fraxinus excelsior	gewone es	20	6-9	3	Goed	>20 jaar
84	Fraxinus excelsior	gewone es	19	6-9	2	Redelijk	>10 jaar
85	Fraxinus excelsior	gewone es	21	3-6	3	Goed	>20 jaar
86	Fraxinus excelsior	gewone es	20	6-9	2	Goed	>20 jaar
87	Fraxinus excelsior	gewone es	23	6-9	3	Goed	>20 jaar
88a	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	22	3-6	3	Goed	>20 jaar
88	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	16	3-6	2	Goed	>20 jaar
89	Alnus glutinosa	zwarte els	23	6-9	3	Matig	>10 jaar
90	Alnus glutinosa	zwarte els	24	3-6	2	Matig	>10 jaar
91	Alnus glutinosa	zwarte els	20	3-6	2	Matig	>5 jaar
92	Crataegus monogyna	1-stijlige meidoorn	15	3-6	2	Redelijk	>10 jaar
93	Alnus glutinosa	zwarte els	19	6-9	2	Redelijk	>10 jaar
94	Alnus glutinosa	zwarte els	17	3-6	1	Matig	>10 jaar
95	Alnus glutinosa	zwarte els	17	6-9	2	Redelijk	>10 jaar
96	Alnus glutinosa	zwarte els	25	6-9	2	Matig	>10 jaar
97	Alnus glutinosa	zwarte els	22	6-9	2	Redelijk	>10 jaar
98	Alnus glutinosa	zwarte els	28	6-9	2	Redelijk	>10 jaar
99	Alnus glutinosa	zwarte els	18	3-6	2	Matig	>10 jaar
100	Crataegus monogyna	1-stijlige meidoorn	17	3-6	2	Redelijk	>10 jaar
101	Crataegus monogyna	1-stijlige meidoorn	15	3-6	2	Redelijk	>10 jaar
102	Alnus glutinosa	zwarte els	27	6-9	3	Matig	>5 jaar
103	Crataegus monogyna	1-stijlige meidoorn	22	3-6	2	Goed	>10 jaar
104	Alnus glutinosa	zwarte els	18	6-9	2	Matig	>5 jaar
105	Alnus glutinosa	zwarte els	17	3-6	1	Matig	>5 jaar
106	Crataegus monogyna	1-stijlige meidoorn	17	3-6	2	Goed	>10 jaar
107	Alnus glutinosa	zwarte els	19	3-6	2	Redelijk	>10 jaar
108	Alnus glutinosa	zwarte els	23	6-9	2	Redelijk	>10 jaar
109	Alnus glutinosa	zwarte els	18	3-6	2	Matig	>10 jaar
110	Alnus glutinosa	zwarte els	28	3-6	3	Matig	>10 jaar
111	Alnus glutinosa	zwarte els	30	6-9	3	Matig	>10 jaar
112	Alnus glutinosa	zwarte els	22	6-9	3	Redelijk	>10 jaar
113	Alnus glutinosa	zwarte els	19	6-9	2	Redelijk	>10 jaar
114	Alnus glutinosa	zwarte els	17	9-12	2	Matig	>5 jaar
115	Alnus glutinosa	zwarte els	24	9-12	3	Matig	>10 jaar
116	Alnus glutinosa	zwarte els	16	6-9	2	Redelijk	>10 jaar
117	Crataegus monogyna	1-stijlige meidoorn	17	3-6	2	Goed	>10 jaar
118	Alnus glutinosa	zwarte els	25	6-9	2	Redelijk	>10 jaar
119	Alnus glutinosa	zwarte els	18	3-6	2	Redelijk	>10 jaar
120	Alnus glutinosa	zwarte els	35	9-12	3	Redelijk	>10 jaar
121	Acer campestre	veldesdoorn	35	12-15	4	Goed	>20 jaar
122	Crataegus monogyna	1-stijlige meidoorn	21	6-9	3	Goed	>10 jaar

