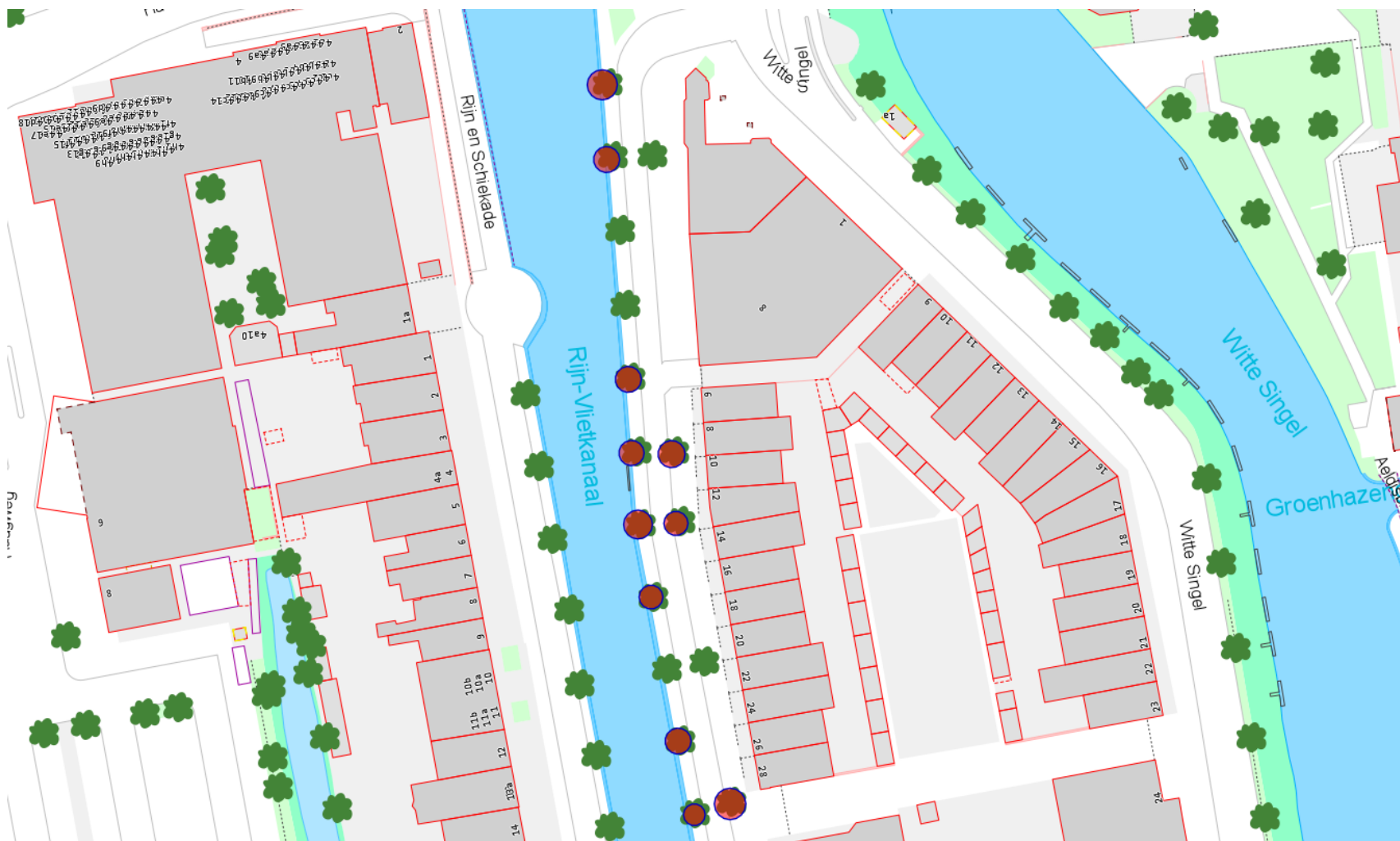
