



BOOMINVENTARISATIE LOUIS PASTEURSTRAAT

In verband met nieuwbouw

BOOMINVENTARISATIE LOUIS PASTEURSTRAAT

In verband met nieuwbouw

Opdrachtgever:
Elan Wonen
De heer J. Weijers

Projectnummer : P20220
Datum : 9 september 2020

Projectleider : T. van de Wiel
Controle : P.M.A. van der Wielen
Paraaf :



Postbus 36233
1020 ME AMSTERDAM
Telefoon: 06-50523935
E-mail: info@groenadviesamsterdam.nl



INHOUDSOPGAVE :

1	INLEIDING	3
2	ONDERZOEKSRESULTATEN	4
2.1	De bomen	4
3	KWALITEIT BOMEN	6

BIJLAGEN:

1	Overzichtstekening
2	Inventarisatielijst



1 INLEIDING



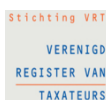
In de Louis Pasteurstraat te Haarlem gaat op drie zogenaamde kadastrale plots nieuwbouw gerealiseerd worden. Bestaande bebouwing wordt verwijderd. Tussen en rond deze bebouwing staan bomen.



Van deze bomen zijn de boomtechnische gegevens geïnventariseerd en de exacte locatie ingemeten.



In dit rapport worden de gegevens beknopt weergegeven.



Bijgevoegd zijn de inventarisatielijst waarin voor iedere afzonderlijke boom gegevens zijn genoteerd over soort, stamomvang, conditie, toekomstverwachting, potentiële verplantbaarheid en veiligheid. Daarnaast wordt een tekening (in pdf en DWG) geleverd, waarop de ingemeten bomen exact zijn weergegeven met een nummering die correspondeert met die van de lijst.



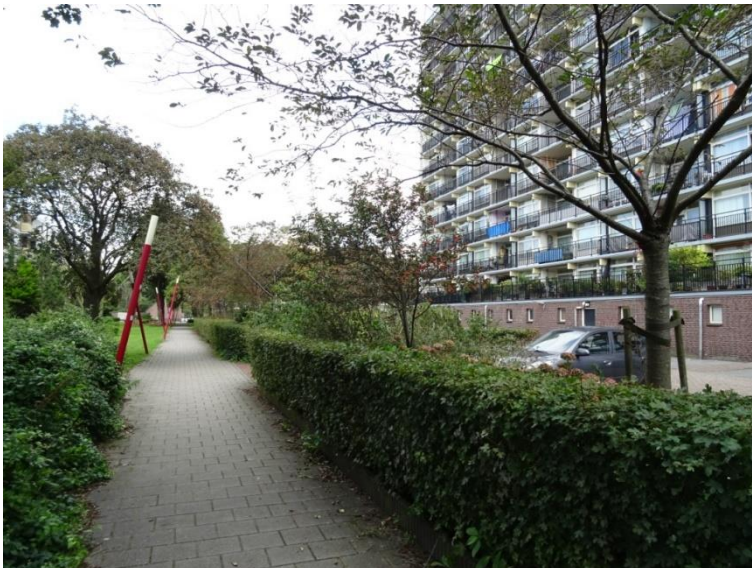
2 ONDERZOEKSRESULTATEN

De locatie van de onderzochte bomen is, samen met de in dit rapport gebruikte nummering, weergegeven op bijlage 1, de overzichtstekening. De resultaten van de bovengrondse opname zijn uitgewerkt in bijlage 2, de inventarisatielijst.

2.1 De bomen

Binnen de projectgrenzen zijn 134 bomen aangetroffen. Het betreft 21 verschillende soorten bomen.

Bijna een derde van de bomen is volgroeid. Ongeveer twee derde van de bomen is halfwas en 10 % van de bomen is jong. Het merendeel van de jonge bomen is niet kapvergunningsplichtig, maar is wel opgenomen omdat ze duidelijk als boomvormers zijn aangeplant.



