BOMENINVENTARISATIE
TBV HERONTWIKKELING

Locatie: Officierscasino
Kampweg 51 te Soesterberg

Opdrachtgever: Rijksvastgoedbedrijf
Directie Transacties & Projecten, Afdeling Verkoop
Korte Voorhout 7
2511 CW 'S-GRAVENHAGE

Contactpersoon: De heer J. de Jong

Telefoonnummer: +31 (0)88 115 80 14

Uitgevoerd door: Koenders & Partners adviseurs en procesmanagers bv

Telefoonnummer: +31 (0)348 47 80 50

Projectnummer: 170345

Datum notitie: 23 maart 2018

Opgesteld door: De heer drs. M.J. Perk

Bijlagen:
1. Overzichtstekeningen
2. Bomenlijst

NGB
wij zijn lid van het
Netwerk Groene Bureaus

Postbus 59
3410 CB LOPIK

Lekdijk Oost 12
3413 MS JAARSVELD

T +31 348 47 80 50
F +31 348 47 80 51

info@koenders-partners.nl
www.koenders-partners.nl

1 INLEIDING

In opdracht van de Afdeling Verkoop van de Directie Transacties & Projecten van het Rijksvastgoedbedrijf gevestigd te Den Haag heeft Koenders & Partners adviseurs en procesmanagers bv een inventarisatie van de aanwezige bomen uitgevoerd ter plaatse van het voormalige officierscasino aan de Kampweg 51 te Soesterberg.
Het plangebied betreft kadastrale nummers 3584, 3599 en 4980 met een totaaloppervlak van bijna 2,5 hectare

De bomeninventarisatie is uitgevoerd naar aanleiding van het voornemen om de locatie te verkopen, waarna waarschijnlijk (gedeeltelijke) herontwikkeling plaats zal vinden.
Het doel van deze notitie is om inzichtelijk te maken waar de bomen zich op het terrein bevinden en welke bomen in het plangebied kapvergunningplichtig[1] zijn.

2 WET- EN REGELGEVING

2.1 Algemeen

Het bomenbeleid van de gemeente Soest staat als volgt uitgelegd op de gemeentelijke website[2]:

In Soest worden de lanen en parken, bomen in bosrijke woongebieden, waardevolle bomen en monumentale bomen beschermd. Ook worden toekomstig monumentale particuliere bomen beschermd. Voor kappen of rooien van bomen zijn regels opgesteld. Ook ingrijpend snoeien, verplanten en dunnen valt hieronder. Ook zieke en dode bomen vallen onder deze regels.

De bomen die worden beschermd zijn ingedeeld in boomcategorieën:
1. Bomenstructuren (openbare en particuliere bomen in bv. lanen, parken en parkwijken)
2. Monumentale bomen (openbare en particuliere bomen)
3. Waardevolle bomen (openbare bomen)
4. Particuliere bomen op percelen ≥ 175 m²
5. Overige openbare bomen

Voor de beschermwaardige bomen (categorie 1 t/m 3) wordt in principe géén vergunning voor kap verleend, tenzij sprake is van zwaarwegende verwijderingbelangen, bijvoorbeeld als de veiligheid in het geding komt. Als beschermwaardige bomen toch moeten worden gekapt (met een vergunning), geldt altijd een herplantplicht. Alle beschermwaardige bomen zijn op de Bomenkaart van Soest[3] vastgelegd. Daarnaast staan de monumentale en waardevolle bomen in een register (bomenlijst) om ze duurzaam te beschermen.
Voor de bomen in categorie 4 en 5 geldt dat een vergunning wordt verleend, mits geen sprake is van een (toekomstig) beschermwaardige boom. Het is mogelijk dat er herplantplicht is.
Om verspreiding van boomziektes te voorkomen, kan de gemeente beslissen dat een zieke boom behandeld of eventueel gekapt moet worden. U moet voor de behandeling van de zieke boom de instructies van de gemeente volgen. Voor het kappen van een zieke boom heeft u in bepaalde gevallen ook een vergunning nodig.

2.2 Locatiespecifiek

Uit de Bomenkaart van Soest blijkt dat het gehele terrein is aangewezen als categorie 1, namelijk bomenstructuren/parkwijk. Hierdoor is voor kappen in het plangebied een vergunning nodig indien de houtopstand een stamomtrek van minimaal 30 cm heeft op 1,3 meter boven maaiveld. Als sprake is van dunning in de zin van bosbeheer, dan kan een herplantplicht worden opgelegd.

