

Notitie

Contactpersoon	Tim van Leeuwen
Datum	25 november 2025
Kenmerk	N027-1284847TVL-V03-efm-NL

Realisatie 4 projecten STP als onderdeel van BWM GDCC

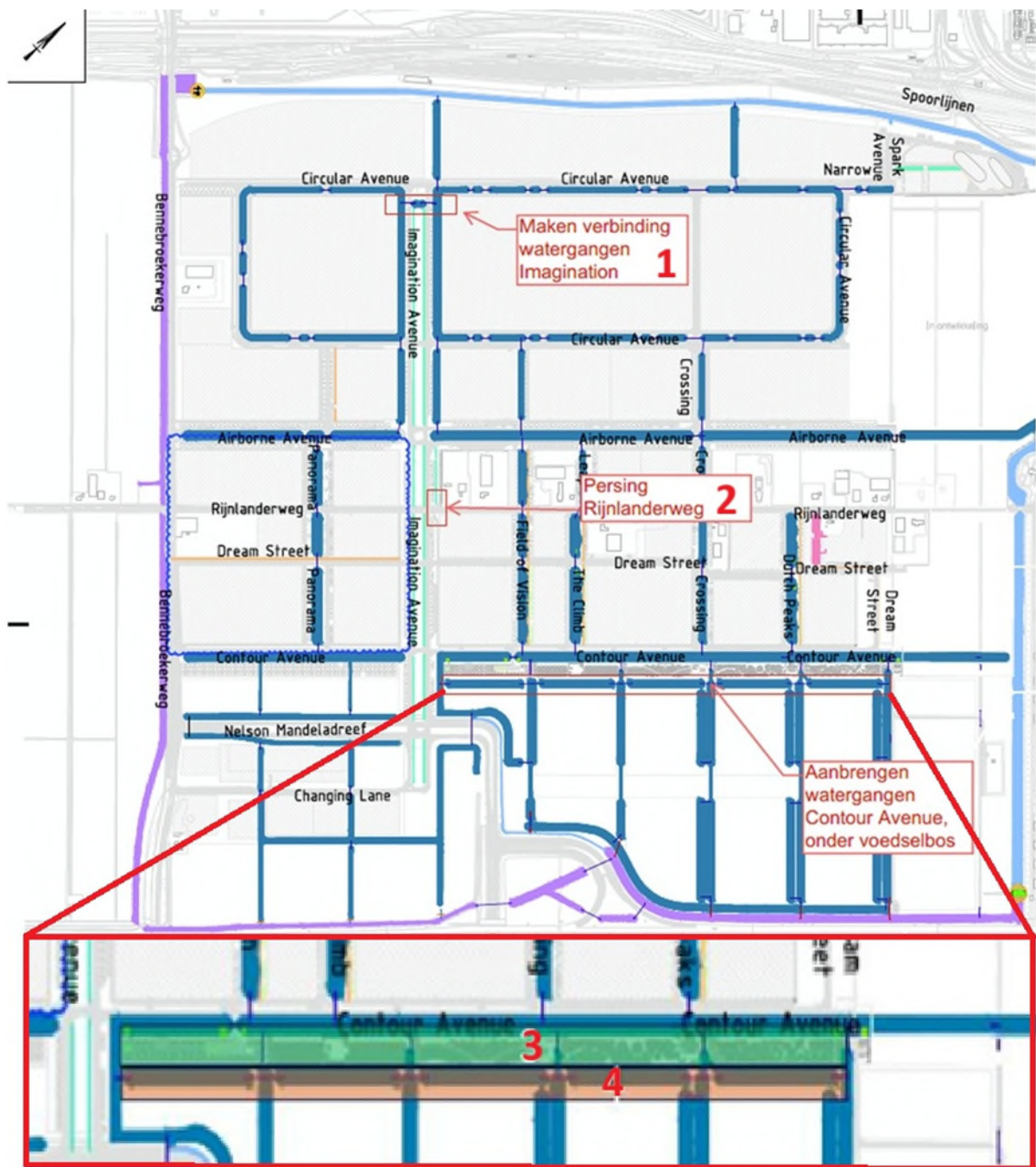
1 Inleiding

Binnen het plangebied van STP is er leefgebied van verschillende beschermde diersoorten aanwezig. Zo is het leefgebied van kleine marterachtigen (de wezel, hermelijn en bunzing) in kaart gebracht (TAUW, 2024b) en is er een Wnb ontheffing voor de buizerd en ransuil verkregen (zaaknummer: OMG-008936/DMS424197).