Boom 75, 76 en verder, rij bomen langs haag. Betreft deels jonge bomen die niet vergunningsplichtig zijn

Bijna de helft van de bomen vertoont een redelijke tot goede scheutgroei. De helft van de bomen vertoont een matige scheutgroei. Circa 5% vertoont een slechte scheutgroei.

Het merendeel van de bomen staat in de open grond, in gazon of heestervak. De overige bomen staan in het voetpad.

Een klein deel van de bomen, circa 10%, vertoont beschadigingen aan de stam of stamvoet.

Eén boom, nummer 9, heeft een afwijkende stamvoet. Dit betreft een Hongaarse eik. Van deze soort zijn problemen met de breukvastheid van de vergroeiing van de ent met de onderstam bekend. Daarom adviseren wij deze boom nader te (laten) onderzoeken. Door het vrij graven van de stamvoet moet beoordeeld worden of er een risico is voor de openbare veiligheid.



Boom 9, met afwijkende stamvoet

Drie bomen, de nummers 103, 104 en 105, zijn spontaan gegroeid binnen een hekwerk dat bedoeld is als houvast voor klimrozen. De bomen vertonen een goede groei, maar zijn binnen deze hekwerken niet duurzaam te behouden. De stammen vergroeien deels met de hekwerken en vertonen diverse beschadigingen.



Boom 105, vergroeid met hekwerk

3 KWALITEIT BOMEN

De kwaliteit van bomen wordt over het algemeen uitgedrukt in de conditie en de levensverwachting.

Conditie

De conditie is bepaald aan de hand van de groei, de aan- dan wel afwezigheid van scheut- en taksterfte, de knopzetting en de mate van overgroeiing van snoei- en andere wonden. Onder de huidige omstandigheden:

- verkeren 116 bomen in een redelijke conditie
- verkeren 16 bomen in een matige conditie
- verkeren 2 bomen in een slechte conditie

Levensverwachting

De levensverwachting is bepaald aan de hand van de conditie in samenhang met de aangetroffen gebreken en de lokale groeiplaatsomstandigheden. **Uitgangspunt daarbij is dat de groeiplaatsomstandigheden niet wijzigen.**

De levensverwachting bedraagt voor:

- 109 bomen méér dan 10 jaar
- 18 bomen 5 à 10 jaar
- 2 bomen 1 à 5 jaar
- 5 bomen minder dan 1 jaar

Bijzondere waarden

Vanwege het formaat en de goede toekomstverwachting hebben de volgroeide lindes (nummers 93 tm 100) en moseiken (nummers 101 en 102) een hogere waarde dan de overige bomen binnen de projectgrenzen.



Volgroeide lindes (nummers 93 tm 100)