[1] Door de invoering van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) is een 'kapvergunning' tegenwoordig een 'Omgevingsvergunning voor de activiteit vellen van houtopstanden'. Voor de leesbaarheid hanteren wij de oude term 'kapvergunning' nog wel.
[2] https://www.soest.nl/bomen-kappen/
[3] http://0342.roview.net/ (de bomenkaart staat in de lijst met plannen)

3 UITGEVOERDE WERKZAAMHEDEN

Het onderzoek is gebaseerd op de gedragscode van het Netwerk Groene Bureaus. Koenders & Partners is lid van deze brancheorganisatie voor kwaliteitsbevordering en belangenbehartiging.

De (veld)inventarisatie is erop gericht om de aanwezige boomsoorten en hun omtrek vast te stellen. De omtrek wordt op 1,30 meter boven het maaiveld gemeten. Tevens is een algemene beoordeling gemaakt van de gezondheid van de aanwezige bomen.

De (veld)inventarisatie is onder leiding van een ter zake kundig medewerker[4] van Koenders & Partners adviseurs en procesmanagers bv uitgevoerd. In tabel 1 zijn de data en uitgevoerde activiteiten weergegeven.

Tabel 1: uitgevoerd veldbezoek

Datum	Activiteit	Uitvoerende(n)
14 t/m 20 juni 2017	Determinatie bomen, vaststellen omtrek en visuele gezondheidsinspectie, inmeten bomen in het RD-stelsel	een deskundige van KEN Infra, o.l.v. de heer drs M.J. Perk

4 RESULTATEN

Het plangebied is op basis van de aanwezige boomstructuren globaal in vakken te verdelen[5]:

Vak A: In het noorden van het plangebied is aan de drie buitenzijden van het terrein een dichte houtsingel met ondergroei aanwezig, rond het grasveld en het bijgebouw. De aanwezige bomen betreffen voornamelijk beuk, eik, esdoorn en berk. In dit vak staan geen bijzondere bomen, maar het geheel vormt een robuuste bosachtige structuur met goede kwaliteit.

Vak B: De vierde zijde van het noordelijke deel bestaat uit enkele forse bomen, waarbij een linde het beeld voornamelijk bepaalt. Tevens staan hier acacia's, een Spaanse aak en een pluimes. Tevens kan een viertal trompetbomen tot dit vak gerekend worden.

Vak C: Tegen de oostelijke grens van het plangebied, achter het hoofdgebouw, is een smalle strook met lijsterbessen aanwezig.

Vak D: In het zuiden is een open bosstructuur aanwezig, waarbij in de open plekken jonge bomen opkomen. In dit vak staan voornamelijk eiken (zomereik en Amerikaanse eik) en grove dennen met een redelijke tot goede kwaliteit. Door dit vak loopt een pad dat met enkele bochten de verbinding vormt tussen de openbare weg ten zuiden van het plangebied en het achterterrein van het hoofdgebouw. De overgang tussen het pad en het vak D wordt gevormd door rododendrons.

Overig: Nabij het hoofdgebouw zijn enkele solitaire bomen aanwezig, waaronder een monumentale paardenkastanje en een iep van goede kwaliteit achter het hoofdgebouw. Tussen het hoofdgebouw en de ingang van het terrein staan tevens solitaire bomen, met gemiddeld een redelijke kwaliteit.

Twee overzichtstekeningem van het plangebied met de aanwezige bomen zijn toegevoegd als bijlage 1, in bijlage 2 is de corresponderende bomenlijst opgenomen.

[4] Door Koenders & Partners adviseurs en procesmanagers bv wordt de definitie van 'ecologisch deskundige' van de rijksoverheid gehanteerd, deze is te raadplegen op https://www.rvo.nl/onderwerpen/agrarisch-ondernemen/beschermde-planten-dieren-en-natuur/ruimtelijke-ingrepen/ontheffing-vrijstelling/ecologisch-deskundige

[5] De indeling van de vakken komt overeen met de beoordeling van het plangebied door de gemeente Soest in juni 2017.



Foto 1: Vak A vormt een dichte houtsingel in het noorden van het plangebied.



Foto 2: Vak A vormt een dichte houtsingel in het noorden van het plangebied.



