

**BOOMTOTAALZORG**  
*Boomspecialisten*

## INVENTARISATIERAPPORTAGE

### **Inventarisatie bomen plangebied CUB AMERSFOORT**

**BOOMVEILIGHEID**

**ADVIES & ONDERZOEK**

**TAXATIE**

**BEHEER**

[www.boomtotaalzorg.nl](http://www.boomtotaalzorg.nl)

#### **Inventarisatie**

Rapportnummer: 230224  
Datum: 02-06-2023



# Inhoud

<b>Colofon</b>	<b>3</b>
<b>1 Inleiding</b>	<b>4</b>
1.1 Aanleiding van het onderzoek	4
1.2 Doel van het onderzoek	4
1.3 Het onderzoek	4
1.4 Plangebied.	5
<b>2 Wijze van onderzoek</b>	<b>6</b>
<b>3 Resultaten</b>	<b>7</b>
3.1 Beleidsstatus	7
3.2 Algemeen	9
3.3 Conditie en toekomstverwachting	9
3.4 Verplantbaarheid	9
3.5 Flora en Fauna	9
3.6 Bosschages	9
<b>Bijlage I Boominventarisatielijst</b>	<b>10</b>
<b>Bijlage II Tekeningen bomen (toekomstverwachting)</b>	<b>15</b>
<b>Bijlage III Tekeningen bomen (beleidstatus)</b>	<b>19</b>
<b>Bijlage IV Tekeningen boomvlakken (bosschages)</b>	<b>23</b>



## Colofon

Onderzoeksrapport: 230224  
Project: Inventarisatie bomen plangebied CUB  
Locatie: Lekdijk, gem. Houten

Opdrachtgever/eigenaar: Royal HaskoningDHV Nederland B.V.  
Laan 1914  
3818 EX AMERSFOORT

Contactpersoon: De heer Arnold  
erik.arnold@rhdhv.com

Opdrachtnemer  
Boomtotaalzorg  
Lange Uitweg 27  
3998 WD Schalkwijk  
030-6011880  
[info@boomtotaalzorg.nl](mailto:info@boomtotaalzorg.nl)  
[www.boomtotaalzorg.nl](http://www.boomtotaalzorg.nl)  
KvK 30098295  
BTW 818691992

Auteur: K. Corbet, msc (ett)  
W. de Kruijff (etw)  
A. van Eck (ett)

Co-auteur en controleur: ing. A. van Eck (ett)  
b.vaneck@boomtotaalzorg.nl



# 1 Inleiding

In opdracht van Royal Haskoning DHV Nederland B.V. heeft BOOMTOTAALZORG een boominventarisatie uitgevoerd binnen tracé van het CUB projectgebied.

## 1.1 Aanleiding van het onderzoek

Voor het plangebied CUB worden plannen ontwikkeld de Dijk te versterken. Daarnaast is op diverse plaatsen (werk) ruimte nodig. Hiervoor zullen mogelijk bomen gekapt worden. Binnen het tracé is binnen 48 gebiedjes informatie gewenst over aanwezige bomen, beplantingen of bosschages ten behoeve van een eventuele kapaanvraag.

## 1.2 Doel van het onderzoek

De doelstelling van het onderzoek is om binnen de aangegeven vlakken een boominventarisatie uit te voeren. Zodat deze gegevens kunnen worden gebruikt als onderligger bij de kapaanvraag.

## 1.3 Het onderzoek

Voorafgaand aan het veldwerk is de beleidsstatus van de bomen getoetst, en specifiek nagegaan of binnen het tracé bomen staan die binnen de gemeente Houten bekend staan als monumentale boom, of mogelijk ook op de landelijke monumentale bomenlijst voorkomen.

Vervolgens is het veldwerk uitgevoerd, hierbij is als volgt te werk gegaan:

Vooraf is tekening overlegt met daarop de gebiedjes aangeduid waarbinnen de inventarisatie moest worden uitgevoerd. Individuele bomen zijn met behulp van gps ingetekend op kaart en voorzien van een uniek boomnummer.

- Voor iedere individueel opgenomen boom zijn parameters opgenomen:  
Boomsoort; wetenschappelijke naamgeving
- Stamdiameter (in cm) (opname vanaf 10cm diameter)
- Kwalitatieve kenmerken:
  - Conditie aan de hand van de methodiek van Roloff,
  - Toekomstverwachting
  - Specifieke boomveiligheidsgebreken en eventuele aantastingen
  - mogelijke verblijfplaats fauna (holte nestkast, nest, etc.)
- Eventuele verplantbaarheid
- Relevante opmerkingen





## 1.4 Plangebied.



*Afbeelding 1 in rood de gemarkeerde gebiedjes waarbinnen een boominventarisatie wordt gevraagd (49 gebiedjes in totaal)*



## 2 Wijze van onderzoek

### Conditie

De conditie is de huidige gezondheid waarin de boom verkeert. Deze is bepaald volgens de methode van beoordeling van de kroonstructuur van Dr. A. Roloff. Hierbij is gelet op het vertakkingspatroon, de scheutlengte ontwikkeling en vorming van dood hout. De conditie kent de volgende klassen:



#### *Goed*

De conditie is goed. Het vertakkingspatroon is normaal voor deze soort, gezien de leeftijd van de boom.



#### *Redelijk*

De conditie is verminderd, maar nog wel voldoende. Het vertakkingspatroon aan de rand van de kroon is dunner.



#### *Matig*

De conditie is duidelijk verminderd. De eindscheuten zijn korter dan normaal. Herstel van de boom is eventueel mogelijk.



#### *Slecht*

De conditie van de boom is minimaal. Kroondelen sterven af. De toestand van de boom is dusdanig slecht dat herstel van de boom niet of nauwelijks mogelijk is.

### Toekomstverwachting

De toekomstverwachting geeft aan wat de levensduur van de boom is, gegeven de boomsoort, leeftijd, omgevingsfactoren en mogelijke afwijkingen, aantastingen en/of verzwakkingen van de boom. De indeling in klassen is als volgt:

- Goed* De mechanische en/of fysiologische toestand van de boom is zodanig dat binnen een termijn van 15 jaar of meer geen problemen te verwachten zijn.
- Redelijk* De mechanische en/of fysiologische toestand van de boom zijn enigszins verminderd. Binnen een termijn van 10-15 jaar zijn echter geen problemen te verwachten.
- Matig* De mechanische en/of fysiologische toestand van de boom is duidelijk verminderd. Herstel is eventueel mogelijk door het treffen van adequate maatregelen.
- Slecht* De mechanische en/of fysiologische toestand van de boom is minimaal of nihil. Herstel van de boom niet of nauwelijks mogelijk.



## 3 Resultaten

### 3.1 Beleidsstatus

Binnen het plangebied staan xxx bomen binnen de gemeente Houten geregistreerd als monumentale boom het betreft de volgende bomen en nummers : 22, 23, 24, 25, 26,38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 76, 77.