123	Quercus robur	zomereik	18	6-9	3		Slecht	<5 jaar
124	Alnus glutinosa	zwarte els	25	9-12	4		Redelijk	>10 jaar
125	Alnus glutinosa	zwarte els	22	9-12	4		Redelijk	>10 jaar
126	Crataegus monogyna	1-stijlige meidoorn	18	3-6	2		Goed	>20 jaar
127	Fraxinus excelsior	gewone es	43	15-18	6		Redelijk	>10 jaar
128	Fraxinus excelsior	gewone es	33	15-18	5		Matig	>10 jaar
129	Alnus glutinosa	zwarte els	18	6-9	2		Redelijk	>10 jaar
130	Alnus glutinosa	zwarte els	19	12-15	2		Matig	>5 jaar
131	Crataegus monogyna	1-stijlige meidoorn	17	3-6	2		Goed	>10 jaar
132	Fraxinus excelsior	gewone es	36	15-18	4		Matig	>5 jaar
133	Alnus glutinosa	zwarte els	19	9-12	2		Matig	>10 jaar
134	Alnus glutinosa	zwarte els	21	9-12	2		Redelijk	>10 jaar
135	Alnus glutinosa	zwarte els	22	15-18	3		Redelijk	>10 jaar
136	Alnus glutinosa	zwarte els	17	9-12	3		Redelijk	>10 jaar
137	Alnus glutinosa	zwarte els	27	9-12	3		Redelijk	>10 jaar
138	Fraxinus excelsior	gewone es	46	15-18	5		Redelijk	>10 jaar
139	Alnus glutinosa	zwarte els	18	6-9	2		Goed	>10 jaar
140	Salix alba	schietwilg	60	3-6	1	Knotboom	Goed	>20 jaar
141	Populus nigra	zwarte populier	59	18-21	5		Slecht	>5 jaar
142	Populus nigra	zwarte populier	50	18-21	5		Slecht	>5 jaar
143	Salix alba	schietwilg	35	3-6	1	Knotboom	Goed	>20 jaar
144	Populus nigra	zwarte populier	45	18-21	5		Slecht	>5 jaar
145	Salix alba	schietwilg	30	3-6	1	Knotboom	Redelijk	>10 jaar
146	Populus nigra	zwarte populier	46	18-21	5		Slecht	>5 jaar
147	Populus nigra	zwarte populier	43	18-21	4		Slecht	<5 jaar
148	Salix alba	schietwilg	36	3-6	1		Redelijk	>10 jaar
149	Populus nigra	zwarte populier	46	18-21	4		Slecht	<5 jaar
150	Populus nigra	zwarte populier	38	18-21	3		Slecht	>5 jaar
151	Salix alba	schietwilg	47	15-18	5		Matig	>10 jaar
152	Populus nigra	zwarte populier	50	18-21	4		Slecht	>5 jaar
153	Populus nigra	zwarte populier	58	18-21	5		Slecht	>5 jaar
154	Populus nigra	zwarte populier	47	15-18	5		Slecht	>5 jaar
155	Populus nigra	zwarte populier	52	18-21	5		Slecht	>5 jaar
156	Populus nigra	zwarte populier	42	18-21	5		Slecht	>5 jaar
157	Populus nigra	zwarte populier	59	18-21	6		Matig	>10 jaar
158	Populus nigra	zwarte populier	55	18-21	5		Matig	>5 jaar
159	Populus nigra	zwarte populier	62	18-21	5		Slecht	<5 jaar
160	Salix alba	schietwilg	30	3-6	1	Knotboom	Redelijk	>10 jaar
161	Salix alba	schietwilg	31	3-6	1	Knotboom	Redelijk	>10 jaar
162	Salix alba	schietwilg	36	3-6	1	Knotboom	Redelijk	>10 jaar
163	Salix alba	schietwilg	40	3-6	1	Knotboom	Redelijk	>10 jaar
164	Salix alba	schietwilg	32	3-6	1	Knotboom	Redelijk	>10 jaar
165	Salix alba	schietwilg	28	3-6	1	Knotboom	Redelijk	>10 jaar
166	Salix alba	schietwilg	26	3-6	1	Knotboom	Redelijk	>10 jaar
167	Salix alba	schietwilg	38	3-6	1	Knotboom	Redelijk	>10 jaar
168	Salix alba	schietwilg	28	3-6	1	Knotboom	Redelijk	>10 jaar
169	Salix alba	schietwilg	39	3-6	1	Knotboom	Redelijk	>10 jaar
170	Salix alba	schietwilg	42	3-6	1	Knotboom	Redelijk	>10 jaar
171	Salix alba	schietwilg	41	3-6	1	Knotboom	Redelijk	>10 jaar
172	Salix alba	schietwilg	34	3-6	1	Knotboom	Redelijk	>10 jaar
173	Salix alba	schietwilg	50	3-6	1	Knotboom	Redelijk	>10 jaar
174	Salix alba	schietwilg	39	3-6	1	Knotboom	Redelijk	>10 jaar
175	Salix alba	schietwilg	38	3-6	1	Knotboom	Redelijk	>10 jaar
176	Salix alba	schietwilg	41	3-6	1	Knotboom	Redelijk	>10 jaar
177	Salix alba	schietwilg	41	3-6	1	Knotboom	Redelijk	>10 jaar
178	Salix alba	schietwilg	49	3-6	1	Knotboom	Redelijk	>10 jaar
179	Salix alba	schietwilg	51	3-6	1	Knotboom	Redelijk	>10 jaar
180	Salix alba	schietwilg	49	3-6	1	Knotboom	Redelijk	>10 jaar
181	Populus canescens	Grauwe abeel	51	18-21	6		Goed	>20 jaar
182	Fraxinus excelsior	gewone es	16	6-9	2		Matig	>5 jaar
183	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	38	15-18	4		Goed	>10 jaar
184	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	31	15-18	4		Goed	>20 jaar

