

Projectplan Waterwet

Optimalisatie watersysteem Raam – Rijkevoort Oploose Molenbeek – Sint Anthonis

Inhoudsopgave

Leeswijzer projectplan Waterwet	3
Deel 1 Optimaliseren watersysteem Raam en Oploose Molenbeek	4
1. Aanleiding en doel	4
2. Beschrijving van de waterstaatswerken (=gewenste situatie)	6
3. Effecten van het plan	9
4. Wijze waarop het werk zal worden uitgevoerd	11
5. Beschrijving van de te treffen voorzieningen, gericht op het ongedaan maken of beperken van nadelige gevolgen.	11
6. Legger, beheer en onderhoud	12
Deel 2 Verantwoording	14
Deel 3 Rechtsbescherming	16
Deel 4 Bijlagen	17

Leeswijzer projectplan Waterwet

voor de aanleg of wijziging van een waterstaatswerk

Artikel 5.4 Waterwet

Dit Projectplan voor de optimalisatie van het watersysteem aan de zuidkant van Rijkevoort en ter hoogte van de Noordkant in Sint Anthonis bestaat uit vier delen.

In Deel I wordt beschreven wat het waterschap gaat doen en hoe het werk wordt uitgevoerd. Deel 2 geeft een toelichting op waarom dit werk wordt uitgevoerd. Dit deel is, met andere woorden, de onderbouwing van het plan.

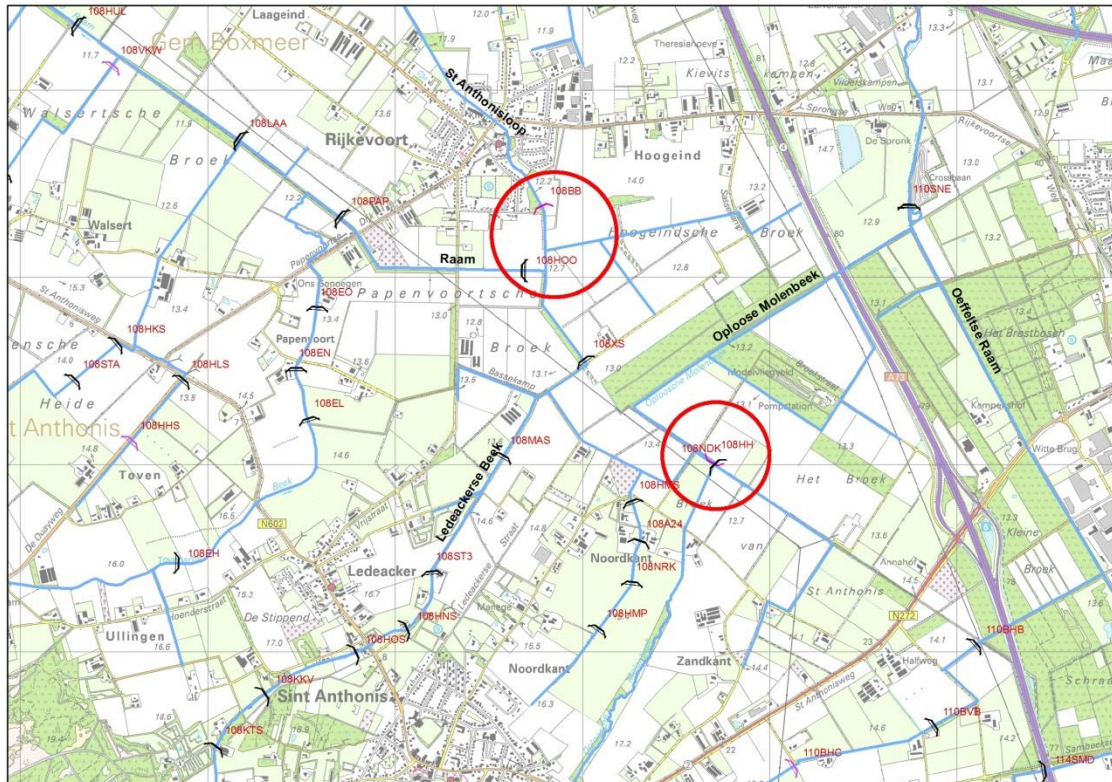
Deel 3 geeft informatie over de rechtsbescherming en de procedures. Deel 4 bevat rapporten en onderzoeken die voor het plan van belang zijn.