Foto 3: Vak B omvat enkele forse bomen. In het midden van de foto is de linde te zien.



Foto 4: Bij vak B horen tevens enkele trompetbomen.



Foto 5: Vak D, met links op de foto nog net een gedeelte van vak C.



Foto 6: Vak D heeft een open bosstructuur.



Foto 7: Door vak D loopt een pad, de overgang tussen pad en het bos bestaat uit rododendrons.



Foto 8: Achter het hoofdgebouw staat een beeldbepalende paardenkastanje.

5 ADVIES

5.1 Inpassing boomstructuren

Vak A: Om de bosachtige structuur te behouden wordt geadviseerd om met herinrichtingsplannen voldoende rekening te houden met de kruinen en de wortels. In bijlage 1 is een globale grens weergegeven van de kroonprojectie van het vak. Deze projectie is weergegeven als zone waar niet gebouwd kan worden, om te garanderen dat de singel in stand gehouden kan worden. In deze zone kan wellicht wel verharding worden aangebracht, hierbij moet echter wel voldoende rekening gehouden worden met de boomwortels.

Vak B: Geadviseerd wordt om de waardevolle bomen in dit vak in te passen bij de herontwikkeling. In de overzichtstekening staan de projecties van de kruinen van deze bomen weergegeven. Tevens is een zone waar niet gebouwd kan worden weergegeven, om te garanderen dat deze bomen in stand gehouden kunnen worden.
Naast vak B staan enkele kwalitatief minder goede bomen, rond de betreffende bomen is tevens een projectie van de kruin weergegeven, maar geen zone waar niet gebouwd kan worden.

Vak C: Deze smalle groenstrook met lijsterbessen is beoordeeld als kwalitatief goed, maar de afzonderlijke bomen hebben geen bijzondere waarde voor het terrein. Op basis van de separaat gerapporteerde ecologische quickscan van het plangebied kan dit vak wel belangrijk zijn voor beschermde soorten, waardoor inpassing geadviseerd wordt.

Vak D: In dit vak staan kwalitatief redelijke en goede bomen, met daartussen enkele open plekken. Inrichting van de open plekken ten behoeve van parkeren is waarschijnlijk mogelijk zonder het bosachtige karakter te verliezen. Wel is een onderhoudsbeurt noodzakelijk om dode takken te verwijderen. Tevens moet met het aanbrengen van eventuele verharding voldoende rekening gehouden worden met de boomwortels: verdichting van de grond moet tegengegaan worden.

Overig: De bomen tussen de toegang van het terrein en het hoofdgebouw vormen een onderdeel van een oorspronkelijk fraai ingerichte entree met ronde vormen en enige symmetrie. In de huidige situatie is deze symmetrie echter verloren gegaan, tevens wijken de boomsoorten af van de overige boomstructuren.
Tot de overige bomen behoort tevens een monumentale paardenkastanje achter het hoofdgebouw. Deze boom zorgt voor een karakteristiek beeld aan deze zijde van het gebouw. In de overzichtstekening staat de projectie van de kruin van deze kastanje weergegeven. Tevens is een zone waar niet gebouwd kan worden weergegeven, om te garanderen dat deze monumentale boom in stand gehouden kan worden.

5.2 Wet natuurbescherming

Indien voorgenomen werkzaamheden negatieve effecten hebben op beschermde soorten in het plangebied, moet hiervoor een ontheffing op de Wet natuurbescherming worden aangevraagd.

Alle in Nederland voorkomende wilde vogelsoorten, met uitzondering van de exoten (en hun broedgebied) worden in het kader van de Wet natuurbescherming als extra te beschermen soorten beschouwd. Voor mogelijke schade toegebracht aan broedende vogels kan geen ontheffing worden aangevraagd in het kader van de wet. Werkzaamheden waarbij broedvogels worden verstoord of aangetast, mogen dan ook niet worden uitgevoerd. Voor het broedseizoen gelden geen tijdsgrenzen, het gaat erom dat er vogels broeden. In het algemeen kan worden gesteld dat vogels broeden tussen half maart en half juli.

Naast de regelingen omtrent (streng) beschermde soorten, is in de Wet natuurbescherming ook een algehele zorgplicht opgenomen. De zorgplicht geldt te allen tijde voor alle flora en fauna, ongeacht eventuele beschermingsstatus en verkregen ontheffingen. De zorgplicht stelt dat 'iedereen, indien redelijkerwijs mogelijk, voldoende zorg in acht moet nemen voor alle planten en dieren en hun leefomgeving'.