Een Hollandse linde, in deze inventarisatie terug te vinden onder boomnummer 26 staat ook geregistreerd als monumentale boom in het landelijke register van de bomenstichting. ([portaal monumentale bomen \(meetnetportaal.nl\)](https://portaal.monumentalebomen.meetnetportaal.nl))



Afbeelding 2 Hollandse linde met nr. 26, staat vermeld op landelijke monumentale bomenlijst.





# Landelijk Register Monumentale Bomen


[Home](#)
[kaart Bomen](#)
[Privacyverklaring](#)

## Monumentale Bomen overzichtskaart

[toon bomen in mijn omgeving](#)

of kies provincie:

status van boom:

 boomnummer: 



boom status:



potentieel monumentaal



monumentaal



dood / geveld



rood kader: nog te inspecteren

### 1683455: Hollandse linde Tull en 't Waal

 | 

boom: 1683455: Hollandse linde Tull en 't Waal

boomnummer: 1683455

boomsoort: Tilia x europaea

ingevoerd: 30-03-1983

status: monumentaal

plantjaar: 1750\_1800

boomvorm: verwaarloosd



Afbeelding 3 uitsnede register monumentale bomen.





### 3.2 Algemeen

Tijdens de inventarisatie zijn in totaal 117 individuele bomen geïnventariseerd. Daarnaast zijn nog 13 vlakken opgenomen met een oppervlakte van 20388 m<sup>2</sup>. In twee vlakken zijn geen bomen geïnventariseerd.

### 3.3 Conditie en toekomstverwachting

De conditie en toekomstverwachting van de bomen is voor merendeel van de bomen beoordeeld als goed. Tijdens de inventarisatie zijn 2 dode bomen aangetroffen, dit betreft de bomen met de nummers 61 en 111. In bijlage I zijn alle specifieke bevindingen per boom weergegeven in de inventarisatielijst.

Tabel 1 samenvatting conditie en toekomstverwachting

	Conditie	%	Toekomstverwachting	%
<b>Goed</b>	102	87%	56	48%
<b>Redelijk</b>	8	7%	43	37%
<b>Matig</b>	4	3%	11	9%
<b>Slecht</b>	1	1%	5	4%
<b>Dood</b>	2	2%	2	2%
<b>Eindtotaal</b>	<b>117</b>		<b>117</b>	

### 3.4 Verplantbaarheid

De verplantbaarheid van de bomen is beoordeeld op basis van bovengrondse kenmerken. Indien er daadwerkelijk plannen zijn om de bomen te verplanten, is nader onderzoek noodzakelijk. Er moet worden nagegaan of er mogelijk ondergrondse obstakels, zoals kabels en leidingen, aanwezig zijn. Bovendien moet de geschiktheid van de beoogde nieuwe locatie voor het planten van de betreffende boom worden beoordeeld. Tevens moet er duidelijkheid komen over de wijze waarop de boom verplant kan worden, welke machine hiervoor het meest geschikt is en of de nieuwe plantlocatie bereikbaar is.

De volgende bomen en boomnummers zijn beoordeeld als potentieel verplantbaar: 1, 34, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 79, 85.

### 3.5 Flora en Fauna

In de geïnventariseerde bomen zijn tijdens de veldopname geen vogelnesten aangetroffen. Het is echter goed mogelijk dat diverse bomen wel betekenis vol zijn voor beschermwaardige fauna. Het is daarom raadzaam om in geval van het kappen van bomen bij die bomen een flora en fauna quickscan uit te voeren.

### 3.6 Bosschages

Binnen het tracé is zijn in 13 vlakken bosplantsoen, of samenhangende houtopstanden geïnventariseerd. De bomen en beplantingen waren in deze vlakken dusdanig op elkaar gegroeid dat het tellen van stammen vrijwel niet mogelijk was. Wel is een inschatting gemaakt van het bedekkingspercentage en zijn op afstand de meest voorkomende boomsoorten aangetroffen. In bijlage I zijn inde inventarisatie lijst de bevindingen per vlak weergegeven.