Deel 1 Optimaliseren watersysteem Raam en Oploose Molenbeek

1. Aanleiding en doel

Ligging en begrenzing projectgebied

Beide locaties zijn met een rode cirkel aangeduid op de kaart in figuur 1.



Figuur 1. Ligging projectlocaties

Systeembeschrijving huidige situatie en knelpunten

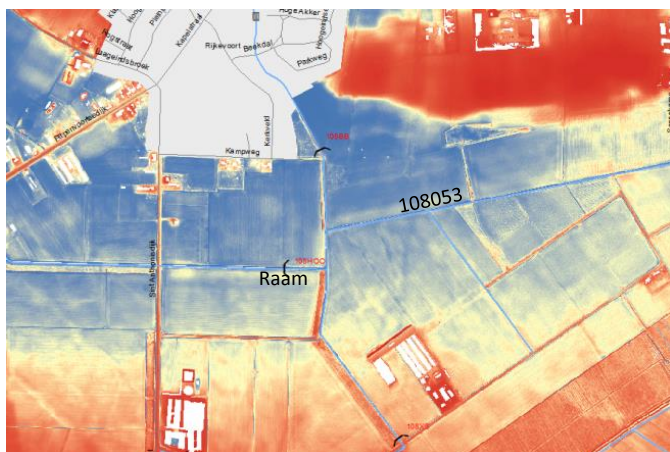
Locatie Rijkevoort

De Raam is een waterloop beginnend ter hoogte van de straat Sassekamp en stuw 108XS ten zuiden van Rijkevoort. De Raam wordt hier gevoed door de Ledeackerse Beek, twee waterlopen die ontspringen in de omgeving van Sint Anthonis en mogelijk door de Oploose Molenbeek. De Ledeackerse Beek wordt geheel gevoed door gebiedseigen water. De Oploose Molenbeek daarentegen wordt gevoed door zowel gebiedseigen water als uit het water aanvoersysteem van het Peelkanaal.

De Oploose Molenbeek kan in een normale situatie vrij afwateren op de Oeffeltse Raam. Als de Oeffeltse Raam of de Maas hoog staat kan de afvoer vanuit de Oploose Molenbeek belemmerd worden. De Ledeackerse beek kan alleen onder vrij verval afwateren op de Raam.

In juni 2016 zijn er rond Rijkevoort extreme buien gevallen die tot gevolg hadden dat percelen inundeerden. Ook in 2012 en in mindere mate 2010 en 2014 is sprake geweest van wateroverlast. Het water stroomde op landerijen waar het enkele dagen bleef staan en schade heeft veroorzaakt. Kijkend naar de verwachte klimaatverandering met een grotere

kans op extreme hoeveelheden neerslag lijkt dit systeem in zijn huidige vorm niet optimaal te functioneren. Water komend van het bovenstrooms systeem gaat van nature rechtdoor. Hierdoor stroomt het water tegen de afsluiter 108BB aan waardoor het bovenstrooms waterpeil gaat stijgen. Hierdoor inunderen de laag gelegen percelen langs de waterloop 108053 alvorens het water wordt afgevoerd naar de Raam. De hoogtekartaart in figuur 2 laat duidelijk zien dat de percelen langs waterloop 108053 lager gelegen zijn dan de percelen bovenstrooms.