Voor het plangebied is tevens een ecologische quickscan[6] uitgevoerd, deze is separaat gerapporteerd.

6 VERANTWOORDING

De resultaten zijn gebaseerd op de situatie zoals die tijdens het veldwerk is aangetroffen. Deze notitie dient dan ook als verslag van een momentopname.

Deze notitie is gebaseerd op een grote mate van kennis en ervaring binnen Koenders & Partners adviseurs en procesmanagers bv. Ondanks de grote zorgvuldigheid waarmee het veldwerk is uitgevoerd, is Koenders & Partners adviseurs en procesmanagers bv niet verantwoordelijk voor eventuele afwijkingen en voor de eventuele gevolgen daarvan.

Het is niet toegestaan, deze notitie zonder schriftelijke toestemming van Koenders & Partners adviseurs en procesmanagers bv anders dan in zijn geheel (met inbegrip van bijlagen) te reproduceren.

[6]Koenders & Partners adviseurs en procesmanagers bv, Ecologische quickscan, Officierscasino, Kampweg 51 te Soesterberg, projectnummer 170345

BIJLAGE 1

OVERZICHTSTEKENINGEN

36%

hoogte max. 12 m
accenten tot max. 15 m

bouwen onder voorwaarden

hoogte 8 m

hoogte 10 m

Kampweg

Bloemheuvel

60
70
52
38
18
10
5
15
25
41
16

Renvooi

- : grens onderzoekslocatie
- : te behouden boselementen/bomen
- : zone waar niet gebouwd kan worden in verband met te behouden bomen/boselementen
- : nieuwe randvoorwaarden

0 10 20 30 40 50 m

N

bron ondergrond: PDOK; © CC-BY Kadaster; OSM-elementen: © bijdragers OpenStreetMap

Bestand: C:\Users\KOPA-PC11\Desktop\170345 tek - NIEUW.dwg

14

Overzichtstekening onderzoekslocatie

A3

Opdrachtgever: Rijksvastgoedbedrijf, Directie Transacties & Projecten, Afdeling Verkoop

Locatie: Kampweg 1 te Soesterberg

Onderdeel	Ecologische quickscan		
Project	170345	Schaal	1:1000
Bijlage	1	Gecontroleerd (PL)	TVa
Datum tek.	14 februari 2018	Getekend	RvdW

Koenders & Partners
Environmental Knowledge Centre
Postbus 59 3410 CB LOPIK T +31 (0)348 47 80 50
Lekdijk Oost 12 3413 MS JAARSVELD F +31 (0)348 47 80 51

Vak A
behouden bosachtig karakter
inpassen met voldoende ruimte rondom

Vak B
waardevolle bomen: behouden en inpassen
met voldoende ruimte rondom

Trompetbomen
waardevolle bomen: behouden en inpassen
met voldoende ruimte rondom

Paardenkastanje
monumentale boom: behouden en inpassen
met voldoende ruimte rondom

Vak C
groenstrook met bomen
inpassen op basis van inmeting
- lijnvormig element, mogelijke vliegroute vleermuizen

Vak D
behouden bosachtig karakter
inpassen eventuele bebouwing en infra op basis van inmeting
- dit vak bevat enkele plekken met minder bomen
- onderhoud is noodzakelijk (verwijderen dode takken)

Renvooi

- : grens onderzoekslocatie
- : grens bebouwing
- 131 : boom incl. kruindiameter en nummer
- : esdoorn (18x) globaal ingetekend i.v.m. bereikbaarheid
- : zomereik (20x) globaal ingetekend i.v.m. bereikbaarheid
- : beuk (42x) globaal ingetekend i.v.m. bereikbaarheid
- : berk (17x) globaal ingetekend i.v.m. bereikbaarheid

N

0 10 20 30 40 50 m

Overzichtstekening onderzoekslocatie

A3

Opdrachtgever: Rijksvastgoedbedrijf, Directie Transacties & Projecten, Afdeling Verkoop			
Locatie: Kampweg 51 te Soesterberg			
Onderdeel	Bomeninventarisatie		
Project	170345	Schaal	1:1000
Bijlage	1	Gecontroleerd (PL)	TVa
Datum tek.	23 maart 2018	Getekend	RvdW