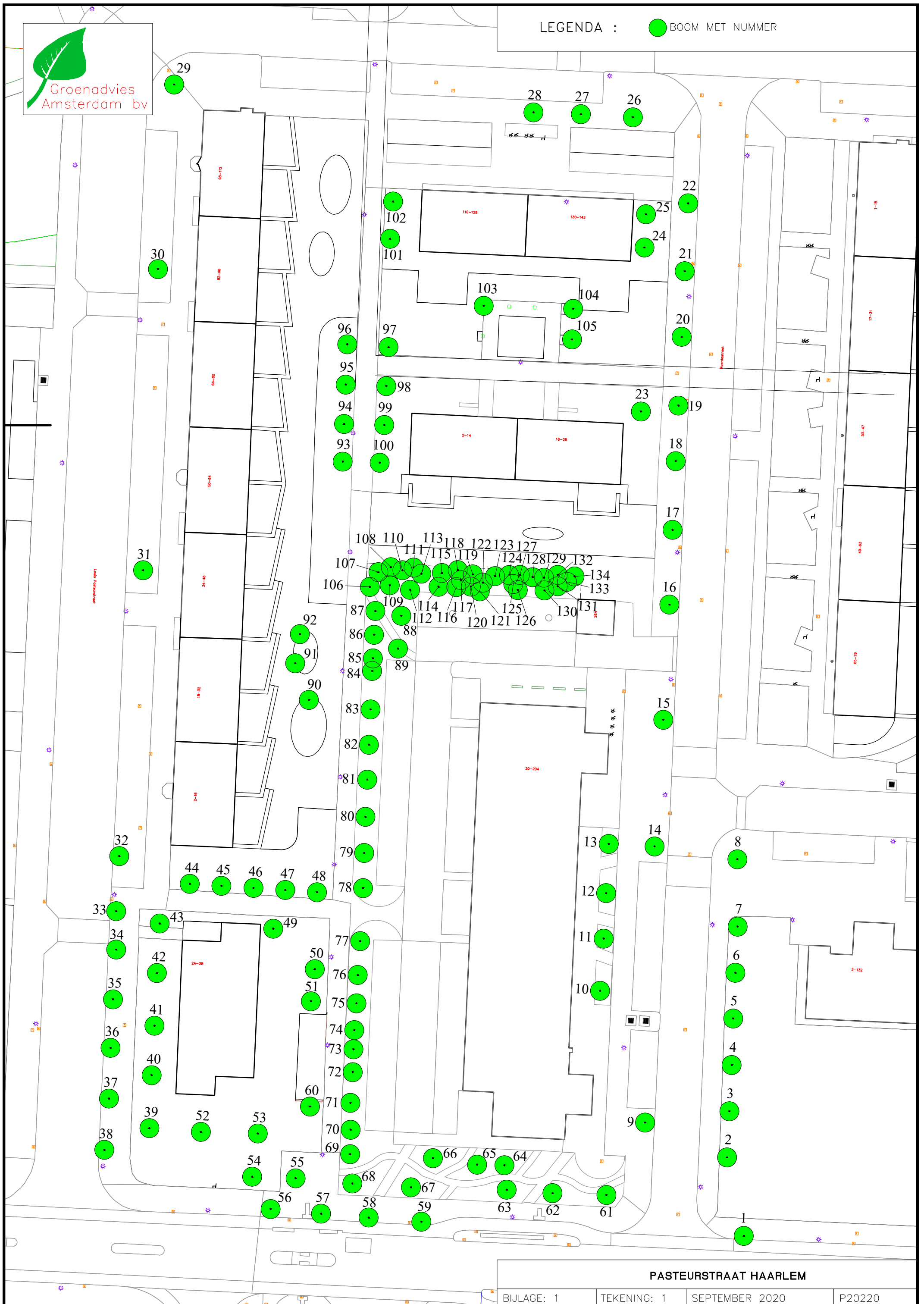
Moseik nummer 101

BIJLAGE 1

Overzichtstekening



LEGENDA :  BOOM MET NUMMER



BIJLAGE 2

Inventarisatielijst

Gemeente: Haarlem
 Locatie: L. Pasteurstraat e.o.
 Datum: 2 september 2020
 Keuringsmethode: VTA+
 Keuring uitgevoerd door: T. van de Wiel