Figuur 2. Hoogtekartaart locatie Rijkevoort

Locatie Noordkant/Zandkant Sint Anthonis

De Oploose Molenbeek wordt gevoed door gebiedseigen water en door water uit het aanvoersysteem van het Peelkanaal. De aanvoer van water van de Oploose Molenbeek naar de Oeffeltse Raam wordt geregeld met stuw 114CC. Deze stuw ligt op het punt waar de Sambeekse Uitwatering met de Oploose Molenbeek is verbonden. In droge perioden kan deze stuw water doorlaten naar de Oeffeltse Raam, terwijl in natte perioden deze stuw er voor zorgt, dat al het water via de Sambeekse Uitwatering wordt afgevoerd. Dit geeft de waterloop het karakter dat deze altijd watervoerend is. De Oploose Molenbeek kan in een normale situatie vrij afwateren op de Oeffeltse Raam. Als de Oeffeltse Raam of de Maas hoog staat kan de afvoer uit de Oploose Molenbeek belemmerd worden.

De extreme hoeveelheid neerslag in juni 2016 zorgde voor een grote afvoer op de Oploose Molenbeek. De hoge afvoer leidde tot overstromingen in het gebied Noordkant/ Zandkant. Het water kon niet goed weg richting de Oeffeltse Raam doordat deze hoog stond. Het water werd via afsluiter 108HH in de richting van waterloop 1080010 gestuurd om vervolgens in de Raam af te kunnen stromen. In deze situatie bleek echter dat de afsluiter 108HH niet voldoende afvoercapaciteit heeft. Op dat moment is het probleem verholpen door de Oploose Molenbeek benedenstrooms van de afsluiter af te dammen en een pomp te plaatsen die het water verpompte op de waterloop 108010. De situatie zoals in juni 2016 heeft aangetoond dat het watersysteem onder dergelijke extremen niet optimaal functioneert. Water komend van de Oploose Molenbeek gaat van nature rechtdoor, hierbij wordt de relatief kleine afsluiter door de stroming voorbij gegaan.

Zowel op locatie Rijkevoort als locatie Noordkant-Zandkant voldoet het systeem aan de normen wateroverlast die zijn opgenomen in de verordening Water van de provincie Noord-

Brabant. Bij toetsing 2013-2014 zijn geen knelpunten naar voren gekomen. De maatregelen zoals beschreven in dit projectplan betreffen een optimalisatie om het systeem robuuster en klimaatbestendiger in te richten.