185	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	47	15-18	4		Redelijk	>20 jaar
186	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	27	12-15	4		Goed	>10 jaar
187	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	36	12-15	4		Redelijk	>10 jaar
188	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	34	12-15	4		Redelijk	>10 jaar
189	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	37	12-15	5		Redelijk	>20 jaar
190	Fraxinus excelsior	gewone es	47	15-18	5		Redelijk	>10 jaar
191	Fraxinus excelsior	gewone es	29	12-15	3		Redelijk	>10 jaar
192	Fraxinus excelsior	gewone es	31	12-15	3		Redelijk	>10 jaar
193	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	40	12-15	5		Goed	>20 jaar
194	Fraxinus excelsior	gewone es	35	12-15	5		Matig	>5 jaar
195	Fraxinus excelsior	gewone es	35	12-15	5		Matig	>5 jaar
196	Fraxinus excelsior	gewone es	36	12-15	5		Matig	>5 jaar
197	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	5	3-6	1		Matig	>10 jaar
198	Fraxinus excelsior	gewone es	27	6-9	4		Dood	
199	Fraxinus excelsior	gewone es	27	6-9	4		Slecht	<5 jaar
200	Fraxinus excelsior	gewone es	24	6-9	3		Matig	>5 jaar
201	Fraxinus excelsior	gewone es	27	6-9	4		Matig	>10 jaar
202	Fraxinus excelsior	gewone es	19	6-9	2		Matig	>10 jaar
203	Fraxinus excelsior	gewone es	19	6-9	2		Matig	>10 jaar
204	Fraxinus excelsior	gewone es	10	3-6	2		Matig	>10 jaar
205	Fraxinus excelsior	gewone es	23	6-9	3		Redelijk	>10 jaar
206	Populus nigra Italica	zwarte populier cv	80-100	>25	5		Redelijk	>20 jaar
207	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	33	9-12	3		Matig	>5 jaar
208	Tilia europaea	Hollandse linde	35	9-12	4		Goed	>20 jaar
209	Salix cinerea	grauwe wilg	24	12-15	5		Redelijk	>10 jaar
210	Salix tortuosa	kronkelwilg	38	12-15	5		Redelijk	>10 jaar
211	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	19	6-9	3		Redelijk	>10 jaar
212	Betula nigra	zwarte berk	5	3-6	1		Goed	>20 jaar
213	Prunus serrulata	sierkers	16	3-6	3		Redelijk	>10 jaar
214	Prunus serrulata	sierkers	5	3-6	1		Goed	>20 jaar
215	Aesculus hippocastanum	witte paardenkastanje	66	18-21	6		Redelijk	>10 jaar
216	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	30	12-15	4		Goed	>20 jaar
217	Fraxinus excelsior	gewone es	25	9-12	3		Goed	>10 jaar
218	Fraxinus excelsior	gewone es	35	9-12	3		Goed	>10 jaar
219	Crataegus monogyna	1-stijlige meidoorn	18	3-6	3		Redelijk	>10 jaar
220	Tilia europaea	Hollandse linde	39	15-18	4		Goed	>20 jaar
221	Tilia europaea	Hollandse linde	34	15-18	4		Goed	>20 jaar
222	Fraxinus excelsior	gewone es	61	18-21	5		Redelijk	>10 jaar
223	Acer campestre	veldesdoorn	40	15-18	4		Redelijk	>20 jaar
223	Acer campestre	veldesdoorn	30	12-15	3		Redelijk	>10 jaar
224	Acer campestre	veldesdoorn	33	12-15	4		Goed	>20 jaar
225	Acer campestre	veldesdoorn	25	12-15	4		Goed	>10 jaar
226	Fraxinus excelsior	gewone es	40	6-9	2	Knotboom	Redelijk	>10 jaar
227	Tilia europaea	Hollandse linde	61	18-21	6		Goed	>20 jaar
228	Tilia europaea	Hollandse linde	42	18-21	6		Goed	>20 jaar
229	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	48	12-15	5		Matig	>5 jaar
230	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	31	9-12	3		Redelijk	>10 jaar
231	Fagus sylvatica	gewone beuk	30	12-15	4		Redelijk	>10 jaar
232	Aesculus hippocastanum	witte paardenkastanje	30	12-15	3		Redelijk	>10 jaar
233	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	44	15-18	5		Goed	>20 jaar
234	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	45	15-18	5		Goed	>20 jaar
235	Salix alba	schietwilg	60	3-6	2	Knotboom	Redelijk	>20 jaar
236	Salix alba	schietwilg	80	3-6	2	Knotboom	Redelijk	>10 jaar
237	Salix alba	schietwilg	60	3-6	2	Knotboom	Redelijk	>10 jaar
238	Ulmus x hollandica	iep	17	6-9	2		Goed	>10 jaar
239	Crataegus laevigata	meidoorn	16	6-9	2		Goed	>10 jaar
240	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	24	15-18	2		Goed	>10 jaar
241	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	15	12-15	2		Redelijk	>10 jaar
242	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	19	3-6	2	Knotboom	Matig	>10 jaar
243	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	33	12-15	3		Redelijk	>10 jaar
244	Betula ermanii	zilverkleurige berk	12	6-9	1		Goed	>20 jaar
245	Betula ermanii	zilverkleurige berk	18	12-15	3		Redelijk	>10 jaar