INVENTARISATIELIJST



						gras					
			goed			heestervak		goed			
			redelijk			bosvak		redelijk	<1 jaar		
		jong	matig			voetpad		matig	1-5 jaar		
		halfwas	slecht			parkeerstrook		slecht	5-10 jaar	ja	
		volgroeid	stagnerend			halfverharding		dood	>10 jaar	nee	
boom nummer	stam omvang in cm	leeftijd	groei	boomsoort NL	boomsoort L	groeiplaats	bijzonderheden	conditie	toekomst verwachting	verplantbaar	maatregel
1	86	halfwas	matig	gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	voetpad	- stambeschadiging	redelijk	>10 jaar	nee	
2	52	halfwas	redelijk	gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	gras		redelijk	>10 jaar	ja	
3	56	halfwas	redelijk	gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	gras		redelijk	>10 jaar	ja	
4	62	halfwas	redelijk	gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	gras	- stamvoetbeschadiging	redelijk	>10 jaar	ja	
5	126	volgroeid	redelijk	gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	gras	- oppervlakkige wortels beschadigd	redelijk	>10 jaar	nee	
6	132	volgroeid	redelijk	gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	gras		redelijk	>10 jaar	nee	
7	149	volgroeid	redelijk	gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	gras		redelijk	>10 jaar	nee	
8	79	halfwas	slecht	gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	voetpad		matig	5-10 jaar	nee	
9	102	volgroeid	matig	Hongaarse eik	<i>Quercus frainetto</i>	voetpad	- afwijkende stamvoet	redelijk	>10 jaar	nee	NTO
10	36	halfwas	redelijk	trompetboom	<i>Catalpa bignonioides</i> 'Nana'	heestervak		redelijk	>10 jaar	ja	
11	34	halfwas	redelijk	trompetboom	<i>Catalpa bignonioides</i> 'Nana'	heestervak		redelijk	>10 jaar	ja	
12	33	halfwas	redelijk	trompetboom	<i>Catalpa bignonioides</i> 'Nana'	heestervak		redelijk	>10 jaar	ja	
13	32	halfwas	redelijk	trompetboom	<i>Catalpa bignonioides</i> 'Nana'	heestervak		redelijk	>10 jaar	ja	
14	92	halfwas	matig	Hongaarse eik	<i>Quercus frainetto</i>	voetpad		redelijk	>10 jaar	ja	
15	86	halfwas	redelijk	Hongaarse eik	<i>Quercus frainetto</i>	voetpad		redelijk	>10 jaar	ja	
16	57	halfwas	redelijk	zomereik	<i>Quercus robur</i>	voetpad		redelijk	>10 jaar	ja	
17	61	halfwas	redelijk	zomereik	<i>Quercus robur</i>	voetpad		redelijk	>10 jaar	ja	
18	63	halfwas	redelijk	zomereik	<i>Quercus robur</i>	voetpad		redelijk	>10 jaar	ja	
19	57	halfwas	redelijk	zomereik	<i>Quercus robur</i>	voetpad		redelijk	>10 jaar	ja	
20	51	halfwas	redelijk	zomereik	<i>Quercus robur</i>	voetpad		redelijk	>10 jaar	ja	
21	46	halfwas	redelijk	zomereik	<i>Quercus robur</i>	voetpad		redelijk	>10 jaar	ja	
22	57	halfwas	redelijk	zomereik	<i>Quercus robur</i>	voetpad		redelijk	>10 jaar	ja	
23	47	halfwas	matig	westerse levensboom	<i>Thuja occidentalis</i>	heestervak	- meerstammig	redelijk	>10 jaar	nee	
24	36	halfwas	matig	westerse levensboom	<i>Thuja occidentalis</i>	heestervak	- meerstammig	redelijk	>10 jaar	nee	

Gemeente: Haarlem
 Locatie: L. Pasteurstraat e.o.
 Datum: 2 september 2020
 Keuringsmethode: VTA+
 Keuring uitgevoerd door: T. van de Wiel