## Bijlage I Boominventarisatielijst

ID	Soortnaam	Stam ø (cm)	Klasse	Boomhoogte	Conditie	Kwaliteit	Toekomst	Standplaats	Gebreken	Verplantbaar	Flora en Fauna	Monumentaal	Opmerkingen
1	Platanus hispanica	40	30-50 cm	15-18 m	Goed	Goed	Goed	Berm	Dood hout	Potentieel verplantbaar	Niet aangetroffen	nee	
2	Salix alba	140	>100 cm	0-6 m	Goed	Redelijk	Redelijk	Berm		Nee	Niet aangetroffen	nee	Knotboom oud
3	Salix alba	170	>100 cm	0-6 m	Redelijk	Redelijk	Redelijk	Berm		Nee	Niet aangetroffen	nee	Knotboom oud
4	Salix alba	300	>100 cm	0-6 m	Goed	Redelijk	Redelijk	Berm		Nee	Niet aangetroffen	nee	Knotboom oud
5	Populus canadensis	40	30-50 cm	18-24 m	Redelijk	Redelijk	Redelijk	Berm		Nee	Niet aangetroffen	nee	Knotboom oud
6	Populus canadensis	47	30-50 cm	18-24 m	Redelijk	Redelijk	Redelijk	Berm		Nee	Niet aangetroffen	nee	Knotboom oud
7	Populus canadensis	67	50-70 cm	18-24 m	Goed	Goed	Redelijk	Berm		Nee	Niet aangetroffen	nee	
8	Populus canadensis	83	70-100 cm	18-24 m	Goed	Goed	Redelijk	Berm		Nee	Niet aangetroffen	nee	
9	Populus canadensis	84	70-100 cm	18-24 m	Goed	Goed	Redelijk	Berm		Nee	Niet aangetroffen	nee	
10	Populus canadensis	82	70-100 cm	18-24 m	Goed	Goed	Redelijk	Berm		Nee	Niet aangetroffen	nee	
11	Populus canadensis	74	70-100 cm	18-24 m	Goed	Goed	Redelijk	Berm		Nee	Niet aangetroffen	nee	
12	Populus canadensis	73	70-100 cm	18-24 m	Goed	Goed	Redelijk	Berm		Nee	Niet aangetroffen	nee	
13	Populus canadensis	74	70-100 cm	18-24 m	Goed	Goed	Redelijk	Berm		Nee	Niet aangetroffen	nee	
14	Populus canadensis	77	70-100 cm	18-24 m	Goed	Goed	Redelijk	Berm		Nee	Niet aangetroffen	nee	
15	Populus canadensis	72	70-100 cm	18-24 m	Goed	Goed	Redelijk	Berm		Nee	Niet aangetroffen	nee	
16	Populus canadensis	65	50-70 cm	18-24 m	Goed	Goed	Redelijk	Berm		Nee	Niet aangetroffen	nee	
17	Populus canadensis	75	70-100 cm	18-24 m	Goed	Goed	Redelijk	Berm		Nee	Niet aangetroffen	nee	
18	Populus canadensis	84	70-100 cm	18-24 m	Goed	Goed	Redelijk	Berm		Nee	Niet aangetroffen	nee	
19	Salix alba	400	>100 cm	0-6 m	Goed	Redelijk	Redelijk	Berm		Nee	Niet aangetroffen	nee	Knotboom
20	Salix alba	140	>100 cm	0-6 m	Goed	Redelijk	Redelijk	Berm		Nee	Niet aangetroffen	nee	Knotboom
21	Salix alba	150	>100 cm	0-6 m	Goed	Redelijk	Redelijk	Berm		Nee	Niet aangetroffen	nee	Knotboom
22	Salix alba	80	70-100 cm	0-6 m	Goed	Redelijk	Redelijk	Berm		Nee	Niet aangetroffen	ja	Monumentale boom (boomnr. gem Houten P1690811)
23	Salix alba	300	>100 cm	0-6 m	Goed	Redelijk	Redelijk	Berm		Nee	Niet aangetroffen	ja	Knotboom, Monumentale boom (boomnr. gem Houten P1665403)
24	Salix alba	230	>100 cm	0-6 m	Goed	Redelijk	Redelijk	Berm		Nee	Niet aangetroffen	ja	Knotboom, Monumentale boom (boomnr. gem Houten P1665404)
25	Salix alba	130	>100 cm	0-6 m	Goed	Redelijk	Redelijk	Berm		Nee	Niet aangetroffen	ja	Knotboom, Monumentale boom (boomnr. gem Houten P1665405)
26	Tilia europaea	180	>100 cm	12-15 m	Goed	Redelijk	Redelijk	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	ja	Monumentale boom (boomnr. gem Houten P1666096) vermeld in landelijk register onder nr 1683455
27	Acer pseudoplatanus	42	30-50 cm	0-6 m	Goed	Matig	Redelijk	Taluud	Dood hout	Nee	Niet aangetroffen	nee	Zaailing
28	Acer pseudoplatanus	85	70-100 cm	9-12 m	Goed	Matig	Redelijk	Taluud	Dood hout	Nee	Niet aangetroffen	nee	
29	Salix alba	22	10-30 cm	0-6 m	Goed	Matig	Redelijk	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	nee	Knotboom
30	Salix alba	30	10-30 cm	0-6 m	Goed	Goed	Goed	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	nee	Knotboom
31	Salix alba	20	10-30 cm	0-6 m	Goed	Goed	Goed	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	nee	Knotboom
32	Salix alba	19	10-30 cm	0-6 m	Goed	Goed	Goed	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	nee	Knotboom
33	Salix alba	26	10-30 cm	0-6 m	Goed	Goed	Goed	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	nee	Knotboom
34	Juglans ailantifolia	22	10-30 cm	0-6 m	Goed	Goed	Goed	Taluud	Dood hout	Potentieel verplantbaar	Niet aangetroffen	nee	
35	Morus alba	24	10-30 cm	6-9 m	Goed	Goed	Goed	Taluud	Dood hout	Nee	Niet aangetroffen	nee	
36	Prunus domestica	22	10-30 cm	6-9 m	Goed	Goed	Goed	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	nee	Vruchtboom pruim
37	Prunus domestica	20	10-30 cm	6-9 m	Goed	Goed	Goed	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	nee	
38	Salix alba	310	>100 cm	0-6 m	Goed	Redelijk	Redelijk	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	ja	Knotboom, Monumentale boom (boomnr. gem Houten P1648064)
39	Salix alba	400	>100 cm	0-6 m	Goed	Redelijk	Redelijk	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	ja	Knotboom, Monumentale boom (boomnr. gem Houten P1682059)
40	Salix alba	400	>100 cm	0-6 m	Slecht	Slecht	Slecht	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	ja	Knotboom, Monumentale boom (boomnr. gem Houten P1682025)
41	Salix alba	350	>100 cm	0-6 m	Matig	Matig	Matig	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	ja	Knotboom, Monumentale boom (boomnr. gem Houten P1647997)
42	Salix alba	375	>100 cm	0-6 m	Goed	Goed	Goed	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	ja	Knotboom, Monumentale boom (boomnr. gem Houten P1682026)
43	Salix alba	150	>100 cm	0-6 m	Goed	Redelijk	Redelijk	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	ja	Knotboom, Monumentale boom (boomnr. gem Houten P1648000)
44	Salix alba	140	>100 cm	0-6 m	Goed	Matig	Matig	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	ja	Knotboom, Monumentale boom (boomnr. gem Houten P1682028)
45	Salix alba	180	>100 cm	0-6 m	Goed	Goed	Goed	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	ja	Knotboom, Monumentale boom (boomnr. gem Houten P1682027)
46	Salix alba	300	>100 cm	0-6 m	Goed	Matig	Matig	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	ja	Knotboom, Monumentale boom (boomnr. gem Houten P1647999)
47	Salix alba	80	70-100 cm	0-6 m	Goed	Goed	Goed	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	ja	Knotboom, Monumentale boom (boomnr. gem Houten P1648001)
48	Salix alba	240	>100 cm	0-6 m	Goed	Matig	Matig	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	ja	Knotboom, Monumentale boom (boomnr. gem Houten P1647488)
49	Salix alba	300	>100 cm	0-6 m	Goed	Matig	Slecht	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	ja	Knotboom, Monumentale boom (boomnr. gem Houten P1647489)