246	Betula ermanii	zilverkleurige berk	18	12-15	2	Redelijk	>10 jaar
247	Ilex aquifolium	gewone hulst	15	6-9	2	Redelijk	>20 jaar
248	Salix alba	schietwilg	37	15-18	3	Redelijk	>10 jaar
249	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	15	3-6	2	Redelijk	>10 jaar
250	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	43	15-18	4	Goed	>20 jaar
251	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	42	15-18	6	Redelijk	>10 jaar
252	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	52	15-18	6	Redelijk	>10 jaar
253	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	53	15-18	5	Redelijk	>10 jaar
254	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	42	12-15	5	Redelijk	>10 jaar
255	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	50	15-18	5	Redelijk	>10 jaar
256	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	34	12-15	3	Slecht	<5 jaar
257	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	42	15-18	5	Redelijk	>10 jaar
258	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	46	15-18	5	Goed	>20 jaar
259	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	38	15-18	5	Goed	>10 jaar
260	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	23	12-15	3	Redelijk	>10 jaar
261	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	45	15-18	6	Goed	>20 jaar
262	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	41	15-18	5	Matig	>5 jaar
263	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	40	15-18	6	Matig	>10 jaar
264	Acer pseudoplatanus	gewone esdoorn	13	3-6	2	Redelijk	>10 jaar
265	Fraxinus excelsior	gewone es	30	9-12	4	Redelijk	>10 jaar
266	Fraxinus excelsior	gewone es	28	6-9	3	Redelijk	>5 jaar
267	Fraxinus excelsior	gewone es	24	6-9	3	Redelijk	>5 jaar
268	Fraxinus excelsior	gewone es	33	9-12	4	Goed	>10 jaar
269	Fraxinus excelsior	gewone es	35	12-15	5	Matig	>5 jaar
270	Fraxinus excelsior	gewone es	41	15-18	6	Redelijk	>10 jaar
271	Fraxinus excelsior	gewone es	33	12-15	5	Redelijk	>10 jaar
272	Fraxinus excelsior	gewone es	30	9-12	5	Goed	>10 jaar
273	Fraxinus excelsior	gewone es	35	9-12	5	Redelijk	>10 jaar
274	Fraxinus excelsior	gewone es	33	12-15	4	Redelijk	>10 jaar
275	Fraxinus excelsior	gewone es	23	9-12	3	Matig	>10 jaar
276	Fraxinus excelsior	gewone es	28	9-12	4	Redelijk	>10 jaar
277	Fraxinus excelsior	gewone es	41	12-15	5	Matig	>5 jaar
278	Fraxinus excelsior	gewone es	34	12-15	5	Matig	>5 jaar
279	Fraxinus excelsior	gewone es	34	12-15	5	Redelijk	>10 jaar
280	Fraxinus excelsior	gewone es	32	9-12	5	Redelijk	>10 jaar
281	Fraxinus excelsior	gewone es	38	12-15	5	Matig	>5 jaar
282	Fraxinus excelsior	gewone es	40	12-15	5	Redelijk	>10 jaar
283	Fraxinus excelsior	gewone es	42	12-15	5	Redelijk	>10 jaar
284	Fraxinus excelsior	gewone es	47	15-18	6	Matig	>5 jaar
285	Fraxinus excelsior	gewone es	39	12-15	5	Matig	>5 jaar
286	Fraxinus excelsior	gewone es	28	12-15	4	Redelijk	>10 jaar
287	Fraxinus excelsior	gewone es	36	12-15	4	Redelijk	>10 jaar
288	Fraxinus excelsior	gewone es	30	12-15	4	Redelijk	>10 jaar
289	Fraxinus excelsior	gewone es	29	9-12	3	Redelijk	>10 jaar
290	Fraxinus excelsior	gewone es	41	12-15	5	Redelijk	>10 jaar
291	Fraxinus excelsior	gewone es	36	12-15	3	Redelijk	>10 jaar
292	Fraxinus excelsior	gewone es	37	9-12	4	Redelijk	>10 jaar
293	Tilia europaea	Hollandse linde	17	9-12	2	Goed	>20 jaar
294	Fraxinus excelsior	gewone es	30	9-12	3	Redelijk	>10 jaar
295	Fraxinus excelsior	gewone es	29	9-12	3	Redelijk	>10 jaar
296	Fraxinus excelsior	gewone es	30	9-12	3	Redelijk	>10 jaar
297	Fraxinus excelsior	gewone es	26	9-12	3	Redelijk	>10 jaar
298	Fraxinus excelsior	gewone es	31	12-15	4	Matig	>5 jaar
299	Fraxinus excelsior	gewone es	32	12-15	4	Redelijk	>10 jaar
300	Fraxinus excelsior	gewone es	27	9-12	4	Redelijk	>5 jaar
301	Fraxinus excelsior	gewone es	22	6-9	3	Redelijk	>5 jaar
302	Fraxinus excelsior	gewone es	22	6-9	3	Matig	>5 jaar
303	Fraxinus excelsior	gewone es	21	6-9	3	Matig	>5 jaar
304	Ulmus hollandica 'Lobel'	Hollandse iep	25	12-15	2	Goed	>20 jaar
305	Ulmus hollandica 'Lobel'	Hollandse iep	23	9-12	2	Redelijk	>20 jaar
306	Ulmus hollandica 'Lobel'	Hollandse iep	23	9-12	2	Goed	>20 jaar
307	Ulmus hollandica 'Lobel'	Hollandse iep	23	9-12	2	Goed	>20 jaar