INVENTARISATIELIJST



boom nummer	stam omvang in cm	leeftijd	groei	boomsoort NL	boomsoort L	groeiplaats	bijzonderheden	conditie	toekomst verwachting	verplantb aar	maatregel
25	45	halfwas	matig	westerse levensboom	<i>Thuja occidentalis</i>	heestervak	- scheef	redelijk	>10 jaar	nee	
26	49	halfwas	matig	Huntingdon iep	<i>Ulmus x hollandica</i> 'Vegeta'	voetpad		matig	5-10 jaar	nee	
27	161	volgroeid	matig	Huntingdon iep	<i>Ulmus x hollandica</i> 'Vegeta'	voetpad		redelijk	>10 jaar	nee	
28	59	halfwas	slecht	Huntingdon iep	<i>Ulmus x hollandica</i> 'Vegeta'	voetpad		matig	>10 jaar	nee	
29	157	volgroeid	matig	watercipres	<i>Metasequoia glyptostroboides</i>	voetpad		matig	>10 jaar	nee	
30	158	volgroeid	matig	watercipres	<i>Metasequoia glyptostroboides</i>	voetpad	- zware wortelopdruk	redelijk	>10 jaar	nee	
31	161	volgroeid	matig	watercipres	<i>Metasequoia glyptostroboides</i>	voetpad	- zware wortelopdruk	redelijk	>10 jaar	nee	
32	48	halfwas	slecht	gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	parkeerstrook	- diverse stambeschadigingen	matig	5-10 jaar	nee	
33	94	halfwas	matig	gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	voetpad		redelijk	>10 jaar	nee	
34	101	halfwas	matig	gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	voetpad	- stambeschadiging	redelijk	>10 jaar	nee	
35	93	halfwas	slecht	gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	voetpad		matig	5-10 jaar	nee	
36	41	halfwas	matig	gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	voetpad		redelijk	>10 jaar	nee	
37	93	halfwas	matig	gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	voetpad		redelijk	>10 jaar	nee	
38	55	halfwas	matig	gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	voetpad		redelijk	>10 jaar	nee	
39	167	volgroeid	matig	gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	gras	- inrottende snoeiwond	matig	5-10 jaar	nee	
40	35	halfwas	redelijk	gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	gras		redelijk	>10 jaar	ja	
41	57	halfwas	redelijk	gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	gras		redelijk	>10 jaar	ja	
42	46	halfwas	redelijk	gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	gras	- stambeschadiging	redelijk	>10 jaar	nee	
43	130	volgroeid	matig	gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	gras		redelijk	>10 jaar	nee	
44	110	volgroeid	matig	meelbes	<i>Sorbus aria</i>	gras		redelijk	5-10 jaar	nee	
45	100	volgroeid	matig	meelbes	<i>Sorbus aria</i>	gras	- stambeschadiging	redelijk	5-10 jaar	nee	
46	145	volgroeid	matig	meelbes	<i>Sorbus aria</i>	gras	- inrottende snoeiwond	redelijk	5-10 jaar	nee	
47	160	volgroeid	matig	meelbes	<i>Sorbus aria</i>	gras	- flinke stambeschadiging - stamvoetbeschadiging	redelijk	5-10 jaar	nee	
48	143	volgroeid	matig	meelbes	<i>Sorbus aria</i>	gras		redelijk	5-10 jaar	nee	
49	85	volgroeid	matig	meidoorn	<i>Crataegus lavalleyi</i>	heestervak	- inrottende snoeiwond	redelijk	5-10 jaar	nee	
50	63	volgroeid	slecht	meidoorn	<i>Crataegus lavalleyi</i>	heestervak		slecht	1-5 jaar	nee	
51	127	volgroeid	redelijk	zomereik	<i>Quercus robur</i>	heestervak		redelijk	>10 jaar	nee	
52	237	volgroeid	redelijk	Els	<i>Alnus speathii</i> 'Speath'	gras	- stamvoetbeschadiging	redelijk	>10 jaar	nee	

Gemeente: Haarlem
 Locatie: L. Pasteurstraat e.o.
 Datum: 2 september 2020
 Keuringsmethode: VTA+
 Keuring uitgevoerd door: T. van de Wiel