ID	Soortnaam	Stam ø (cm)	Klasse	Boomhoogte	Conditie	Kwaliteit	Toekomst	Standplaats	Gebreken	Verplantbaar	Flora en Fauna	Monumentaal	Opmerkingen
50	Salix alba	200	>100 cm	0-6 m	Goed	Matig	Matig	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	nee	Knotboom, Monementale boom (boomnr. gem Houten P1681453)
51	Salix alba	400	>100 cm	0-6 m	Goed	Matig	Matig	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	ja	Knotboom, Monumentale boom (boomnr. gem Houten P1647490)
52	Salix alba	90	70-100 cm	0-6 m	Goed	Goed	Goed	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	ja	Knotboom, Monumentale boom (boomnr. gem Houten P1681469)
53	Salix alba	70	50-70 cm	0-6 m	Goed	Matig	Matig	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	ja	Knotboom, Monumentale boom (boomnr. gem Houten P1647522)
54	Salix alba	75	70-100 cm	0-6 m	Goed	Slecht	Slecht	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	ja	Knotboom, Monumentale boom (boomnr. gem Houten P1681712)
55	Salix alba	50	30-50 cm	0-6 m	Goed	Goed	Goed	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	ja	Knotboom, Monumentale boom (boomnr. gem Houten P1647379)
56	Salix alba	80	70-100 cm	0-6 m	Goed	Goed	Goed	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	ja	Knotboom, Monumentale boom (boomnr. gem Houten P1647381)
57	Salix alba	65	50-70 cm	0-6 m	Goed	Goed	Goed	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	ja	Knotboom, Monumentale boom (boomnr. gem Houten P1647370)
58	Salix alba	45	30-50 cm	0-6 m	Goed	Goed	Goed	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	ja	Knotboom, Monumentale boom (boomnr. gem Houten P1681711)
59	Salix alba	60	50-70 cm	0-6 m	Matig	Matig	Slecht	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	ja	Knotboom, Monumentale boom (boomnr. gem Houten P1647378)
60	Salix alba	54	50-70 cm	0-6 m	Matig	Matig	Matig	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	ja	Knotboom, Monumentale boom (boomnr. gem Houten P1681710)
61	Salix alba	70	50-70 cm	0-6 m	Dood	Dood	Dood	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	ja	Knotboom, Monumentale boom (boomnr. gem Houten P1647377)
62	Salix alba	80	70-100 cm	0-6 m	Goed	Redelijk	Redelijk	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	ja	Knotboom, Monumentale boom (boomnr. gem Houten P1647376)
63	Salix alba	100	70-100 cm	0-6 m	Goed	Redelijk	Redelijk	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	ja	Knotboom, Monumentale boom (boomnr. gem Houten P1641709)
64	Salix alba	85	70-100 cm	0-6 m	Goed	Redelijk	Redelijk	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	ja	Knotboom, Monumentale boom (boomnr. gem Houten P1647375)
65	Juglans regia	38	30-50 cm	9-12 m	Goed	Goed	Goed	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	nee	
66	Juglans regia	36	30-50 cm	9-12 m	Goed	Goed	Goed	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	nee	
67	Prunus avium	23	10-30 cm	9-12 m	Redelijk	Redelijk	Redelijk	Taluud	Dood hout	Nee	Niet aangetroffen	nee	
68	Quercus robur	14	10-30 cm	9-12 m	Goed	Goed	Goed	Taluud	Dood hout	Potentieel verplantbaar	Niet aangetroffen	nee	
69	Quercus robur	17	10-30 cm	9-12 m	Goed	Goed	Goed	Taluud	Dood hout	Potentieel verplantbaar	Niet aangetroffen	nee	
70	Quercus robur	23	10-30 cm	9-12 m	Goed	Goed	Goed	Taluud	Dood hout	Potentieel verplantbaar	Niet aangetroffen	nee	
71	Quercus robur	21	10-30 cm	9-12 m	Goed	Goed	Goed	Taluud	Dood hout	Potentieel verplantbaar	Niet aangetroffen	nee	
72	Castanea sativa	15	10-30 cm	6-9 m	Goed	Goed	Goed	Taluud	Dood hout	Potentieel verplantbaar	Niet aangetroffen	nee	
73	Castanea sativa	20	10-30 cm	6-9 m	Goed	Goed	Goed	Taluud	Dood hout	Potentieel verplantbaar	Niet aangetroffen	nee	
74	Castanea sativa	21	10-30 cm	6-9 m	Goed	Goed	Goed	Taluud	Dood hout	Potentieel verplantbaar	Niet aangetroffen	nee	
75	Prunus avium	44	30-50 cm	9-12 m	Redelijk	Redelijk	Redelijk	Taluud	Dood hout	Nee	Niet aangetroffen	nee	
76	Salix alba	400	>100 cm	0-6 m	Goed	Matig	Matig	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	ja	Knotboom, Monumentale boom (boomnr. gem Houten P1647684)
77	Salix alba	400	>100 cm	0-6 m	Goed	Matig	Matig	Taluud		Nee	Niet aangetroffen	ja	Knotboom, Monumentale boom (boomnr. gem Houten P1647683)
78	Alnus glutinosa	14	10-30 cm	0-6 m	Matig	Slecht	Slecht	Taluud	Dood hout	Nee	Niet aangetroffen	nee	
79	Quercus robur	27	10-30 cm	0-6 m	Goed	Redelijk	Redelijk	Taluud	Dood hout	Potentieel verplantbaar	Niet aangetroffen	nee	
80	Quercus robur	76	70-100 cm	18-24 m	Goed	Goed	Goed	Taluud	Dood hout	Nee	Niet aangetroffen	nee	
81	Quercus robur	45	30-50 cm	18-24 m	Redelijk	Redelijk	Redelijk	Taluud	Dood hout	Nee	Niet aangetroffen	nee	
82	Quercus robur	52	50-70 cm	18-24 m	Redelijk	Redelijk	Redelijk	Taluud	Dood hout	Nee	Niet aangetroffen	nee	
83	Quercus robur	54	50-70 cm	18-24 m	Redelijk	Redelijk	Redelijk	Taluud	Dood hout	Nee	Niet aangetroffen	nee	
84	Quercus robur	13	10-30 cm	6-9 m	Goed	Redelijk	Redelijk	Taluud	Dood hout	Nee	Niet aangetroffen	nee	
85	Quercus robur	74	70-100 cm	18-24 m	Goed	Redelijk	Redelijk	Taluud	Dood hout	Nee	Niet aangetroffen	nee	
86	Quercus robur	52	50-70 cm	15-18 m	Goed	Matig	Matig	Taluud	Dood hout	Nee	Niet aangetroffen	nee	
87	Quercus robur	63	50-70 cm	18-24 m	Goed	Goed	Goed	Taluud	Dood hout	Nee	Niet aangetroffen	nee	
88	Carpinus betulus	52	50-70 cm	18-24 m	Goed	Goed	Goed	Berm	Meervoudige toppen	Nee	Niet aangetroffen	nee	Mounumentale boom, Boomnr. Gem Houten 2526
89	Ulmus hollandica	80	70-100 cm	18-24 m	Goed	Goed	Goed	Berm	Dood hout, Plakoksel	Nee	Niet aangetroffen	nee	Boomnr. Gem Houten 2530
90	Ulmus hollandica	60	50-70 cm	18-24 m	Goed	Goed	Goed	Berm	Dood hout	Nee	Niet aangetroffen	nee	Boomnr. Gem Houten 2531
91	Ulmus hollandica	64	50-70 cm	18-24 m	Goed	Goed	Goed	Berm	Dood hout	Nee	Niet aangetroffen	nee	Boomnr. Gem Houten 2532
92	Acer platanoides	50	30-50 cm	18-24 m	Goed	Redelijk	Goed	Berm	Meervoudige toppen	Nee	Niet aangetroffen	nee	Boomnr. Gem Houten 2533
93	Fraxinus excelsior	38	30-50 cm	18-24 m	Goed	Goed	Goed	Berm	Dood hout	Nee	Niet aangetroffen	nee	Boomnr. Gem Houten 2535
94	Fraxinus excelsior	43	30-50 cm	18-24 m	Goed	Redelijk	Goed	Berm	Scheefstand, Dood hout	Nee	Niet aangetroffen	nee	Boomnr. Gem Houten 2536
95	Fraxinus excelsior	45	30-50 cm	15-18 m	Goed	Redelijk	Goed	Berm	Dood hout	Nee	Niet aangetroffen	nee	Boomnr. Gem Houten 2537
96	Fraxinus excelsior	24	10-30 cm	18-24 m	Goed	Redelijk	Redelijk	Berm	Scheefstand, Dood hout	Nee	Niet aangetroffen	nee	Boomnr. Gem Houten 2538
97	Acer campestre	31	30-50 cm	12-15 m	Goed	Goed	Goed	Berm	Meervoudige toppen	Nee	Niet aangetroffen	nee	Boomnr. Gem Houten 2539
98	Acer platanoides	35	30-50 cm	15-18 m	Goed	Goed	Goed	Berm	Dood hout	Nee	Niet aangetroffen	nee	Boomnr. Gem Houten 2540
99	Acer platanoides	33	30-50 cm	15-18 m	Goed	Goed	Goed	Berm		Nee	Niet aangetroffen	nee	Boomnr. Gem Houten 2541
100	Acer platanoides	38	30-50 cm	15-18 m	Goed	Goed	Goed	Berm	Dood hout	Nee	Niet aangetroffen	nee	Boomnr. Gem Houten 2543