Koenders & Partners
Environmental Knowledge Centre
Postbus 59
3410 CB LOPIK
T +31 (0)348 47 80 50
Lekdijk Oost 12
3413 MS JAARSVELD
F +31 (0)348 47 80 51

Bestand: G:\Projecten\2017\170345\Bomen-KEN\REV2\170345 tek bomen.dwg

BIJLAGE 2

BOMENLIJST



Boomnummer	X-coördinaat	Y-coördinaat	Stamomtrek	Kruindiameter	Kwaliteit	Boomsoort	
			cm	m	g/r/m/s/d	Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam
1	148186,801	458871,212	144	6,5	g	*Thuja occidentalis*	Westerse levensboom
2	148191,206	458861,740	110	5	r	*Thuja occidentalis* 'yellow'	Westerse levensboom
3	148179,815	458881,400	157	14	g	*Quercus robur*	Zomereik
4	148180,450	458885,057	157	8	g	*Quercus robur*	Zomereik
5	148177,672	458891,120	204	14	g	*Quercus robur*	Zomereik
6	148177,129	458887,933	204	14	g	*Quercus robur*	Zomereik
7	148178,132	458885,542	173	9	g	*Quercus robur*	Zomereik
8	148172,056	458898,168	173	10	g	*Quercus robur*	Zomereik
9	148171,168	458899,910	173	6	r	*Quercus robur*	Zomereik
10	148170,962	458901,653	126	3	d	*Quercus robur*	Zomereik
11	148176,367	458896,712	173	10	g	*Quercus robur*	Zomereik
12	148176,438	458905,108	204	20	g	*Quercus robur*	Zomereik
13	148204,533	458885,182	251	22	d	*Cedrus altlantica glauca*	Ceder
14	148202,878	458838,864	4x110	19	g	*Betula pendula*	Ruwe berk
15	148228,030	458839,197	53	5	g	*Acer planoides* 'globosum'	Noorse esdoorn (bol)
16	148219,741	458854,018	157	12	g	*Acer negundo variegatum*	Zilverbonte vederesdoorn
17	148127,909	458984,670	173	22	g	*Quercus robur*	Zomereik
18	148140,369	458953,825	126	6	r	*Quercus robur*	Zomereik
19	148147,263	458938,971	126	6	r	*Quercus robur*	Zomereik
20	148153,699	458924,822	126	6	r	*Quercus robur*	Zomereik
21	148160,238	458910,167	94	3	m	*Quercus robur*	Zomereik
22	148166,754	458895,869	63	5	r	*Quercus robur*	Zomereik
23	148170,639	458887,253	110	8	r	*Quercus robur*	Zomereik
24	148177,903	458871,019	141	7	g	*Quercus robur*	Zomereik
25	148183,851	458858,381	25	1,5	g	*Quercus robur*	Zomereik
26	148188,710	458847,684	25	1,5	g	*Quercus robur*	Zomereik
27	148194,858	458833,177	157	9	g	*Quercus robur*	Zomereik
28	148235,035	458759,665	141	13	g	*Quercus robur*	Zomereik
29	148226,180	458775,980	94	7	r	*Quercus robur*	Zomereik
30	148222,671	458785,975	126	6	r	*Quercus robur*	Zomereik
31	148218,258	458794,642	79	5	m	*Quercus robur*	Zomereik
32	148217,798	458798,276	79	5	r	*Quercus robur*	Zomereik
33	148220,374	458799,112	63	3	m	*Quercus robur*	Zomereik
34	148215,304	458803,234	94	5	r	*Quercus robur*	Zomereik
35	148214,664	458804,894	63	4	s	*Quercus robur*	Zomereik
36	148213,807	458807,137	110	6	r	*Quercus robur*	Zomereik
37	148211,823	458811,181	94	8	r	*Quercus robur*	Zomereik
38	148211,426	458811,779	94	8	r	*Quercus robur*	Zomereik
39	148211,320	458812,548	94	8	r	*Quercus robur*	Zomereik
40	148219,509	458816,077	126	7	g	*Ulmus hollandica* 'wredei'	Goudiep