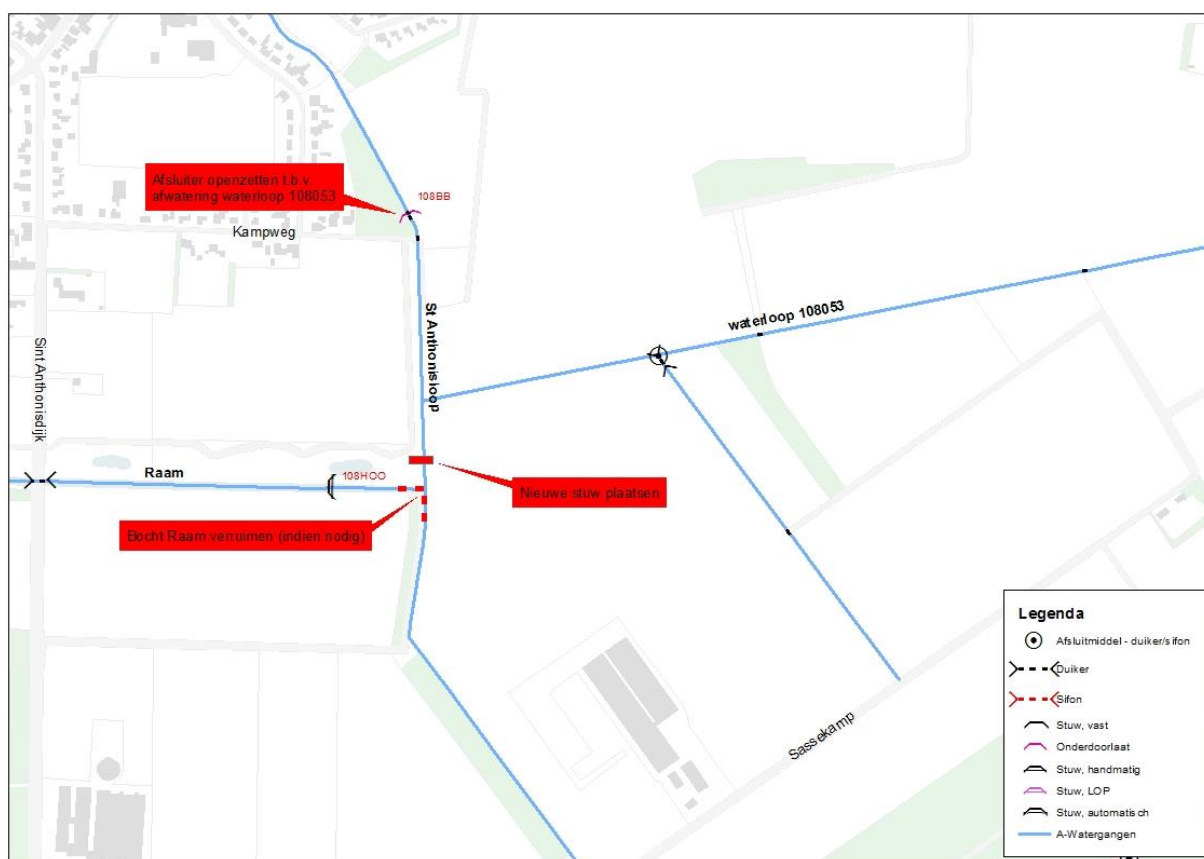
Doelstelling

Om de waterafvoer bij piekbuien te verbeteren en meer sturingsmogelijkheden in het systeem aan te brengen wil het waterschap op deze twee locaties maatregelen treffen. Voor locatie Rijkevoort zullen deze maatregelen zich richten op de splitsing Raam – Sint Anthonisloop (nabij stuw 108HOO) en bij de afsluiter 108BB. Voor locatie Noordkant/Zandkant richt dit zich op de stuwen 108NDK en 108HH. De maatregelen worden beschreven in hoofdstuk 3.

2. Beschrijving van de waterstaatswerken (=gewenste situatie)

Locatie Rijkevoort

Zie figuur 3 voor een weergave van de beschreven maatregelen. Een grote versie van deze kaart is opgenomen in bijlage 1.



Figuur 3. Overzicht van de beoogde maatregelen bij locatie Rijkevoort

In de Sint Anthonisloop zal een nieuwe stuw worden geplaatst, tussen waar de Raam afbuigt en de uitmonding van waterloop 108053 in de Sint Anthonisloop. De stuw wordt 1 meter breed en kan maximaal sturen op een peil van 12,5 meter. Bij deze hoogte kan al het water van bovenstrooms worden afgevoerd naar de Raam via stuw 108HOO. In normale situaties