ID	Soortnaam	Stam ø (cm)	Klasse	Boomhoogte	Conditie	Kwaliteit	Toekomst	Standplaats	Gebreken	Verplantbaar	Flora en Fauna	Monumentaal	Opmerkingen
101	Acer platanoides	40	30-50 cm	15-18 m	Goed	Goed	Goed	Berm		Nee	Niet aangetroffen	nee	Boomnr. Gem Houten 2544
102	Acer platanoides	54	50-70 cm	15-18 m	Goed	Redelijk	Goed	Berm	Dood hout, Plakoksel	Nee	Niet aangetroffen	nee	Boomnr. Gem Houten 2545
103	Ulmus hollandica	74	70-100 cm	18-24 m	Goed	Goed	Goed	Berm	Dood hout, Plakoksel	Nee	Niet aangetroffen	nee	Boomnr. Gem Houten 2547
104	Fraxinus excelsior	37	30-50 cm	18-24 m	Goed	Goed	Goed	Berm	Dood hout	Nee	Niet aangetroffen	nee	Boomnr. Gem Houten 2548
105	Fraxinus excelsior	40	30-50 cm	18-24 m	Goed	Goed	Goed	Berm	Dood hout	Nee	Niet aangetroffen	nee	Boomnr. Gem Houten 2549
106	Acer platanoides	35	30-50 cm	15-18 m	Goed	Goed	Goed	Berm	Dood hout	Nee	Niet aangetroffen	nee	Boomnr. Gem Houten 2550
107	Ulmus hollandica	70	70-100 cm	18-24 m	Goed	Goed	Goed	Berm	Dood hout, Plakoksel	Nee	Niet aangetroffen	nee	Boomnr. Gem Houten 2551
108	Ulmus hollandica	55	50-70 cm	18-24 m	Goed	Goed	Goed	Berm	Dood hout	Nee	Niet aangetroffen	nee	Boomnr. Gem Houten 2552
109	Ulmus hollandica	70	70-100 cm	18-24 m	Goed	Goed	Goed	Berm	Dood hout, Plakoksel	Nee	Niet aangetroffen	nee	Boomnr. Gem Houten 2553
110	Ulmus hollandica	72	70-100 cm	18-24 m	Goed	Goed	Goed	Berm	Dood hout	Nee	Niet aangetroffen	nee	Boomnr. Gem Houten 2554
111	Ulmus hollandica	0	50-70 cm	18-24 m	Dood	Dood	Dood	Berm		Nee	Niet aangetroffen	nee	Boomnr. Gem Houten 2555, Boom is ooit omgegaan
112	Ulmus hollandica	73	70-100 cm	18-24 m	Goed	Goed	Goed	Berm	Dood hout, Plakoksel	Nee	Niet aangetroffen	nee	Boomnr. Gem Houten 2556
113	Fraxinus excelsior	50	50-70 cm	18-24 m	Goed	Goed	Goed	Berm	Dood hout	Nee	Niet aangetroffen	nee	Boomnr. Gem Houten 2559
114	Acer rubrum	50	50-70 cm	18-24 m	Goed	Goed	Goed	Berm	Dood hout	Nee	Niet aangetroffen	nee	Boomnr. Gem Houten 2560
115	Acer platanoides	28	10-30 cm	18-24 m	Goed	Redelijk	Goed	Berm	Onevenredige kroon	Nee	Niet aangetroffen	nee	Boomnr. Gem Houten 2561
116	Fraxinus excelsior	30	10-30 cm	18-24 m	Goed	Goed	Goed	Berm	Dood hout	Nee	Niet aangetroffen	nee	Boomnr. Gem Houten 2562
117	Fraxinus excelsior	26	10-30 cm	18-24 m	Goed	Goed	Goed	Berm	Dood hout	Nee	Niet aangetroffen	nee	Boomnr. Gem Houten 2563





ID	Hoofdboomsoort	Overige aanwezige soorten	% begroeid	Opmerkingen	Oppervlakte	kadastraal perceel
1	Overig	Es,Meidoorn,Overig	80		354	VWK00-C-2040
2	Overig	Wilg,Vlier,Overig	90	Veel struiken weinig boomvormers	2746	VWK00-C-2026
3	Populier	Populier	50	Opschot	61	VWK00-C-2026
4	Overig	Overig	90	Aanwezig Juglans Regia matige kwaliteit	2991	VWK00-C-2026
5				Bomen individueel opgenomen	227	VWK00-C-1237, 1663
6				Bomen individueel opgenomen	619	VWK00-C-1237
7				Bomen individueel opgenomen	94	HTN04-I-1768
8	Els		80	Matige kwaliteit	73	HTN04-I-1768
9				Bomen individueel opgenomen	72	HTN04-I-1768
10				Bomen individueel opgenomen	132	HTN04-I-1087
11				Bomen individueel opgenomen	1291	HTN04-I-1507
12				Bomen individueel opgenomen	131	HTN04-I-767
13				Bomen individueel opgenomen	108	HTN04-I-767
14				Bomen individueel opgenomen	42	HTN04-I-770
15				Bomen individueel opgenomen	85	HTN04-I-1507
16				Bomen individueel opgenomen	79	HTN04-I-1507
17				Bomen individueel opgenomen	40	HTN04-I-1507
18				Bomen individueel opgenomen	221	HTN04-I-1507
19				Bomen individueel opgenomen	13	HTN04-I-794
20				Bomen individueel opgenomen	24	HTN04-I-794
21				Bomen individueel opgenomen	497	HTN04-I-794
22				Bomen individueel opgenomen	71	HTN04-I-798
23	Overig	Overig	90	Struik beplanting 4-5 hoog	186	HTN04-I-2442
24	Overig	Overig	80	Struiken 4-5 hoog	283	HTN04-I-2442
25				Bomen individueel opgenomen	3258	HTN04-I-1507, 1032, 1031
26				Geen bomen aanwezig	406	HTN04-I-936
27	Meidoorn	Wilg,Overig	30		491	HTN04-I-1454
28		Meidoorn	50	Bomen individueel opgenomen	86	HTN04-I-2140
29				Niets aanwezig	57	HTN04-I-1455
30				Bomen individueel opgenomen	85	HTN04-I-412
31				Bomen individueel opgenomen	312	HTN04-I-1747, 1748
32	Meidoorn	Vlier	40	Oude meidoorn haag	2215	HTN04-I-2138, 2552
33				Bomen individueel opgenomen	3403	HTN04-I-2552
34				Bomen individueel opgenomen	176	HTN04-I-2552
35				Bomen individueel opgenomen	65	HTN04-I-2552
36				Bomen individueel opgenomen	784	HTN04-I-1448
37				Bomen individueel opgenomen	41	HTN04-I-1448
38				Bomen individueel opgenomen	627	HTN04-I-2459
39				Bomen individueel opgenomen	50	HTN04-I-2151
40				Bomen individueel opgenomen	68	HTN04-I-2151
41				Bomen individueel opgenomen	68	HTN04-I-2151
42		Eik,Wilg,Populier,Es,Els	80	Gebied is ongeveer 20 jaar geleden omgevormd naar natuurgebied	3307	HTN04-I-643, 644, 2153, 2154
43				Bomen individueel opgenomen	956	HTN04-I-1546
44	Eik	Eik,Wilg,Meidoorn	99	60% eiken van het bomenbestand. Gemiddelde dikte bomen 20-30 cm	6107	HTN04-I-914, 946