308	Ulmus hollandica 'Lobel'	Hollandse iep	25	12-15	2	Goed	>20 jaar
309	Ulmus hollandica 'Lobel'	Hollandse iep	24	12-15	2	Goed	>20 jaar
310	Ulmus hollandica 'Lobel'	Hollandse iep	27	12-15	2	Goed	>20 jaar
311	Quercus robur	zomereik	26	9-12	3	Goed	>20 jaar
312	Quercus robur	zomereik	26	6-9	2	Redelijk	>10 jaar
313	Quercus robur	zomereik	21	6-9	2	Redelijk	>10 jaar
314	Quercus robur	zomereik	17	9-12	3	Redelijk	>10 jaar
315	Quercus robur	zomereik	17	6-9	2	Goed	>20 jaar
316	Quercus robur	zomereik	13	6-9	2	Goed	>20 jaar
317	Ulmus hollandica 'Lobel'	Hollandse iep	32	12-15	3	Redelijk	>20 jaar
318	Ulmus hollandica 'Lobel'	Hollandse iep	52	15-18	4	Goed	>20 jaar
319	Ulmus hollandica 'Lobel'	Hollandse iep	43	15-18	4	Goed	>20 jaar
320	Ulmus hollandica 'Lobel'	Hollandse iep	44	15-18	4	Goed	>20 jaar
321	MALUS	appel	12	3-6	2	Redelijk	>5 jaar
322	MALUS	appel	19	3-6	2	Redelijk	>10 jaar
323	MALUS	appel	21	3-6	2	Redelijk	>10 jaar
324	MALUS	appel	33	3-6	3	Redelijk	>10 jaar
325	MALUS	appel	16	3-6	2	Redelijk	>10 jaar
326	Ulmus hollandica 'Lobel'	Hollandse iep	14	6-9	2	Goed	>20 jaar
327	Ulmus hollandica 'Lobel'	Hollandse iep	14	6-9	2	Goed	>20 jaar
328	Ulmus hollandica 'Lobel'	Hollandse iep	13	6-9	2	Goed	>20 jaar
329	MALUS	appel	19	3-6	3	Redelijk	>10 jaar
330	MALUS	appel	16	3-6	2	Goed	>20 jaar
331	Ulmus hollandica 'Lobel'	Hollandse iep	28	12-15	2	Goed	>20 jaar
332	Ulmus hollandica 'Lobel'	Hollandse iep	12	6-9	2	Goed	>20 jaar
333	Ulmus hollandica 'Lobel'	Hollandse iep	7	3-6	1	Goed	>20 jaar
334	Fraxinus excelsior	gewone es	33	9-12	4	Goed	>20 jaar
335	Fraxinus excelsior	gewone es	26	9-12	4	Matig	>5 jaar
336	Fraxinus excelsior	gewone es	25	9-12	4	Matig	>5 jaar
337	Fraxinus excelsior	gewone es	41	12-15	5	Redelijk	>10 jaar
338	Fraxinus excelsior	gewone es	21	9-12	3	Matig	>10 jaar
339	Fraxinus excelsior	gewone es	33	9-12	3	Redelijk	>10 jaar