INVENTARISATIELIJST



boom nummer	stam omvang in cm	leeftijd	groei	boomsoort NL	boomsoort L	groeiplaats	bijzonderheden	conditie	toekomst verwachting	verplantb aar	maatregel
53	225	volgroeid	redelijk	Els	<i>Alnus speathii</i> 'Speath'	heestervak	- stamvoetbeschadiging	redelijk	>10 jaar	nee	
54	26	jong	matig	gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	gras	- flinke stamvoetbeschadiging	matig	5-10 jaar	nee	
55	93	halfwas	matig	gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	voetpad		redelijk	>10 jaar	nee	
56	90	halfwas	matig	gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	voetpad	- stambeschadiging	redelijk	>10 jaar	nee	
57	28	jong	slecht	gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	voetpad	- stambeschadigingen	slecht	1-5 jaar	nee	
58	53	halfwas	matig	gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	voetpad		matig	5-10 jaar	nee	
59	54	halfwas	matig	gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	voetpad		matig	5-10 jaar	nee	
60	55	volgroeid	redelijk	vlier	<i>Sambucus nigra</i>	heestervak		redelijk	>10 jaar	nee	
61	124	volgroeid	matig	gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	heestervak		redelijk	>10 jaar	nee	
62	123	volgroeid	matig	gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	heestervak		redelijk	>10 jaar	nee	
63	136	volgroeid	matig	gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	heestervak	- inrottende snoeiwond	redelijk	>10 jaar	nee	
64	26	halfwas	redelijk	himalyaberk	<i>Betula utilis</i>	heestervak		redelijk	>10 jaar	ja	
65	27	halfwas	redelijk	sierkers	<i>Prunus subhirtella</i> 'Autumnalis'	heestervak		redelijk	>10 jaar	ja	
66	80	halfwas	redelijk	veldesdoorn	<i>Acer campestre</i>	heestervak		redelijk	>10 jaar	nee	
67	88	halfwas	matig	veldesdoorn	<i>Acer campestre</i>	heestervak	- taksterfte	matig	5-10 jaar	nee	
68	123	volgroeid	redelijk	gewone esdoorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	heestervak		redelijk	>10 jaar	nee	
69	18	jong	redelijk	meelbes	<i>Sorbus aria</i>	heestervak		redelijk	>10 jaar	ja	
70	32	jong	redelijk	lijsterbes	<i>Sorbus aucuparia</i>	heestervak		redelijk	>10 jaar	ja	
71	39	jong	redelijk	sierkers	<i>Prunus subhirtella</i> 'Autumnalis'	heestervak		redelijk	>10 jaar	ja	
72	25	jong	redelijk	lijsterbes	<i>Sorbus aucuparia</i>	heestervak		redelijk	>10 jaar	ja	
73	52	halfwas	redelijk	sierkers	<i>Prunus subhirtella</i> 'Autumnalis'	heestervak		redelijk	>10 jaar	ja	
74	29	jong	redelijk	lijsterbes	<i>Sorbus aucuparia</i>	heestervak		redelijk	>10 jaar	ja	
75	51	halfwas	redelijk	sierkers	<i>Prunus subhirtella</i> 'Autumnalis'	heestervak		redelijk	>10 jaar	ja	
76	27	halfwas	redelijk	meelbes	<i>Sorbus aria</i>	heestervak		redelijk	>10 jaar	ja	
77	13	jong	redelijk	lijsterbes	<i>Sorbus aucuparia</i>	heestervak		redelijk	>10 jaar	ja	
78	53	halfwas	redelijk	sierkers	<i>Prunus subhirtella</i> 'Autumnalis'	heestervak		redelijk	>10 jaar	ja	
79	48	halfwas	redelijk	sierkers	<i>Prunus subhirtella</i> 'Autumnalis'	heestervak		redelijk	>10 jaar	ja	
80	28	jong	redelijk	lijsterbes	<i>Sorbus aucuparia</i>	heestervak		redelijk	>10 jaar	ja	

Gemeente: Haarlem
 Locatie: L. Pasteurstraat e.o.
 Datum: 2 september 2020
 Keuringsmethode: VTA+
 Keuring uitgevoerd door: T. van de Wiel

