



Notitie

Locatie : Maredijk 175, Leiden
Kenmerk : A0272-03/RSL/rap2
Datum : 23 februari 2021

Veldecoloog : R. Sluijs
Email : dvdmeer@idds.nl
Telefoon : 06 – 8276 3301
Vrijgave : D. van der Meer

Opdrachtgever : Bouwbedrijf Niersman BV
De heer R. Gras
Postbus 119
2250 AC Voorschoten

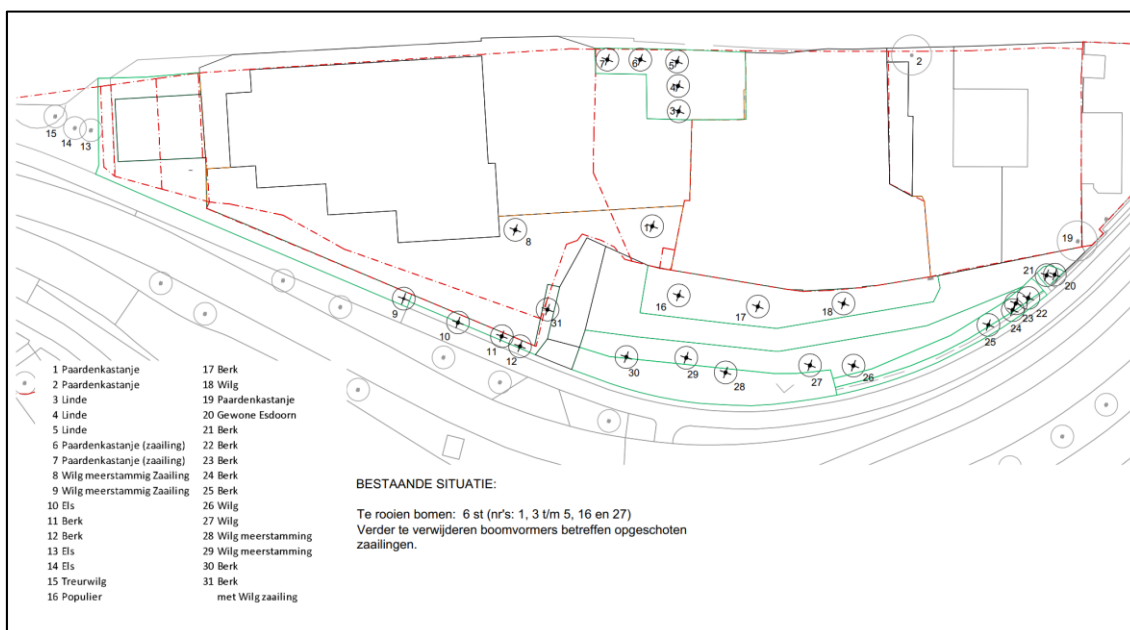
© IDDS b.v. Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden vermenigvuldigd, opgeslagen in een geautomatiseerd bestand en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm, elektronisch of anderszins zonder voorafgaande, schriftelijke toestemming van de uitgever.

Aanleiding

Op 12 september 2017 is een quickscan (kenmerk 1706K538/DBI/Rap2) uitgevoerd in het rode kader van Figuur 1. Des tijds is de bomenrij ten westen van het plangebied niet onderzocht, dit bleek later toch nodig te zijn. Op 19 februari 2021 is een veldbezoek gebracht aan het aanvullende deel van het plangebied (gele kader in Figuur 1) aan de Mareijk 175 te Leiden. Deze notitie geeft de bevindingen van het veldbezoek weer. Alle bomen weergegeven in Figuur 2 (behalve de bomen met nummer 2, 13, 14, 15 en 19) zullen worden gekapt.



Figuur 1: Onderzochte plangebied in 2017 (rode kader) en onderzocht gedeelte op 19 februari 2021 (gele kader).



Figuur 2: Bomen in het plangebied en binnen de verstorende invloedsfeer.

Veldbezoek

Tijdens het veldbezoek zijn alle bomen in het gele kader nauwkeurig onderzocht op hun betekenis voor vogels en vleermuizen. De bomen zijn over het algemeen nog niet volwassen en hebben daarom een beperkte omvang. In de bomen zijn geen jaarrond beschermde nesten gevonden. Eveneens zijn geen holtes aangetroffen die geschikt zijn als verblijfplaats voor vleermuizen.



Figuur 3: Boom 16: te kappen populier.