Boomnummer	X-coördinaat	Y-coördinaat	Stamomtrek	Kruindiameter	Kwaliteit	Boomsoort	
			cm	m	g/r/m/s/d	Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam
41	148222,125	458815,147	110	7	g	*Cupressocyparis leylandii*	Conifeer
42	148208,359	458821,574	251	20	g	*Picea abies*	Fijnspar
43	148217,903	458808,286	94	7	r	*Quercus robur*	Zomereik
44	148217,186	458805,318	94	6	r	*Quercus robur*	Zomereik
45	148221,350	458803,209	79	4	r	*Quercus robur*	Zomereik
46	148219,494	458796,985	79	5	r	*Quercus robur*	Zomereik
47	148219,293	458796,244	79	5	r	*Quercus robur*	Zomereik
48	148224,966	458794,370	94	6	r	*Quercus robur*	Zomereik
49	148224,746	458793,266	110	7	r	*Quercus robur*	Zomereik
50	148226,777	458787,774	94	5	r	*Quercus robur*	Zomereik
51	148227,533	458780,629	94	6	r	*Quercus robur*	Zomereik
52	148228,417	458777,139	94	5	r	*Quercus robur*	Zomereik
53	148230,100	458780,911	110	4	r	*Quercus robur*	Zomereik
54	148232,447	458770,908	94	6	r	*Quercus robur*	Zomereik
55	148235,358	458769,065	110	6	r	*Quercus robur*	Zomereik
56	148224,173	458806,381	110	5	r	*Pinus sylvestris*	Grove den
57	148225,896	458803,086	79	4	r	*Pinus sylvestris*	Grove den
58	148226,607	458799,108	94	4	r	*Pinus sylvestris*	Grove den
59	148228,658	458799,971	94	5	r	*Pinus sylvestris*	Grove den
60	148233,778	458803,054	110	5	r	*Pinus sylvestris*	Grove den
61	148233,845	458801,098	94	4	r	*Pinus sylvestris*	Grove den
62	148239,078	458789,089	110	5	r	*Pinus sylvestris*	Grove den
63	148237,340	458799,839	110	4	r	*Pinus sylvestris*	Grove den
64	148237,438	458803,787	79	4	r	*Pinus sylvestris*	Grove den
65	148239,812	458801,750	94	3	r	*Pinus sylvestris*	Grove den
66	148240,698	458797,981	110	4	r	*Pinus sylvestris*	Grove den
67	148238,857	458781,019	110	5	r	*Pinus sylvestris*	Grove den
68	148243,756	458792,030	79	3	m	*Pinus sylvestris*	Grove den
69	148243,629	458798,094	110	5	r	*Pinus sylvestris*	Grove den
70	148242,749	458821,516	179	10	g	*Acer planoides*	Noorse esdoorn (bol)
71	148251,035	458800,935	94	4	r	*Pinus sylvestris*	Grove den
72	148256,221	458795,638	63	3	r	*Pinus sylvestris*	Grove den
73	148256,272	458790,325	79	4	r	*Pinus sylvestris*	Grove den
74	148251,700	458801,902	110	5	r	*Pinus sylvestris*	Grove den
75	148257,952	458803,347	94	5	r	*Pinus sylvestris*	Grove den
76	148264,206	458800,770	94	2	m	*Pinus sylvestris*	Grove den
77	148260,012	458803,352	94	3	r	*Pinus sylvestris*	Grove den
78	148256,417	458806,676	110	4	r	*Pinus sylvestris*	Grove den
79	148260,062	458797,123	110	6	g	*Pinus sylvestris*	Grove den
80	148252,305	458807,484	110	6	g	*Acer pseudoplatanus*	Gewone esdoorn