INVENTARISATIELIJST



boom nummer	stam omvang in cm	leeftijd	groei	boomsoort NL	boomsoort L	groeiplaats	bijzonderheden	conditie	toekomst verwachting	verplantb aar	maatregel
81	66	volgroeid	redelijk	meelbes	<i>Sorbus aria</i>	heestervak		redelijk	>10 jaar	nee	
82	44	halfwas	redelijk	sierkers	<i>Prunus subhirtella</i> 'Autumnalis'	heestervak		redelijk	>10 jaar	ja	
83	70	volgroeid	redelijk	meelbes	<i>Sorbus aria</i>	heestervak		redelijk	>10 jaar	nee	
84	10	jong	slecht	lijsterbes	<i>Sorbus aucuparia</i>	heestervak	- plantshock, verdroogd	matig	<1 jaar	nee	
85	31	halfwas	redelijk	lijsterbes	<i>Sorbus aucuparia</i>	heestervak		redelijk	>10 jaar	nee	
86	53	halfwas	redelijk	sierkers	<i>Prunus subhirtella</i> 'Autumnalis'	heestervak	- plantshock, verdroogd	matig	<1 jaar	nee	
87	10	jong	redelijk	himalyaberk	<i>Betula utilis</i>	heestervak	- plantshock, verdroogd	matig	<1 jaar	nee	
88	9	jong	redelijk	himalyaberk	<i>Betula utilis</i>	heestervak	- plantshock, verdroogd	matig	<1 jaar	nee	
89	13	jong	redelijk	himalyaberk	<i>Betula utilis</i>	heestervak	- plantshock, verdroogd	matig	<1 jaar	nee	
90	120	volgroeid	redelijk	kronkelwilg	<i>Salix babylonica</i> 'Tortuosa'	gras	- zwaar gesnoeid	redelijk	>10 jaar	nee	
91	41	halfwas	matig	zomereik	<i>Quercus robur</i>	heestervak	- matige groeivorm	redelijk	>10 jaar	nee	
92	76	volgroeid	matig	Californische cipres	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i>	heestervak		redelijk	>10 jaar	nee	
93	156	volgroeid	redelijk	Hollandse linde	<i>Tilia x europaea</i> 'Pallida'	gras		redelijk	>10 jaar	nee	
94	159	volgroeid	redelijk	Hollandse linde	<i>Tilia x europaea</i> 'Pallida'	gras		redelijk	>10 jaar	nee	
95	153	volgroeid	redelijk	Hollandse linde	<i>Tilia x europaea</i> 'Pallida'	gras		redelijk	>10 jaar	nee	
96	160	volgroeid	redelijk	Hollandse linde	<i>Tilia x europaea</i> 'Pallida'	gras		redelijk	>10 jaar	nee	
97	159	volgroeid	redelijk	Hollandse linde	<i>Tilia x europaea</i> 'Pallida'	gras		redelijk	>10 jaar	nee	
98	141	volgroeid	redelijk	Hollandse linde	<i>Tilia x europaea</i> 'Pallida'	gras		redelijk	>10 jaar	nee	
99	137	volgroeid	redelijk	Hollandse linde	<i>Tilia x europaea</i> 'Pallida'	gras		redelijk	>10 jaar	nee	
100	134	volgroeid	redelijk	Hollandse linde	<i>Tilia x europaea</i> 'Pallida'	gras	- inrottende snoeiwond	redelijk	>10 jaar	nee	
101	217	volgroeid	redelijk	moseik	<i>Quercus cerris</i>	gras		redelijk	>10 jaar	nee	
102	211	volgroeid	redelijk	moseik	<i>Quercus cerris</i>	gras		redelijk	>10 jaar	nee	
103	69	halfwas	goed	veldiep	<i>Ulmus minor</i>	voetpad	- hek rondom stam - spontane zaailing in hek voor klimroos	redelijk	5-10 jaar	nee	
104	61	halfwas	goed	gewone es	<i>Fraxinus excelsior</i>	voetpad	- hek rondom stam - spontane zaailing in hek voor klimroos	redelijk	5-10 jaar	nee	
105	34	halfwas	goed	veldiep	<i>Ulmus minor</i>	voetpad	- hek rondom stam - spontane zaailing in hek voor klimroos	redelijk	5-10 jaar	nee	
106	69	halfwas	matig	veldesdoorn	<i>Acer campestre</i>	open grond		redelijk	>10 jaar	nee	
107	117	halfwas	matig	veldesdoorn	<i>Acer campestre</i>	open grond		redelijk	>10 jaar	nee	