Figuur 4: Boom 27: te kappen wilg.

De bomen 13, 14 en 15 liggen buiten het plangebied, maar vallen binnen de verstorende invloedssfeer van de werkzaamheden. De werkzaamheden kunnen daarom een verstorende invloed hebben op aanwezige broedvogels of vleermuizen. In boom 15, een treurwilg, zit een groot gat (figuren 5 en 6). Het gat loopt niet door naar boven en is daarom ongeschikt als vleermuisverblijfplaats. Dit gat is tevens gemakkelijk te bereiken door predatoren, waardoor het eveneens ongeschikt is voor vleermuizen. Kauwen kunnen in dit soort holtes broeden. Nest locaties van de kauw zijn niet jaarrond beschermd.

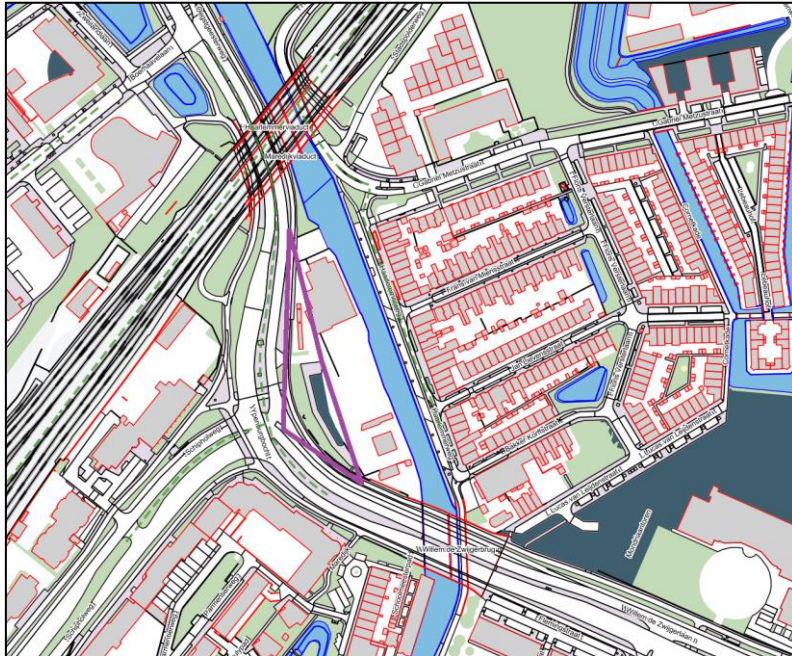


Figuur 5: Bomen 13, 14 en 15. Boom 15 is een treurwilg met daarin een groot gat (zie figuur 6).



Figuur 6: Te behouden treurwilg (figuur 5) met gat. Deze boom ligt buiten het plangebied. Het gat loopt niet door naar boven en is daarom ongeschikt als vleermuisverblijfplaats. Dit gat is gemakkelijk te bereiken door predatoren, waarom het eveneens ongeschikt is voor vleermuizen. Kauw kan in dit soort holtes broeden.

De bomen staan niet op de lijst van beschermde bomen in Leiden (zie figuur 7).



Figuur 7: De bomen in de paarse driehoek staan niet op de lijst van beschermde bomen in Leiden. Bron: Gemeente Leiden.

Conclusie veldbezoek 19 februari 2021

De meeste bomen in het gele kader worden gekapt. Tijdens het veldbezoek zijn geen jaarrond beschermde nesten waargenomen. Geconstateerd is dat geen geschikte openingen voor vleermuizen aanwezig zijn. De bomen in het gele kader hebben daarom geen essentiële functie voor fauna. Er hoeft geen nader onderzoek te worden verricht. Een ontheffing van de Wet natuurbescherming is niet noodzakelijk. Binnen het plangebied kunnen vogels zonder jaarrond beschermd nest wel tot broeden komen. Algemene vogelsoorten die broeden zijn gedurende deze tijd beschermd (15 maart – 15 augustus). Het advies luidt om de werkzaamheden buiten dit broedseizoen te laten plaatsvinden. Indien het niet mogelijk is om de werkzaamheden buiten het broedseizoen plaats te laten vinden, dient er een broedvogelinventarisatie gedaan te worden door een deskundig ecoloog voorafgaand aan de werkzaamheden.

Deze notitie is een aanvulling op de quickscan van 12 september 2017, kenmerk 1706K538/DBI/Rap2. De conclusies uit deze quickscan moeten daarom ook in acht worden genomen.