

LOO PLAN

voor bos, natuur en landschap

Diepesteeg 4 6994 CD De Steeg

telefoon 026 3514174

info@looplan.nl

www.looplan.nl

KvK 61001015

Mitros

T.a.v. mevrouw [REDACTED]

Postbus 8217

3503 RE UTRECHT

datum 9 juli 2020

betreft Bomen Lomanlaan

uw kenmerk

ons kenmerk 2020-100813-1680

Geachte mevrouw [REDACTED],

Jaarlijks voert Mitros periodiek en groot onderhoud uit aan een deel van haar woningbestand. Daarnaast worden gebouwen omgevormd van kantoor tot woning of gesloopt voor nieuwbouw. Voor de twee gezusters aan de Lomanlaan in Utrecht is de wens het huidige kantoor te slopen en nieuwbouw van woningen te realiseren.

Op het terrein staan verschillende bomen. Aan de voorzijde zijn vormbomen, knotwilgen en bolacacia's, beeldbepalend. Aan de achterzijde staan enkele knotwilgen met achterstallig onderhoud en spontane opslag van bomen aan de oever van het water. Naast de toegang tot het parkeerdek staan 3 meerstammige valse christusdoorns. Deze bomen zijn niet opgemeten omdat ze niet bereikbaar waren (bouwhek). Een van deze bomen had een sterk verminderde vitaliteit. Dit is waarschijnlijk het gevolg van verlies aan wortels door de aanleg van de bouwput en bijkomende droogteschade door de naastliggende bouw.

Iedere boom heeft waarde. De actuele waarde van de huidige beplanting is echter beperkt en kan met nieuwe aanplant in enkele jaren opnieuw gerealiseerd worden. Gezien de staat van onderhoud, de risico in het kader van boomveiligheid en het feit dat de groene inkleding na realisatie van de nieuwbouw in enkele jaren kan worden gerealiseerd, heeft het de voorkeur om geen hoge kosten te maken om de huidige bomen te behouden, maar bij de nieuwbouw te kiezen voor strategisch geplaatst robuust groen.

Langs het water kan gedacht worden aan groepen knotwilgen. Knotwilgen benadrukken het water aan de westzijde, terwijl ze toch transparant zijn. Aan de zuidzijde staan al hoog opgaande bomen op gemeentegrond. Nieuwe aanplant lijkt hier minder kansrijk. Aan de voorzijde zou het mooi zijn als de nu onderbroken lindelaan wordt aangevuld. Het meest logisch is om de bomen aan de overzijde van de Lomanlaan te planten voor een continue beeld.

Met vriendelijke groet,

[REDACTED]



Boomnr	Soort	Wetenschappelijk	Hoogte in meter	Diameter in cm op borsthoogte	Opmerkingen	Levensverwachting
1	Bolacacia	Robina pseudoacacia	4	14	Knot op 2,5 meter. 2 boompalen	>10jr
2	Bolacacia	Robina pseudoacacia	4	14	Knot op 2,5 meter.	>10jr
3	Bolacacia	Robina pseudoacacia	4	15	Knot op 2,5 meter. 2 boompalen	>10jr
4	Schietwilg	Salix alba	12	38	Vormboom, knotboom. Voor het laatst ca. 6 jaar geleden geknot. Knothoogte ca. 2,5 meter	>10jr
5	Sierkers	Prunus cerasifera	7	14	Meerstammig. Dikste stam gemeten. Matige bladbezetting. Deze soort krijgt na 20-30 jaar groeiproblemen.	<5jr
6	Schietwilg	Salix alba	4	26	Knot op ruim 2 meter	>10jr
7	Schietwilg	Salix alba	4	14	Knot op ruim 2 meter	>10jr
8	Schietwilg	Salix alba	4	18	Knot op ruim 2 meter	>10jr
9	Schietwilg	Salix alba	4	13	Knot op ruim 2 meter, verminderde vitaliteit	<10 jr
10	Schietwilg	Salix alba	4	21	Knot op ruim 2 meter	>10jr
11	Schietwilg	Salix alba	4	12	Knot op ruim 2 meter	>10jr
12	Schietwilg	Salix alba	4	21	Meerstammig, knot op ruim 2 meter	>10jr
13	Schietwilg	Salix alba	4	24	Knot op ruim 2 meter	>10jr
14	Schietwilg	Salix alba	4	11	Knot op ruim 2 meter, verminderde vitaliteit	<10 jr
15	Schietwilg	Salix alba	4	12	Knot op ruim 2 meter	>10jr
16	Schietwilg	Salix alba	4	21	Knot op ruim 2 meter	>10jr
17	Schietwilg	Salix alba	14	49	Knot op ca. 2 meter. Naar verwachting laatste 8 jaar niet meer geknot. Bomen staan op rand van de verharding in gazon. Gezien standplaats weinig stamschade door werkzaamheden. Bij continuering onderhoud (niets doen) kans op uitscheuren takken (levensverwachting <10 jr). Als de bomen weer geknot worden, is er een hogere levensverwachting (>10 jr). Bomen zijn waarschijnlijk aangelegd om de verharding achter de bomen te maskeren. Landschapsvisueel is een rij loodrecht op de watergang een beetje vreemd.	>10jr
18	Schietwilg	Salix alba	15,5	31		
19	Schietwilg	Salix alba	14	39		
20	Schietwilg	Salix alba	15	33		
21	Schietwilg	Salix alba	8	48	Boom is vergelijkbaar met de bovenstaande bomen, maar is tussentijds nogmaals geknot.	>10jr
22	Schietwilg	Salix alba	4	5	Spontane opslag aan oeverkant.	>10jr
23	Boswilg	Salix caprea	11	42, 32 en 20	Meerstammige boomvormer op oever, drie staken gemeten, verder staken in het water zijn niet gemeten. Verschillende stammen reeds uitgebroken en er vindt hergroei plaats vanuit de stamdelen die deels in het water liggen. De nog staande stam vertoont sterkte correctiegroei en een deel van de grond rondom de wortels is verdwenen. Naar verwachting vallen deze staken op niet al te lange termijn om. De levensverwachting is gebaseerd op de huidige boom en niet op de stamdelen die weer uitgroeien.	<5 jr
24	Boswilg	Salix caprea	6	20	Meerstammige boom in oever. Boom deels losgemaaid/stamvoet losgescheurd. Reeds hergroei op de stammen. Levensverwachting gebaseerd op staande stammen van de boom.	<5jr
25	Iep	Ulmus	11,5	26, 24	Meerstammig exemplaar. Stammen slecht met elkaar vergroeid. Aanzienlijke kans op uitbreken van een van beide stammen op latere leeftijd.	<10 jr