Boomnummer	X-coördinaat	Y-coördinaat	Stamomtrek	Kruindiameter	Kwaliteit	Boomsoort	
			cm	m	g/r/m/s/d	Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam
81	148255,744	458808,368	94	5	r	*Acer pseudoplatanus*	Gewone esdoorn
82	148263,635	458809,249	126	6	g	*Acer pseudoplatanus*	Gewone esdoorn
83	148261,166	458806,532	63	4	r	*Fagus syvatica*	Beuk
84	148257,778	458852,377	236	15	g	*Ulmus hollandica* 'wredei'	Goudiep
85	148261,531	458860,738	314	18	g	*Aesculus hippocastanum*	Witte paardenkastanje
86	148276,236	458813,270	110	4	r	*Pinus sylvestris*	Den
87	148278,594	458815,221	110	4	r	*Pinus sylvestris*	Den
88	148281,474	458817,220	110	5	r	*Pinus sylvestris*	Den
89	148290,573	458811,007	94	5	r	*Pinus sylvestris*	Den
90	148296,503	458808,729	126	6	g	*Pinus sylvestris*	Den
91	148297,406	458822,122	110	5	r	*Pinus sylvestris*	Den
92	148291,409	458825,428	110	5	m	*Pinus sylvestris*	Den
93	148293,863	458824,698	94	4	r	*Pinus sylvestris*	Den
94	148290,077	458830,228	141	13	g	*Quercus robur*	Zomereik
95	148287,138	458818,651	94	9	r	*Quercus robur*	Zomereik
96	148293,942	458812,021	94	10	r	*Quercus robur*	Zomereik
97	148286,843	458816,447	47	4	g	*Quercus robur*	Zomereik
98	148296,459	458836,225	110	5	g	*Sorbus aucuparia*	Lijsterbes
99	148294,593	458845,843	110	5	g	*Sorbus aucuparia*	Lijsterbes
100	148290,136	458859,696	94	4	r	*Sorbus aucuparia*	Lijsterbes
101	148284,993	458864,824	110	7	g	*Sorbus aucuparia*	Lijsterbes
102	148281,583	458873,033	94	4	g	*Sorbus aucuparia*	Lijsterbes
103	148268,463	458780,747	94	8	g	*Quercus rubra*	Amerikaanse eik
104	148275,718	458782,842	94	8	g	*Quercus rubra*	Amerikaanse eik
105	148267,380	458782,784	94	8	g	*Quercus rubra*	Amerikaanse eik
106	148277,992	458787,330	126	10	g	*Quercus rubra*	Amerikaanse eik
107	148274,498	458792,365	110	9	r	*Quercus rubra*	Amerikaanse eik
108	148270,640	458795,531	79	5	g	*Quercus robur*	Zomereik
109	148272,472	458794,856	126	8	g	*Quercus rubra*	Amerikaanse eik
110	148267,744	458792,074	126	10	g	*Quercus rubra*	Amerikaanse eik
111	148266,642	458805,844	79	7	r	*Quercus robur*	Zomereik
112	148259,409	458790,879	173	15	g	*Quercus rubra*	Amerikaanse eik
113	148252,386	458788,419	126	10	g	*Quercus rubra*	Amerikaanse eik
114	148246,586	458776,417	94	8	g	*Quercus rubra*	Amerikaanse eik
115	148251,112	458772,773	110	8	g	*Quercus rubra*	Amerikaanse eik
116	148243,223	458771,318	94	15	g	*Quercus robur*	Zomereik
117	148239,318	458771,086	110	15	g	*Quercus robur*	Zomereik
118	148245,972	458771,943	47	3	g	*Picea abies*	Fijnspar
119	148271,793	458786,457	110	4	r	*Pinus sylvestris*	Grove den
120	148260,235	458930,825	110	11	g	*Betula pendula*	Ruwe berk