Op korte termijn worden er op 4 locaties enkele projecten uitgevoerd. Bij een deel van deze projecten zijn aanpassingen aan watergangen nodig of moet een watergang gegraven worden. Concreet gaat het om de volgende projecten (zie figuur 1):

1. Het graven van een tijdelijke watergang aan de Imagination Avenue
2. De persing van een VWA-persriool onder de Rijnlanderweg langs de Imagination Avenue
3. De aanleg van een watersysteem in het toekomstige voedselbos
4. Het graven van de watergang parallel aan de Contour Avenue als onderdeel van de Groenblauwe berging

In deze notitie is een korte effectbeoordeling opgenomen om te bepalen welke randvoorwaarden er aangaande ecologie nodig zijn. Bovendien liggen er kansen binnen de projecten om een kwaliteitsimpuls voor de natuur te integreren.



Figuur 1.1 Locaties van de verschillende deelprojecten

2 Huidige situatie

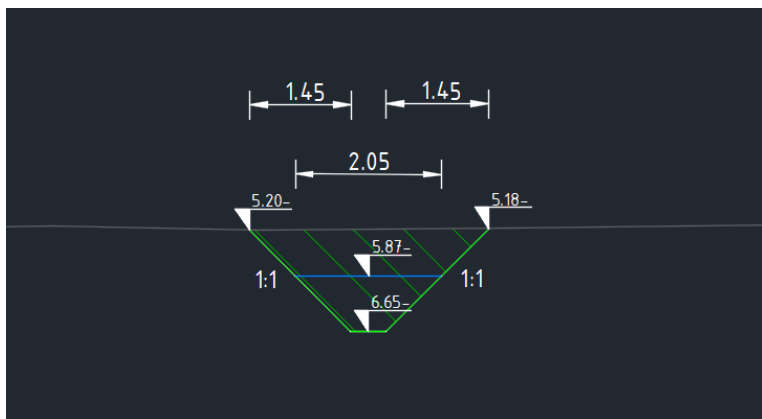
Momenteel bestaan locatie 1 en 2 (figuur 1.1) uit wegbermen (figuur 2.1). Op locatie 1 is een watergang aanwezig. Locatie 2 is een droge berm (figuur 2.1). De bermen bestaan op beide locaties uit kruidenrijke graslanden die periodiek gemaaid worden. Locatie 3 en 4 bestaan op dit moment uit relatief voedselrijke grasvegetatie (figuur 2.1). Aan de noordzijde van deze grasstrook wordt op een iets hoger gelegen deel een voedselbos ontwikkeld. Een gedeelte van de bomen is hier reeds aangeplant. Ten zuiden van de grasstrook is een landbouwperceel aanwezig waar miscanthus gras wordt verbouwd. Figuur 2.1 geeft een indruk van de huidige situatie in de 4 verschillende deelgebieden.



Figuur 2.1 Huidige situatie op de verschillende locaties binnen het plangebied (met de klok mee deelgebied 4 linksboven, deelgebied 1 rechts onder)