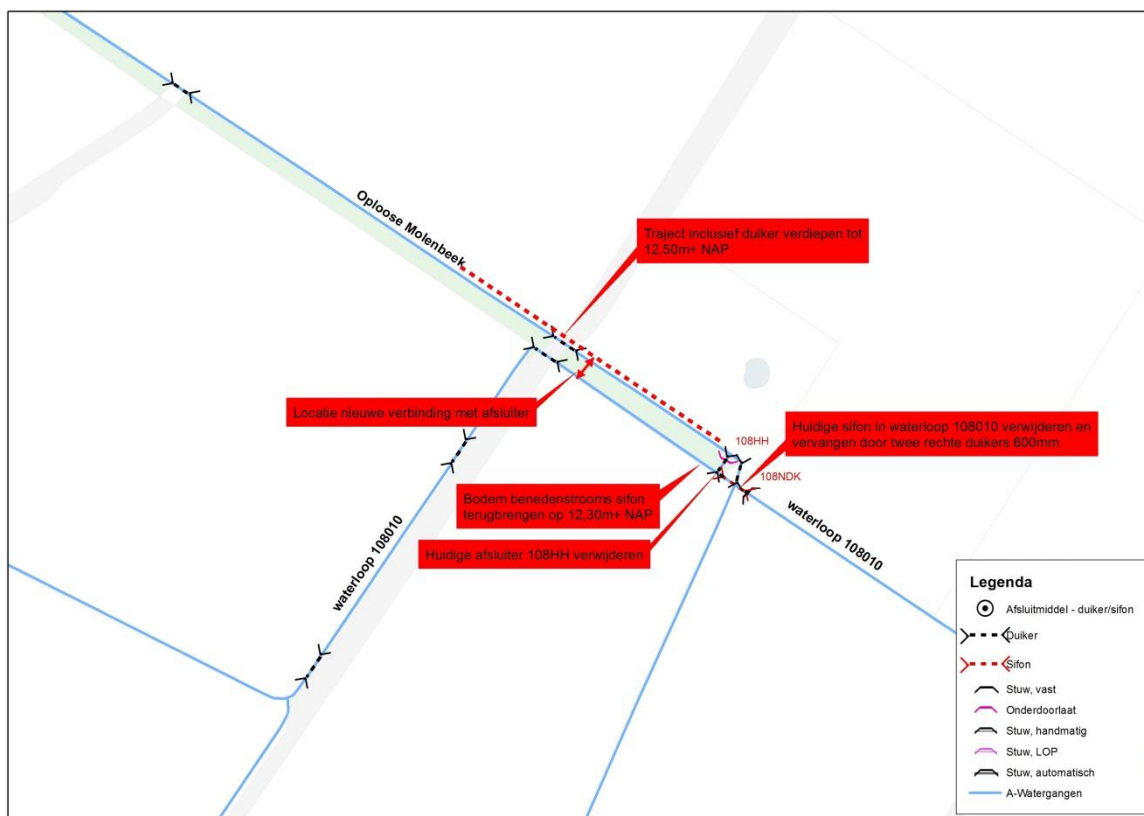
zal de nieuwe stuw op hetzelfde streefpeil worden ingesteld als bij stuw 108HOO. Afhankelijk van de waterbehoefte kan stuw 108HOO of de nieuwe stuw wat lager worden ingesteld. De haakse bocht naar het westen in de Raam zal, voor zover mogelijk binnen de beschikbare ruimte, iets worden verflauwd, om het water makkelijker te laten afstromen in die richting. Door de beschreven maatregelen gaat het water niet meer door de Sint Anthonisloop richting Rijkevoort (waar het vervolgens door de afsluiter 108BB stagneert en de percelen onderlopen). Dit zorgt dus voor een waterscheiding, waardoor het water uit de waterloop 108053 zonder problemen via de Sint Anthonisloop door Rijkevoort kan worden afgevoerd. De afsluiter 108BB wordt bij hoge afvoeren handmatig dichtgezet om wateroverlast in Rijkevoort te voorkomen. Deze zal in de nieuwe situatie (deels) moeten worden opengezet om de afvoerroute via Rijkevoort te kunnen benutten. Er zijn verder geen fysieke aanpassingen aan het kunstwerk 108BB nodig.



Figuur 5. Referentiefoto van een automatische kantelstuw.

Locatie Noordkant/Zandkant Sint Anthonis

Zie figuur 4 voor een weergave van de beschreven maatregelen. Een grote versie van deze kaart is opgenomen in bijlage 1.



Figuur 4. Overzicht van de beoogde maatregelen bij locatie Noordkant/Zandkant Sint Anthonis

Op deze locatie gaat waterloop 108010 met een sifon onder de Oploose Molenbeek door. Dit sifon is aan bovenstroomse zijde voorzien van een krooshek. Deze constructie is gevoelig voor verstoppingen, doordat vuil zich voor het krooshek ophoopt. Benedenstreams van de sifon ligt een verbinding tussen waterloop 108010 en de Oploose Molenbeek. Met afsluiter 108HH kan water vanuit de Oploose Molenbeek worden afgevoerd naar waterloop 108010. De afvoercapaciteit van de verbinding is echter klein.

Om meer water via waterloop 108010 af te voeren naar de Raam (mits daar ruimte is) wordt afsluiter 108HH verplaatst en vergroot. In onderstaande tabel staan de huidige en nieuwe afmetingen. De nieuwe locatie van de afsluiter is circa 100 meter stroomafwaarts van de huidige locatie, ter hoogte van de zandweg.