Boomnummer	X-coördinaat	Y-coördinaat	Stamomtrek	Kruindiameter	Kwaliteit	Boomsoort	
			cm	m	g/r/m/s/d	Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam
121	148248,701	458935,827	173	13	g	*Quercus robur*	Zomereik
122	148252,188	458938,420	126	12	g	*Quercus robur*	Zomereik
123	148246,462	458940,426	141	15	g	*Quercus robur*	Zomereik
124	148249,958	458928,271	94	9	g	*Quercus robur*	Zomereik
125	148241,111	458925,834	188	9	g	*Catalpa*	Trompetboom
126	148233,657	458921,833	236	11	r	*Catalpa*	Trompetboom
127	148212,487	458911,943	188	9	r	*Catalpa*	Trompetboom
128	148211,523	458919,854	173	14	g	*Robina*	Acacia
129	148234,338	458924,508	204	5	r	*Catalpa*	Trompetboom
130	148236,370	458909,387	79	6	r	*Robinia pseudo-acacia '*umbraculifera'	Bolacacia
131	148237,719	458905,115	94	10	r	*Robinia pseudo-acacia '*umbraculifera'	Bolacacia
132	148239,692	458900,565	94	9	r	*Robinia pseudo-acacia '*umbraculifera'	Bolacacia
133	148226,644	458894,052	110	8	r	*Robinia pseudo-acacia '*umbraculifera'	Bolacacia
134	148224,727	458898,535	94	10	r	*Robinia pseudo-acacia '*umbraculifera'	Bolacacia
135	148220,880	458907,286	110	10	r	*Robinia pseudo-acacia '*umbraculifera'	Bolacacia
136	148222,932	458902,820	94	8	r	*Robinia pseudo-acacia '*umbraculifera'	Bolacacia
137	148202,222	458913,678	110	12	g	*Acer campestre*	Spaanse aak
138	148198,097	458912,568	204	22	g	*Tilia tommentosa*	Zilverlinde
139	148194,300	458909,443	2x94	12	r	*Fraxinus ornus*	Pluimes
140	148218,134	459006,533	141	15	g	*Quercus robur*	Zomereik
141	148213,852	459027,212	141	20	g	*Quercus robur*	Zomereik
142	148222,631	458993,599	94	7	g	*Betula pendula*	Ruwe berk
143	148221,089	458998,904	94	7	g	*Betula pendula*	Ruwe berk
144	148213,500	459016,988	63	5	g	*Betula pendula*	Ruwe berk
145	148198,772	459016,171	79	6	g	*Betula pendula*	Ruwe berk
146	148189,807	459012,201	79	8	g	*Betula pendula*	Ruwe berk
147	148178,635	459008,532	94	9	g	*Betula pendula*	Ruwe berk
148	148168,959	459004,812	63	4	g	*Betula pendula*	Ruwe berk
149	148183,571	459014,910	63	5	g	*Betula pendula*	Ruwe berk
150	148162,369	459001,211	110	8	g	*Betula pendula*	Ruwe berk
151	148157,152	458916,999	94	5	g	*Quercus robur*	Zomereik
152	148223,065	458813,046	126	7	g	*Ulmus hollandica '*wredei'	Goudiep
153	148229,484	458798,223	63	4	g	*Quercus robur*	Zomereik
154	148222,181	458794,966	94	7	m	*Quercus robur*	Zomereik
155	148220,784	458793,688	63	2	s	*Quercus robur*	Zomereik
156	148221,296	458787,789	94	7	g	*Quercus robur*	Zomereik
157	148225,677	458778,196	79	6	g	*Quercus robur*	Zomereik
158	148236,392	458774,135	94	6	g	*Quercus robur*	Zomereik
159	148234,018	458768,262	94	9	g	*Quercus robur*	Zomereik
160	148234,723	458766,571	94	10	g	*Quercus robur*	Zomereik

Boomnummer	X-coördinaat	Y-coördinaat	Stamomtrek	Kruindiameter	Kwaliteit	Boomsoort	
			cm	m	g/r/m/s/d	Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam
161	148255,904	458778,005	110	5	g	*Pinus sylvestris*	Grove den
162	148248,904	458787,010	94	4	g	*Pinus sylvestris*	Grove den
163	148250,407	458788,034	94	4	g	*Pinus sylvestris*	Grove den
164	148254,870	458785,742	94	4	g	*Pinus sylvestris*	Grove den
165	148266,709	458784,713	79	5	g	*Quercus robur*	Zomereik
166	148287,722	458788,537	79	3	g	*Pinus sylvestris*	Grove den
167	148285,132	458793,453	79	3	g	*Pinus sylvestris*	Grove den
168	148282,150	458798,947	79	3	g	*Pinus sylvestris*	Grove den
169	148262,514	458804,187	79	3	g	*Pinus sylvestris*	Grove den
170	148249,327	458941,975	141	13	g	*Quercus robur*	Zomereik
171	148229,801	458978,292	141	16	g	*Quercus robur*	Zomereik
172	148227,030	458985,256	126	16	g	*Quercus robur*	Zomereik
173	148237,810	458991,741	126	16	g	*Quercus robur*	Zomereik
174	148131,119	458979,031	126	8	g	*Quercus robur*	Zomereik
Overige bomen ingeschetst							
18 stuks			≥ 60		g	*Acer pseudoplatanus*	Gewone esdoorn
20 stuks			≥ 30		g	*Quercus robur*	Zomereik
42 stuks			30-100		g	*Fagus syvatica*	Beuk
17 stuks			75-110		g	*Betula pendula*	Ruwe berk