340	Fraxinus excelsior	gewone es	28	12-15	4	Redelijk	>5 jaar
341	Fraxinus excelsior	gewone es	40	12-15	5	Redelijk	>10 jaar
342	Fraxinus excelsior	gewone es	50	15-18	6	Goed	>20 jaar
343	Fraxinus excelsior	gewone es	35	12-15	5	Redelijk	>20 jaar
344	Fraxinus excelsior	gewone es	40	12-15	5	Slecht	<5 jaar
345	Populus nigra `Italica	zwarte populier cv	49	18-21	3	Redelijk	>20 jaar
346	Populus nigra `Italica	zwarte populier cv	55	21-25	3	Redelijk	>20 jaar
347	Populus nigra `Italica	zwarte populier cv	49	21-25	4	Redelijk	>20 jaar
348	Populus nigra `Italica	zwarte populier cv	51	21-25	3	Redelijk	>10 jaar
349	Populus nigra `Italica	zwarte populier cv	51	21-25	4	Redelijk	>20 jaar
350	Populus nigra `Italica	zwarte populier cv	59	21-25	4	Redelijk	>20 jaar
351	Populus nigra `Italica	zwarte populier cv	80	21-25	3	Redelijk	>20 jaar
352	Populus nigra `Italica	zwarte populier cv	78	21-25	3	Redelijk	>20 jaar
353	Acer campestre	veldesdoorn	23	6-9	3	Goed	>20 jaar
354	Acer campestre	veldesdoorn	23	6-9	3	Redelijk	>10 jaar
355	Fraxinus excelsior	gewone es	13	9-12	3	Goed	>10 jaar
356	Fraxinus excelsior	gewone es	33	12-15	4	Matig	>5 jaar
357	Fraxinus excelsior	gewone es	28	9-12	3	Redelijk	>10 jaar
358	Fraxinus excelsior	gewone es	23	9-12	3	Matig	>10 jaar
359	Fraxinus excelsior	gewone es	23	9-12	3	Redelijk	>10 jaar
360	Fraxinus excelsior	gewone es	31	12-15	4	Slecht	>5 jaar
361	Fraxinus excelsior	gewone es	31	12-15	4	Matig	>10 jaar
362	Quercus robur	zomereik	30	12-15	3	Goed	>20 jaar
363	Acer campestre	veldesdoorn	31	9-12	3	Redelijk	>20 jaar
364	Acer campestre	veldesdoorn	26	9-12	3	Redelijk	>10 jaar
365	Acer campestre	veldesdoorn	31	9-12	3	Redelijk	>20 jaar
366	Acer campestre	veldesdoorn	24	9-12	2	Goed	>20 jaar
367	Acer campestre	veldesdoorn	26	6-9	3	Goed	>20 jaar
368	Acer campestre	veldesdoorn	18	6-9	2	Redelijk	>10 jaar
369	Acer campestre	veldesdoorn	25	6-9	3	Redelijk	>20 jaar