	Huidige schuif	Nieuwe schuif
Breedte schuif	0,48	0,8
Maximale opening schuif	0,42	0,8
Diameter duiker achter schuif	0,5	0,8
Drempelhoogte	12,55 m+NAP	12,55 m+NAP

Ter hoogte van de nieuwe locatie ligt de bodem hoger dan bovenstreams en hoger dan de drempel van de nieuwe schuif. Om aanzanding van de schuif te voorkomen zal de bodem van de waterloop tot 40 cm verlaagd moeten worden tot ongeveer 12,50 m+NAP. Ook de duiker 1080914 onder het zandpad zal met ca. 40 cm verlaagd moeten worden tot 12,50 m+NAP. Het traject van de verlaging is in figuur 4 aangegeven.

Omdat vanuit de omgeving is aangegeven dat de huidige sifon onder de Oploose Molenbeek door een knelpunt is, is gekeken naar mogelijkheden om dit anders in te richten. Een volledig open verbinding zoals geopperd door betrokkenen is niet mogelijk, omdat beide waterlopen onderdeel zijn van een ander watersysteem met bovendien grote verschillen in peil. Wel voorziet voorliggend plan in een alternatieve oplossing voor deze locatie. De sifon en het krooshek zullen worden verwijderd en vervangen door twee rechte duikers naast elkaar met een diameter van elk 600mm. Eén grotere duiker is niet inpasbaar vanwege de bodemhoogte van de Oploose Molenbeek. Met de keuze voor twee duikers van 600mm kunnen ze onder de Oploose Molenbeek door kruisen en wordt toch het benodigde doorstroomoppervlak gehaald. De duikers zullen worden uitgevoerd in staal. Dit omdat ze met niet of nauwelijks gronddekking de bodem van de Oploose Molenbeek zullen kruisen; hiermee zijn ze bestand tegen een stoot van de maaikorf tijdens slootonderhoud. Direct benedenstreams van de sifon zit een bult in de bodem; deze zal worden verwijderd om de bodem over de hele lengte weer op 12,30m+ NAP te brengen.

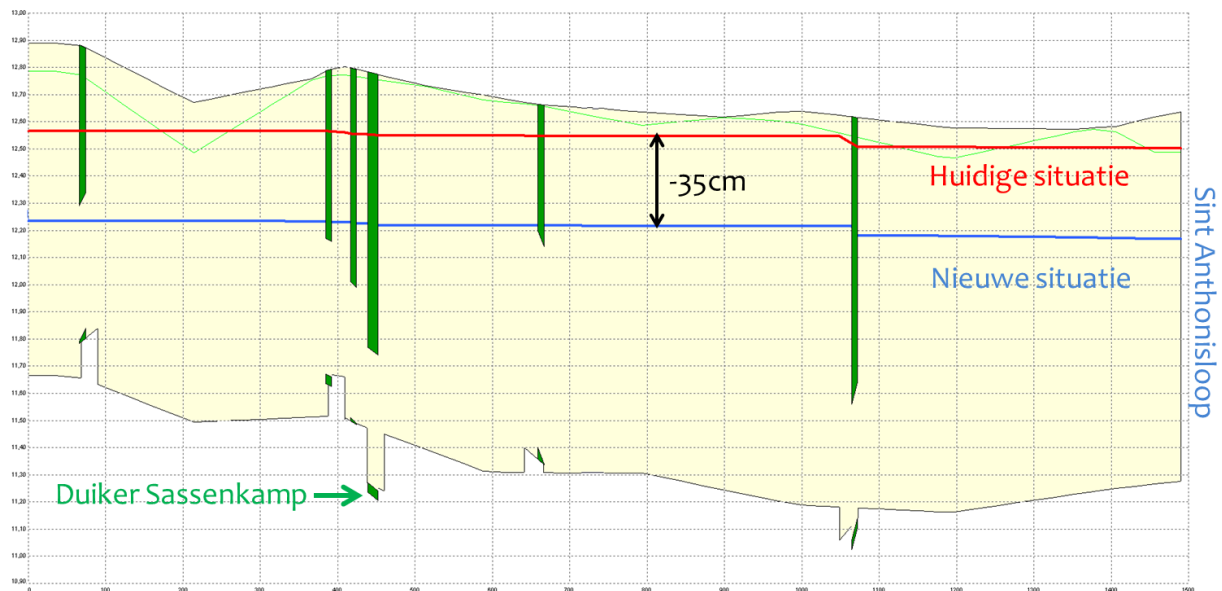
Met de vervanging van de sifon (met haakse hoeken) door een rechte verbinding vervalt ook de noodzaak voor een krooshek, deze zal in de nieuwe situatie dus niet meer aanwezig zijn.