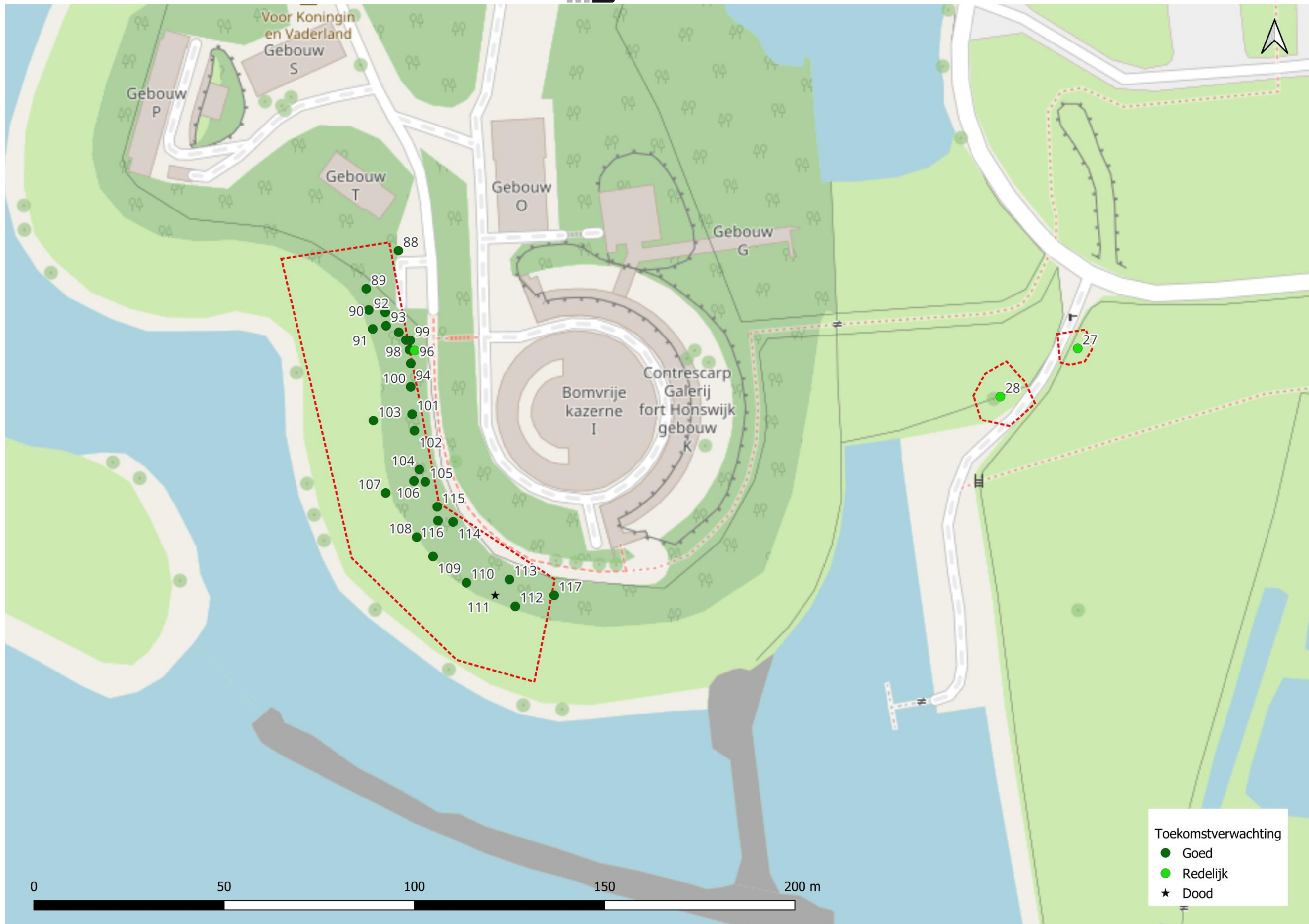


ID	Hoofdboomsoort	Overige aanwezige soorten	% begroeid	Opmerkingen	Oppervlakte	kadastraal perceel
45				Bomen individueel opgenomen	160	HTN04-I-636
46		Overig	80	Boomgaard appels en pruimenbomen redelijk jonge aanplant ongeveer 15 stuks bomen	443	HTN04-I-480
47		Eldoom,Eik,Vlier,Wilg	20	Jonge aanplant	668	HTN04-I-480
49				Bomen individueel opgenomen	226	HTN04-I-913