Gemeente: Haarlem
 Locatie: L. Pasteurstraat e.o.
 Datum: 2 september 2020
 Keuringsmethode: VTA+
 Keuring uitgevoerd door: T. van de Wiel

INVENTARISATIELIJST



boom nummer	stam omvang in cm	leeftijd	groei	boomsoort NL	boomsoort L	groeiplaats	bijzonderheden	conditie	toekomst verwachting	verplantb aar	maatregel
108	91	halfwas	matig	veldesdoorn	<i>Acer campestre</i>	open grond		redelijk	>10 jaar	nee	
109	104	halfwas	matig	veldesdoorn	<i>Acer campestre</i>	open grond		redelijk	>10 jaar	nee	
110	82	halfwas	matig	veldesdoorn	<i>Acer campestre</i>	open grond		redelijk	>10 jaar	nee	
111	72	halfwas	matig	veldesdoorn	<i>Acer campestre</i>	open grond		redelijk	>10 jaar	nee	
112	74	halfwas	matig	veldesdoorn	<i>Acer campestre</i>	open grond		redelijk	>10 jaar	nee	
113	82	halfwas	matig	veldesdoorn	<i>Acer campestre</i>	open grond		redelijk	>10 jaar	nee	
114	69	halfwas	matig	veldesdoorn	<i>Acer campestre</i>	open grond		redelijk	>10 jaar	nee	
115	104	halfwas	matig	veldesdoorn	<i>Acer campestre</i>	open grond		redelijk	>10 jaar	nee	
116	67	halfwas	matig	veldesdoorn	<i>Acer campestre</i>	open grond		redelijk	>10 jaar	nee	
117	53	halfwas	matig	veldesdoorn	<i>Acer campestre</i>	open grond		redelijk	>10 jaar	nee	
118	76	halfwas	matig	veldesdoorn	<i>Acer campestre</i>	open grond		redelijk	>10 jaar	nee	
119	84	halfwas	matig	veldesdoorn	<i>Acer campestre</i>	open grond		redelijk	>10 jaar	nee	
120	63	halfwas	matig	veldesdoorn	<i>Acer campestre</i>	open grond		redelijk	>10 jaar	nee	
121	70	halfwas	matig	veldesdoorn	<i>Acer campestre</i>	open grond		redelijk	>10 jaar	nee	
122	47	halfwas	matig	veldesdoorn	<i>Acer campestre</i>	open grond		redelijk	>10 jaar	nee	
123	130	halfwas	matig	veldesdoorn	<i>Acer campestre</i>	open grond		redelijk	>10 jaar	nee	
124	81	halfwas	matig	veldesdoorn	<i>Acer campestre</i>	open grond		redelijk	>10 jaar	nee	
125	61	halfwas	matig	veldesdoorn	<i>Acer campestre</i>	open grond		redelijk	>10 jaar	nee	
126	61	halfwas	matig	veldesdoorn	<i>Acer campestre</i>	open grond		redelijk	>10 jaar	nee	
127	91	halfwas	matig	veldesdoorn	<i>Acer campestre</i>	open grond		redelijk	>10 jaar	nee	
128	95	halfwas	matig	veldesdoorn	<i>Acer campestre</i>	open grond		redelijk	>10 jaar	nee	
129	109	halfwas	matig	veldesdoorn	<i>Acer campestre</i>	open grond		redelijk	>10 jaar	nee	
130	65	halfwas	matig	veldesdoorn	<i>Acer campestre</i>	open grond		redelijk	>10 jaar	nee	
131	76	halfwas	matig	veldesdoorn	<i>Acer campestre</i>	open grond		redelijk	>10 jaar	nee	
132	77	halfwas	matig	veldesdoorn	<i>Acer campestre</i>	open grond		redelijk	>10 jaar	nee	
133	102	halfwas	matig	veldesdoorn	<i>Acer campestre</i>	open grond		redelijk	>10 jaar	nee	
134	88	halfwas	matig	veldesdoorn	<i>Acer campestre</i>	open grond		redelijk	>10 jaar	nee	