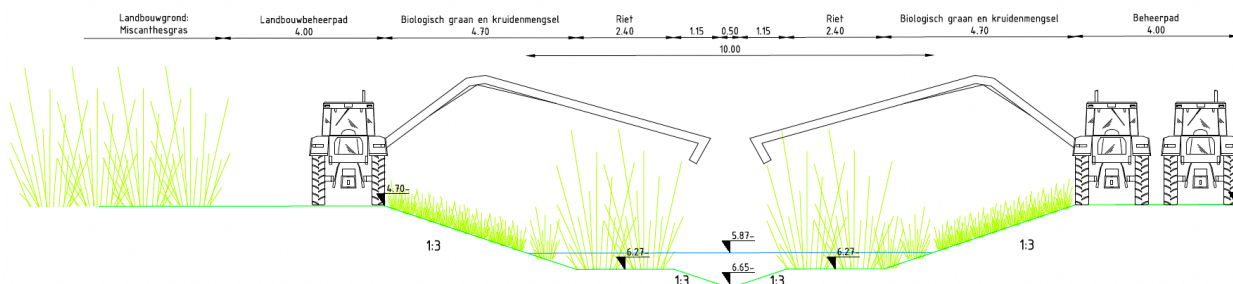
3 Voorgenomen ontwikkeling

Op locatie 1 wordt een verbinding tussen 2 watergangen aangelegd. De verbinding bestaat uit een tijdelijke watergang (figuur 3.1). Uiteindelijk wordt er een permanente duiker geplaatst. Op locatie 2 wordt een persleiding onder de bestaande weg door gedrukt om een verbinding tussen twee rioleringen te maken.



Figuur 3.1 Profiel van de tijdelijke watergang op locatie 1

Op locatie 3 en 4 worden binnen de Groenblauwe zone en het Voedselbos watergangen aangelegd. De watergang op locatie 4 zal dienen als watercompensatie voor STP (zie figuur 4). De watergangen die op locatie 3 worden aangelegd zijn onderdeel van het watersysteem van het toekomstige voedselbos en zal daar zorgen voor afwatering van dit gebied.



Figuur 3.2 Profiel van de nieuwe watergangen (naar van der Vleit, 2025)

4 Effecten

Voor het bepalen van de effecten is gebruik gemaakt van de meest actuele Broedvogelmonitoring, de Roofvogelmonitoring en de Habitatbeoordeling kleine marterachtigen. De monitoring van de broedvogels en roofvogels zijn beiden in 2025 uitgevoerd, en dus voldoende actueel. Tijdens het schrijven van deze notitie is ook een actualisatie van de habitatbeoordeling kleine marterachtigen uitgevoerd. De rapportage van deze actualisatie is nog in voorbereiding, maar de gegevens zijn al wel gebruikt bij de beoordeling van effecten in deze notitie. De gebruikte gegevens zijn daarmee voldoende actueel om een inschatting van de effecten van deze 4 projecten te kunnen maken.

De beoogde inrichting van de deelgebieden 1, 3 en 4 zorgt ervoor dat het oppervlaktewater toeneemt. Bij de inrichting in deelgebied 2 ontstaat geen nieuw oppervlaktewater omdat er alleen een persleiding aangelegd wordt.

In deelgebieden 1 en 3 verdwijnt bij de aanleg een deel kruidenrijke vegetatie die nu periodiek gemaaid wordt. De gebieden die hier ontwikkeld worden liggen wel in foerageergebied van buizerd en ransuil, maar niet binnen verstoringssafstanden rondom nesten van deze twee roofvogelsoorten. Uit de habitatbeoordeling blijkt dat deze twee deelgebieden geen onderdeel zijn van essentieel leefgebied van kleine marterachtigen. Er zijn voor deze soorten geen extra maatregelen nodig.

In deelgebied 4 verdwijnt een strook van enkele meters breed aan miscanthusgras. Het grootste gedeelte van de strook bestaat op de datum van schrijven echter uit kort gemaaid gras dat door het ontbreken van dekking niet geschikt is als leefgebied van kleine marterachtigen (figuur 2.1). Aan de oevers van deze watergang ontstaat een natuurvriendelijke oever met een kruidenrijke vegetatie die in het groeiseizoen dekking en foerageergebied verzorgt voor kleine marterachtigen (figuur 2).

Het miscanthus gras wordt jaarlijks periodiek geoogst, waardoor er ook in de huidige situatie altijd een deel van het jaar is dat deze strook kaal zal zijn. De negatieve effecten van het verwijderen van de strook miscanthus gras worden bovendien tenietgedaan door de positieve effecten van de aanleg van de natuurlijke oever. Deze nieuwe begroeiing is permanent (dus de oevers worden niet periodiek volledig kaal gemaaid) en wordt bovendien soortenrijker dan de huidige begroeiing. Een soortenrijkere begroeiing heeft een positief invloed op de voedselkwaliteit, omdat dit meer muizen en andere kleine zoogdieren aantrekt dan een monocultuur miscanthus gras. Samen met het toekomstige maaibeheer zorgt dit ervoor dat het effect voor kleine marters van deze ontwikkeling als netto positief wordt ingeschat.