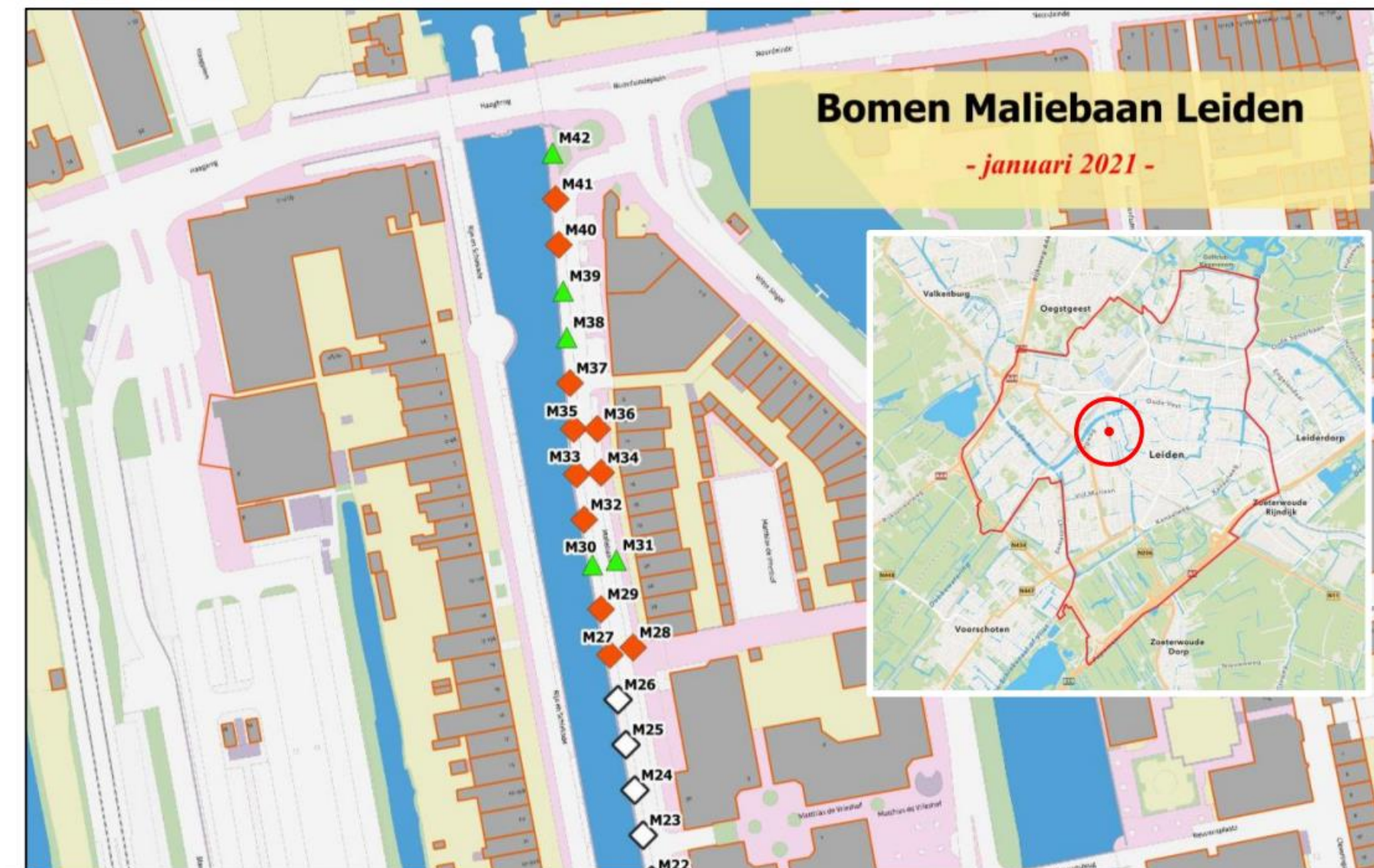