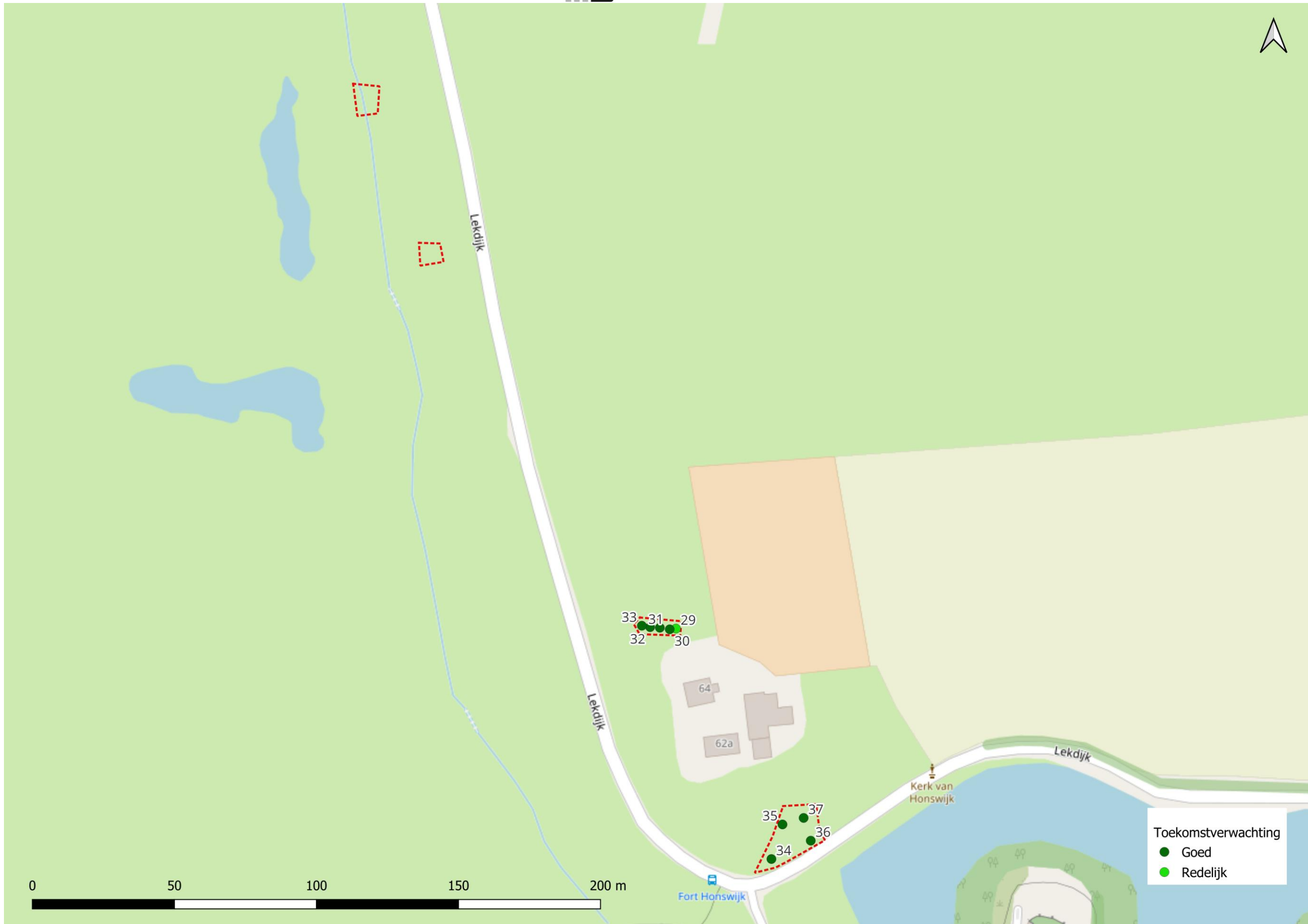


## Bijlage II Tekeningen bomen (toekomstverwachting)









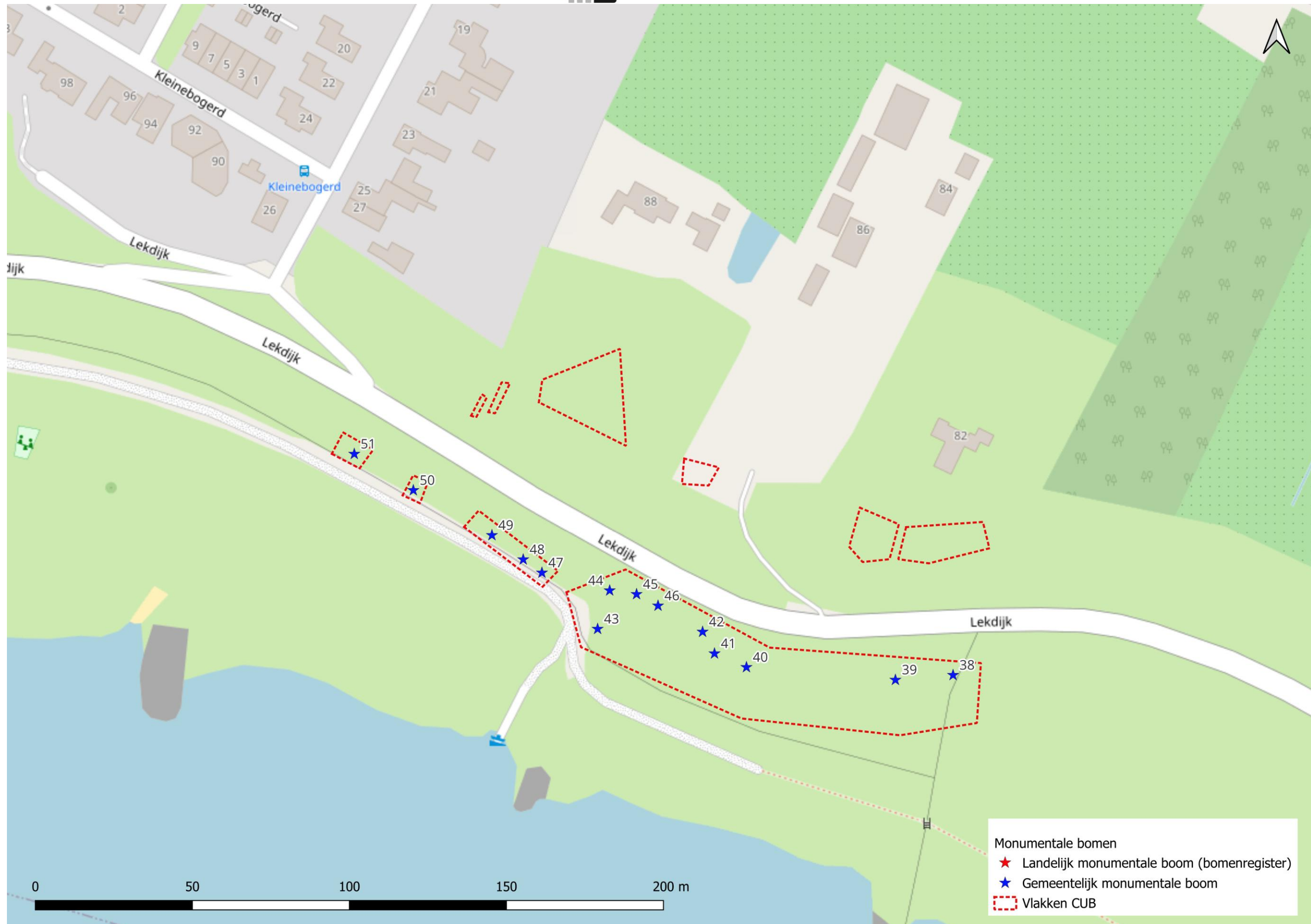




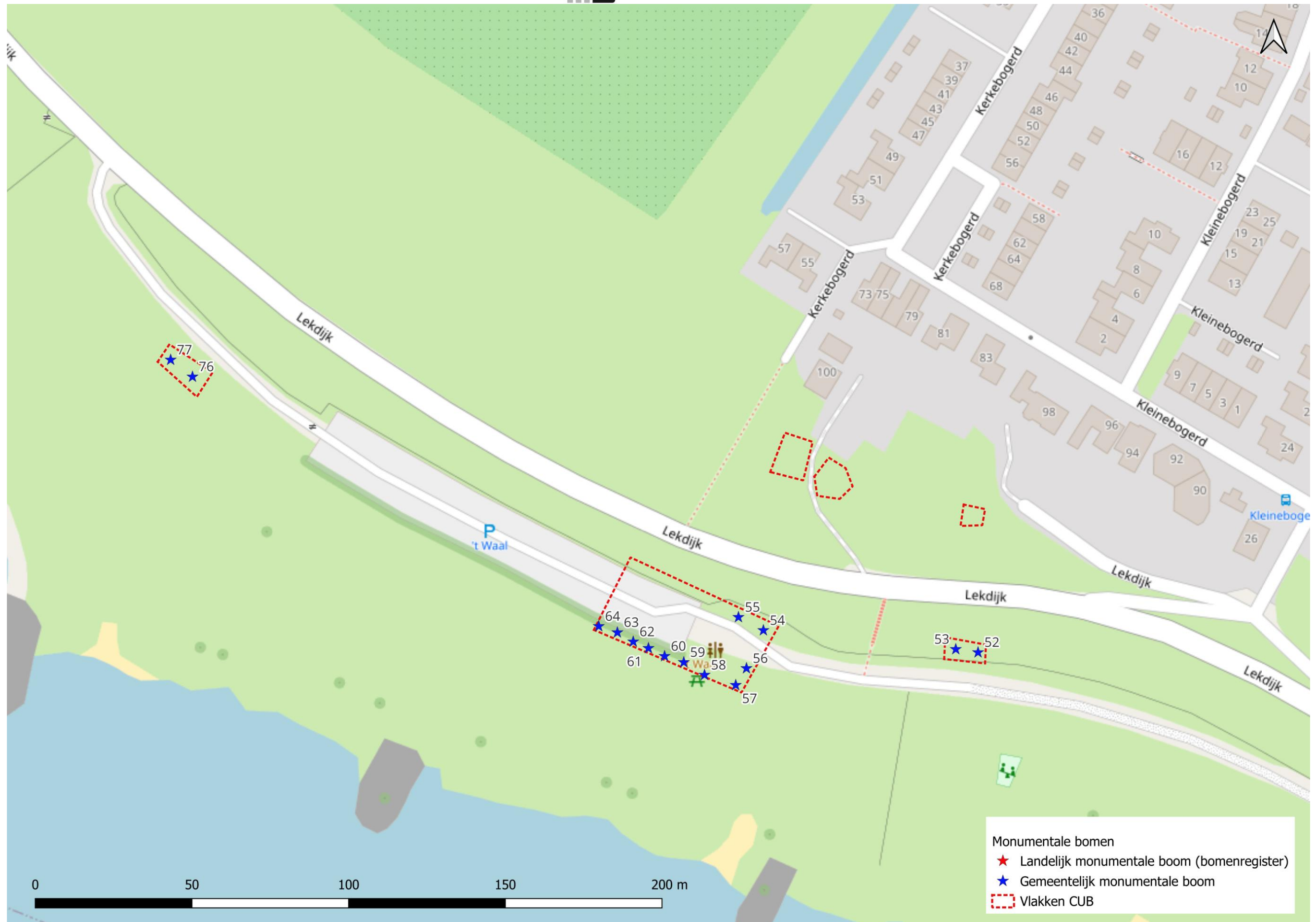