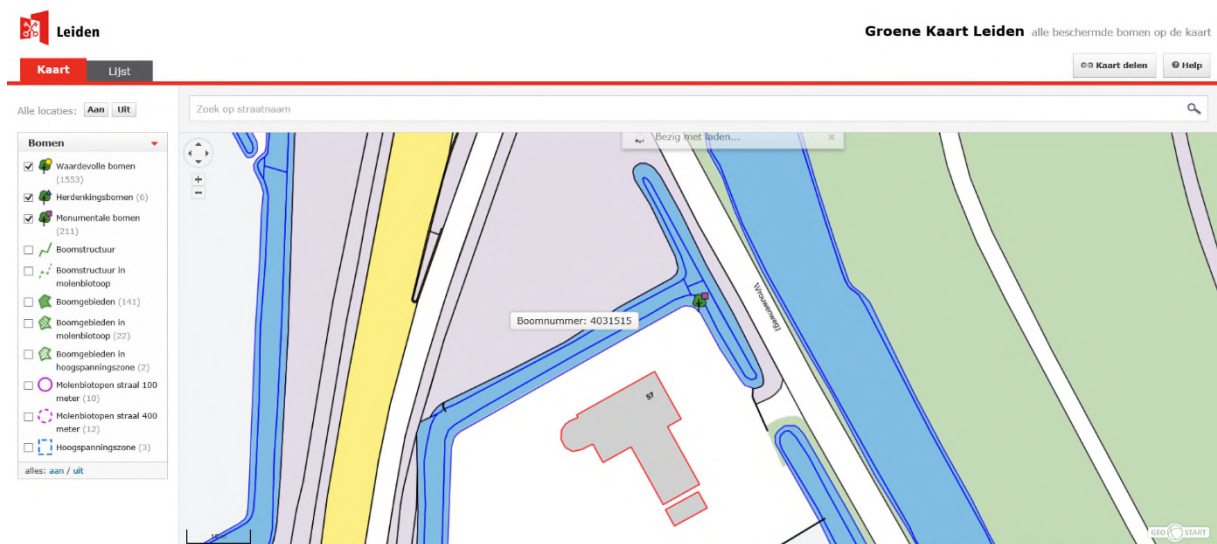
370	Acer campestre	veldesdoorn	23	6-9	3		Redelijk	>20 jaar
371	Acer campestre	veldesdoorn	27	6-9	3		Goed	>20 jaar
372	Acer campestre	veldesdoorn	25	6-9	3		Goed	>20 jaar
373	Betula pendula	ruwe berk	34	15-18	3		Goed	>20 jaar
374	Betula pendula	ruwe berk	26	12-15	3		Matig	>10 jaar
375	Betula pendula	ruwe berk	30	12-15	3		Redelijk	>10 jaar
376	Betula pendula	ruwe berk	27	12-15	3		Redelijk	>10 jaar
377	Betula pendula	ruwe berk	29	12-15	2		Matig	>10 jaar
378	Betula pendula	ruwe berk	31	12-15	3		Redelijk	>10 jaar
379	Betula pendula	ruwe berk	27	12-15	3		Redelijk	>10 jaar
380	Salix sepulcralis	treurwilg	100	18-21	7	Gekandelabe	Goed	>20 jaar
381	Salix sepulcralis	treurwilg	94	18-21	7	Gekandelabe	Goed	>20 jaar
383	Acer platanoides 'Globosı	Noorse esdoorn cv	19	3-6	1		Redelijk	>10 jaar
384	Acer platanoides 'Globosı	Noorse esdoorn cv	32	3-6	1		Goed	>10 jaar