Compensatie/Herplant Maliebaan



Maliebaan tussen Noordeindeplein en nummer 28 kappen van 11 kastanjes wegens aantasting met kastanje bloedingsziekte.

Bijlage 1: Locatie & situatie



M 27	rode paardenkastanje (<i>Aesculus camea</i> 'Briotti')	8-10 m	20-40 cm	matig	gevorderd	5-10 jr.	T.h.v. huis nr. 28 (kanaalzijde)	92942,77	463766,78
M 28	rode paardenkastanje (<i>Aesculus camea</i> 'Briotti')	8-10 m	20-40 cm	redelijk	gevorderd	5-10 jr.	T.h.v. huis nr. 28 (woningzijde)	92948,78	463768,69
M 29	rode paardenkastanje (<i>Aesculus camea</i> 'Briotti')	8-10 m	20-40 cm	matig	gevorderd	< 5 jr.	T.h.v. huis nr. 26	92940,41	463778,67
M 30	amberboom (<i>Liquidambar styraciflua</i>)	< 6 m	< 10 cm	redelijk	-	> 15 jr.	- T.h.v. huis nr. 20 (kanaalzijde) - Recent aangeplante boom	92938,19	463790,29
M 31	amberboom (<i>Liquidambar styraciflua</i>)	< 6 m	< 10 cm	goed	-	> 15 jr.	T.h.v. huis nr. 20 (woningzijde)	92944,38	463791,48
M 32	rode paardenkastanje (<i>Aesculus camea</i> 'Briotti')	8-10 m	20-40 cm	slecht	gevorderd	< 5 jr.	T.h.v. huis nr. 16	92936,02	463802,04
M 33	rode paardenkastanje (<i>Aesculus camea</i> 'Briotti')	8-10 m	20-40 cm	matig	gevorderd	< 5 jr.	T.h.v. huis nr. 12 (kanaalzijde)	92934,05	463813,88
M 34	rode paardenkastanje (<i>Aesculus camea</i> 'Briotti')	8-10 m	20-40 cm	redelijk	geen symptomen	10-15 jr.	- T.h.v. huis nr. 12 (woningzijde) - Jonge boom	92940,42	463814,29
M 35	rode paardenkastanje (<i>Aesculus camea</i> 'Briotti')	8-10 m	20-40 cm	slecht	gevorderd	< 5 jr.	T.h.v. huis nr. 8 (kanaalzijde)	92933,29	463825,71
M 36	rode paardenkastanje (<i>Aesculus camea</i> 'Briotti')	8-10 m	20-40 cm	redelijk	gevorderd	5-10 jr.	T.h.v. huis nr. 8 (woningzijde)	92939,47	463825,70
M 37	rode paardenkastanje (<i>Aesculus camea</i> 'Briotti')	8-10 m	20-40 cm	matig	gevorderd	< 5 jr.	T.o. RSK nr. 2	92932,31	463837,65
M 38	amberboom (<i>Liquidambar styraciflua</i>)	< 6 m	< 10 cm	matig	-	> 15 jr.	- T.o. RSK nr. 1 - Recent aangeplante boom	92931,48	463849,57
M 39	amberboom (<i>Liquidambar styraciflua</i>)	< 6 m	< 10 cm	goed	-	> 15 jr.	T.h.v. Kantongerecht	92930,54	463861,69
M 40	rode paardenkastanje (<i>Aesculus camea</i> 'Briotti')	8-10 m	20-40 cm	matig	gevorderd	< 5 jr.	T.h.v. Kantongerecht	92929,40	463873,72
M 41	rode paardenkastanje (<i>Aesculus camea</i> 'Briotti')	8-10 m	20-40 cm	matig	gevorderd	< 5 jr.	T.h.v. Kantongerecht	92928,57	463885,65
M 42	amberboom (<i>Liquidambar styraciflua</i>)	< 6 m	< 10 cm	goed	-	> 15 jr.	T.h.v. Haagbrug	92927,75	463897,72

Motivatie:

De gemeente Leiden is bezig met een vervangingsplan voor de zieke Kastanjes aan de Maliebaan en twee jaar geleden aan de Rijn en Schiekade. De conditie van de bomen verschilt. Dit deel van de Maliebaan zijn de Kastanje bomen erg slecht en aan vervanging toe. Het betreft de bomen met de nummers

M 27,28,29,32,33,34,35,36,37,40 en 41. Totaal 11 bomen. De andere bomen er tussen zijn amberbomen deze zijn een aantal jaren geleden aangeplant en kunnen blijven staan. Omdat Amberbomen in het Ecologisch register niet zo hoog scoren planten we op deze locatie geen extra amberbomen er bij maar gaan we gevarieerd herplanten met andere soorten. De soorten die we kiezen zijn:

Acer campestre (Veldesdoorn) Ecologische waardering: 3

Acer platanoides 'Cleveland' (Esdoorn) Ecologische waardering: 2

Ulmus hollandica 'Pioneer' (Iep) Ecologische waardering: 3

Tilia cordata 'Greenspire' (Winterlinde) Ecologische waardering: 3

De bomen hebben een hoge ecologische waardering en dragen bij aan de biodiversiteit. Na het kappen van de zieke Kastanjes zullen we zo ruim mogelijke groeiplaatsen maken zodat de nieuwe bomen zich goed kunnen ontwikkelen. De gekozen boomsoorten passen bij het straatbeeld en sluiten aan bij het vervangingsplan wat een aantal jaren geleden is gemaakt voor de overzijde (Rijn en Schiekade)

Te kappen: 11 Rode paardekastanjes

Herplant met:

3 Acer campestre (Veldesdoorn) Ecologische waardering: 3 vervanging voor M 27,M32,M35,

2 Acer platanoides 'Cleveland' (Esdoorn) Ecologische waardering: 2 vervanging voor M40 en M41

3 Ulmus hollandica 'Pioneer' (Iep) Ecologische waardering: 3 vervanging voor M29,M33,M37

3 Tilia cordata 'Rancho' (Winterlinde) Ecologische waardering: 3) vervanging voor M 28, M34 en M36

Herplantmaten van de bomen 18-20 cm stamomtrek gemeten op 1 meter hoogte

Vervanging overig deel van de Maliebaan:

Het gedeelte van de Maliebaan nummer 30 tot het kruispunt van de Groenhovenstraat zullen we vanaf het plantseizoen 2025 waar nodig vervangen als ook de universiteit klaar is met de verbouwing en er geen aan en afvoer meer is van bouwmaterialen.

Akkoord beleid:

Roelant Jonker

A stylized, handwritten signature in black ink, consisting of several overlapping loops and a long horizontal stroke extending to the right.