Voor de ontwikkeling is geen omgevingsvergunning nodig, omdat de werkzaamheden geen negatief effect hebben op het essentieel leefgebied van kleine marterachtigen. Omdat de werkzaamheden buiten het algemene broedseizoen worden uitgevoerd zijn er verder geen beperkingen voor de ontwikkeling, mits er volgens het bestaande werkprotocol gewerkt wordt (TAUW, 2024a).

5 Conclusie

Op korte termijn worden er op 4 locaties enkele projecten uitgevoerd. Bij een deel van deze projecten zijn aanpassingen aan watergangen nodig of moet een watergang gegraven worden. Per project zijn de volgende maatregelen nodig:

Projectlocatie 1: Het graven van een tijdelijke watergang aan de Imagination Avenue

- De ontwikkeling heeft geen negatief effect op ransuil en buizerd
- Voor de ontwikkeling is geen omgevingsvergunning nodig, omdat de werkzaamheden geen negatief effect hebben op het essentieel leefgebied van kleine marterachtigen
- Omdat de werkzaamheden buiten het algemene broedseizoen worden uitgevoerd zijn er verder geen beperkingen voor de ontwikkeling, mits er volgens het bestaande werkprotocol gewerkt wordt

Projectlocatie 2: De persing van een VWA-persriool onder de Rijnlanderweg langs de Imagination Avenue

- De ontwikkeling heeft geen negatief effect op ransuil en buizerd
- Voor de ontwikkeling is geen omgevingsvergunning nodig, omdat de werkzaamheden geen negatief effect hebben op het essentieel leefgebied van kleine marterachtigen
- Omdat de werkzaamheden buiten het algemene broedseizoen worden uitgevoerd zijn er verder geen beperkingen voor de ontwikkeling, mits er volgens het bestaande werkprotocol gewerkt wordt

Projectlocatie 3: De aanleg van een watersysteem in het toekomstige voedselbos

- De ontwikkeling heeft geen negatief effect op ransuil en buizerd
- Voor de ontwikkeling is geen omgevingsvergunning nodig, omdat de werkzaamheden geen negatief effect hebben op het essentieel leefgebied van kleine marterachtigen
- Omdat de werkzaamheden buiten het algemene broedseizoen worden uitgevoerd zijn er verder geen beperkingen voor de ontwikkeling, mits er volgens het bestaande werkprotocol gewerkt wordt

Projectlocatie 4: Het graven van de watergang parallel aan de Contour Avenue als onderdeel van de Groenblauwe berging

- Voor de start van de werkzaamheden moet de strook miscanthus gras gemaaid worden. Voor de maaiwerkzaamheden is een ecologische vrijgave nodig
- De ontwikkeling heeft geen negatief effect op ransuil en buizerd
- Voor de ontwikkeling is geen omgevingsvergunning nodig, omdat de werkzaamheden geen negatief effect hebben op het essentieel leefgebied van kleine marterachtigen
- Omdat de werkzaamheden buiten het algemene broedseizoen worden uitgevoerd zijn er verder geen beperkingen voor de ontwikkeling, mits er volgens het bestaande werkprotocol gewerkt wordt

6 Literatuur

TAUW, 2024a. Ecologisch Werkprotocol Schiphol Trade Park, Kenmerk: R003-1284847RNR-V02-hme-NL, Datum: 25 juli 2024.

TAUW, 2024b. Leefgebied kleine marterachtigen op STP, Kenmerk: N017-1284847RNR-V01-mdg-NL, Datum: 26 november 2024.

TAUW, 2024c. Leidraad ecologisch groenbeheer openbare ruimte Schiphol Trade Park, Kenmerk: R008-1284847MAR-V01-agv-NL, Datum: 4 december 2024.

van der Vliet, R. 2025. Vogelaantrekkende werking inrichting STPgebied, Kenmerk: 25-0539/RoIVV/E-mail H. de Boer d.d. 23 juli 2025, Datum: 12 september 2025.