## Bijlage III Tekeningen bomen (beleidstatus)

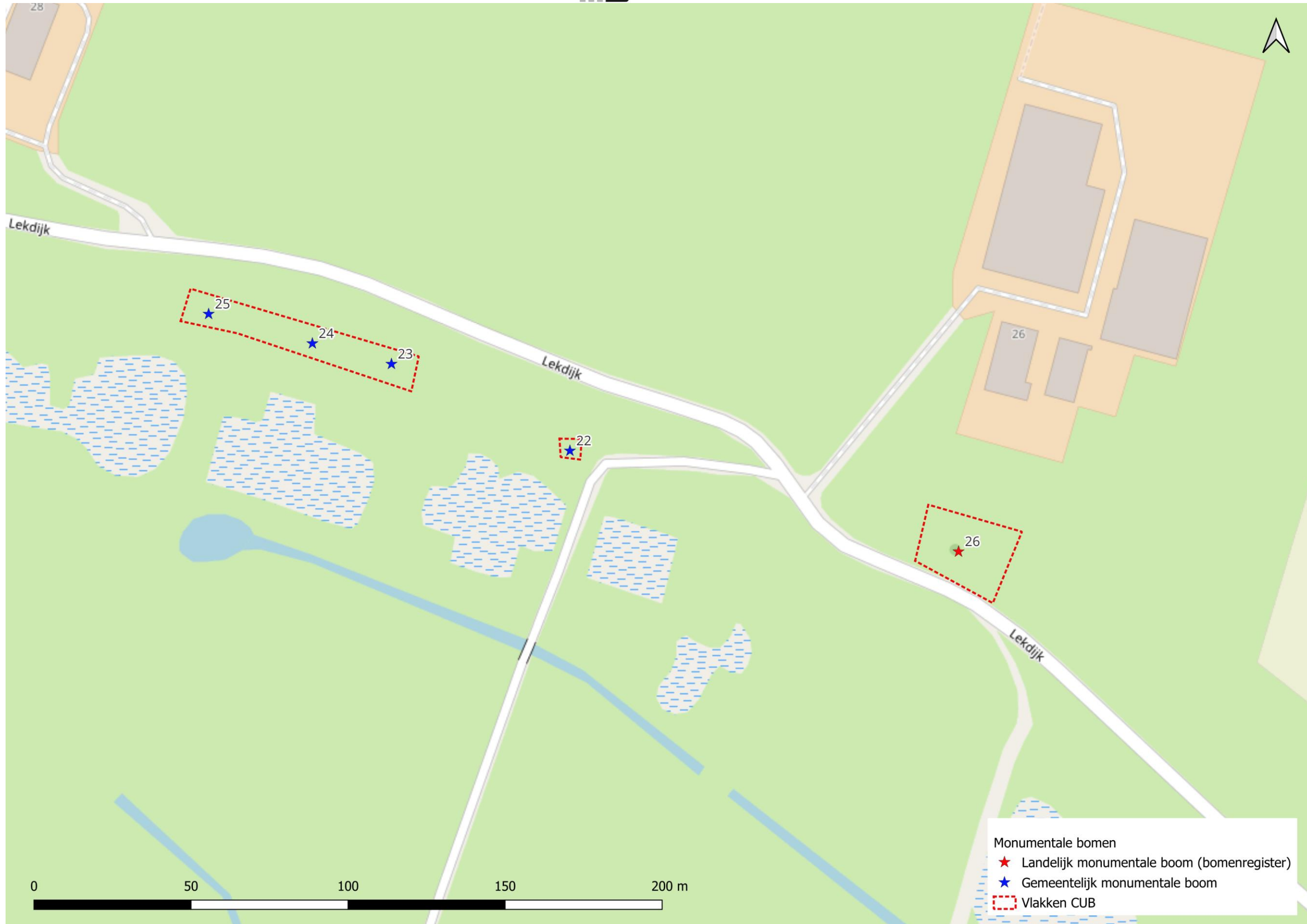
















### Bijlage IV Tekeningen boomvlakken (bosschages)