Bijlage 4: Groene Kaart Leiden

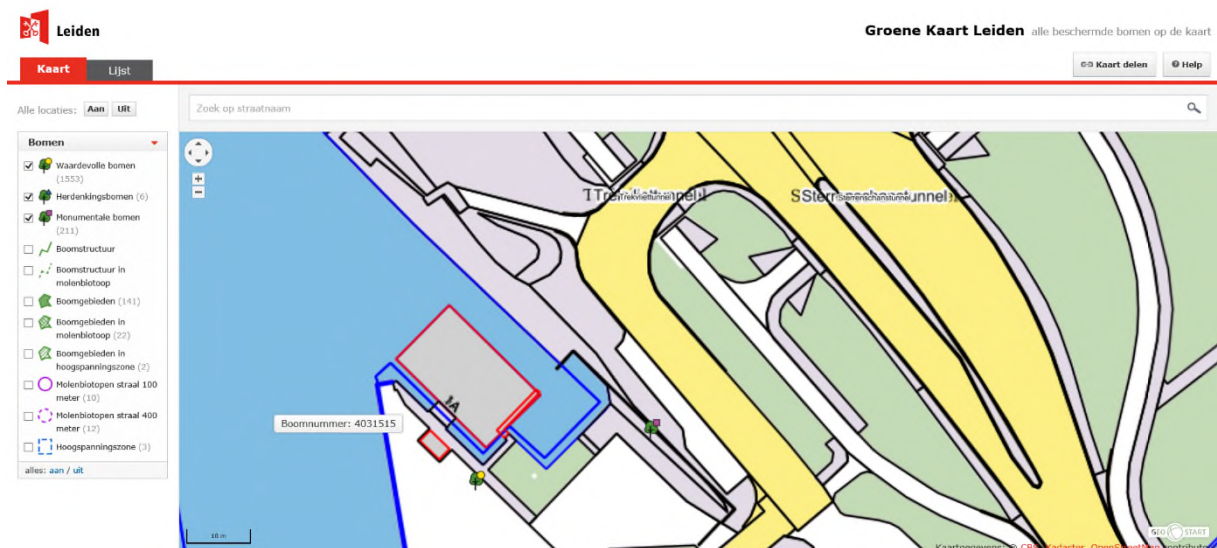
Totaaloverzicht van Groene Kaart Leiden:



Monumentale boom nabij Vrouwenweg 57 (buiten scope)



Monumentale en waardevolle bomen Lammenschansplein nabij zandoverlag (buiten scope)



Over Antea Group

Van stad tot land, van water tot lucht; de adviseurs en ingenieurs van Antea Group dragen in Nederland sinds jaar en dag bij aan onze leefomgeving. We ontwerpen bruggen en wegen, realiseren woonwijken en waterwerken. Maar we zijn ook betrokken bij thema's zoals milieu, veiligheid, assetmanagement en energie. Onder de naam Oranjewoud groeiden we uit tot een allround en onafhankelijk partner voor bedrijfsleven en overheden. Als Antea Group zetten we deze expertise ook mondiaal in. Door hoogwaardige kennis te combineren met een pragmatische aanpak maken we oplossingen haalbaar én uitvoerbaar. Doelgericht, met oog voor duurzaamheid. Op deze manier anticiperen we op de vragen van vandaag en de oplossingen van de toekomst. Al meer dan 60 jaar.

Contactgegevens

Rivium Westlaan 72
2909 LD CAPELLE A/D IJSSEL
Postbus 8590
3009 AN ROTTERDAM

E. dammis.visser@anteagroup.com

www.anteagroup.nl

Copyright © 2019

Niets uit deze uitgave mag worden
verveelvoudigd en/of openbaar worden
gemaakt door middel van druk, fotokopie,
elektronisch of op welke wijze dan ook,
zonder schriftelijke toestemming van de
auteurs.