Boom 1



Boom 2



Boom 3



boom 4



boom 5



boom 6 tot en met 9



boom 6 tot en met 16



boom 14



boom 15



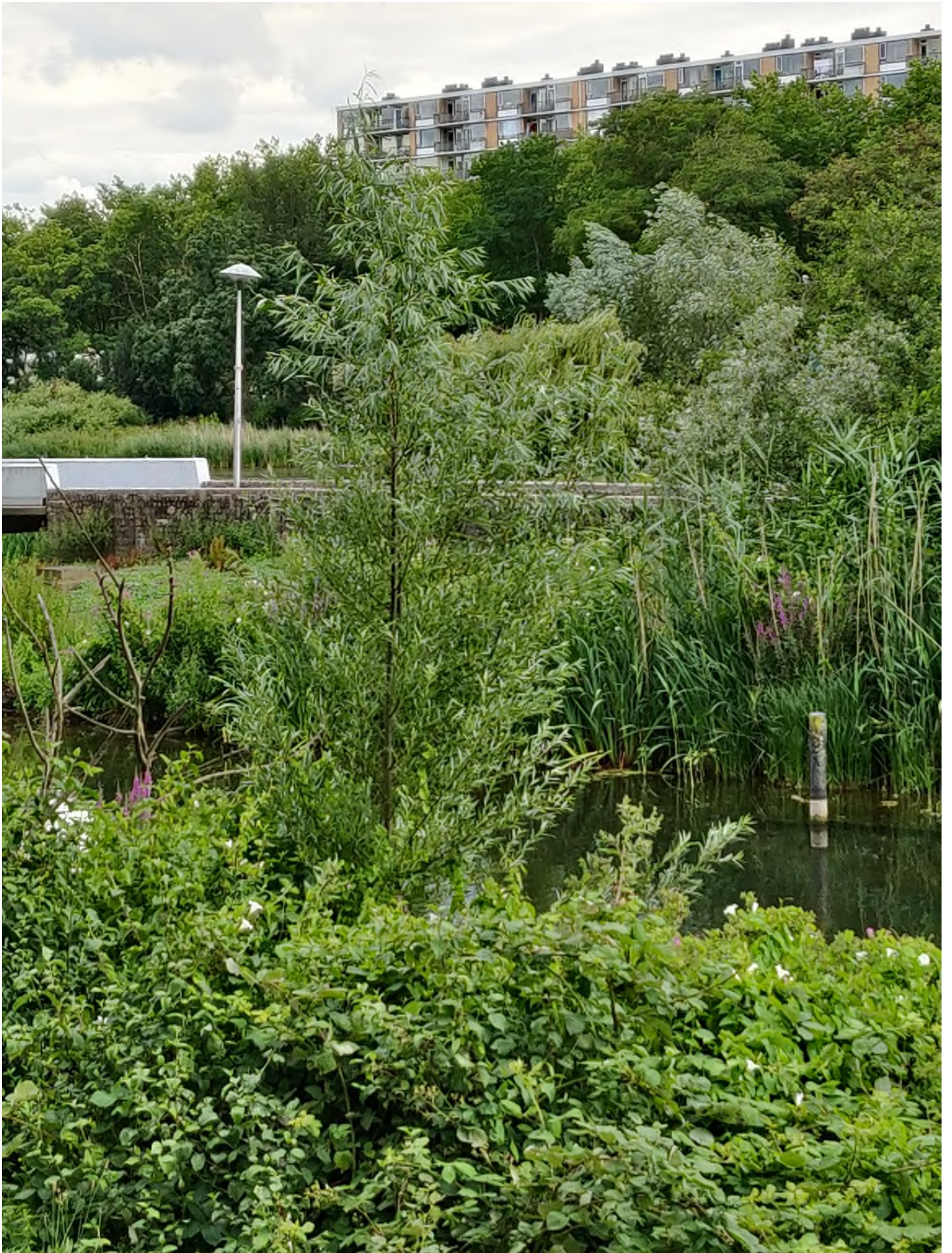
Boom 16



boom 17 tot en met 21



boom 17 (detail)



Boom 22



boom 23



boom 23 (detail stamvoet)



Boom 24



boom 25



boom 25 (detail)