3. Effecten van het plan

Met de beschreven maatregelen wordt het mogelijk om het water tijdens extreme situaties beter te verdelen en wordt de kans op wateroverlast (overstroming van percelen vanuit het watersysteem) verkleind. De effectiviteit van de maatregelen is aangetoond middels een hydrologische modelberekening. Deze berekeningen zijn uitgevoerd met een T=25 afvoer uit het NBW-model (wintersituatie) gecombineerd met de overstorten die hebben plaatsgevonden in de situatie juni 2016. Deze afvoeren in combinatie met een begroeiingsweerstand die representatief is voor de zomer (Ks Strickler) maakt deze berekening zeer extreem en vergelijkbaar met de situatie juni 2016.

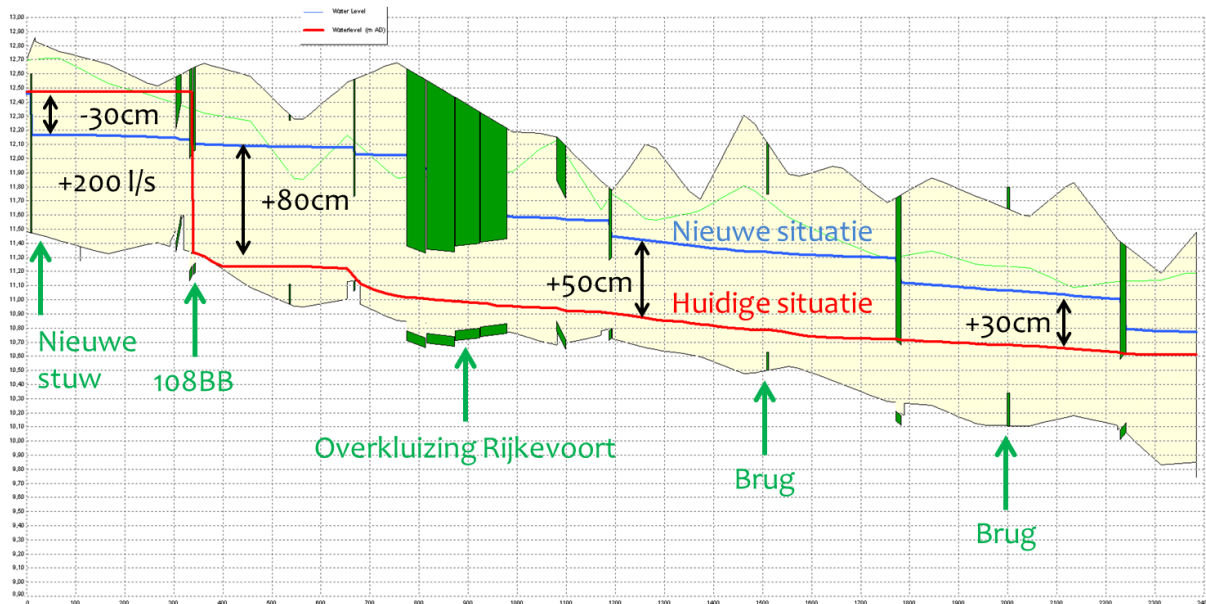
Locatie Rijkevoort

In figuur 6 is het effect van de maatregelen weergegeven op de waterstand van waterloop 108053. Door de maatregelen wordt de waterstand op deze locatie ca. 35 cm lager in de hierboven beschreven extreme situatie.



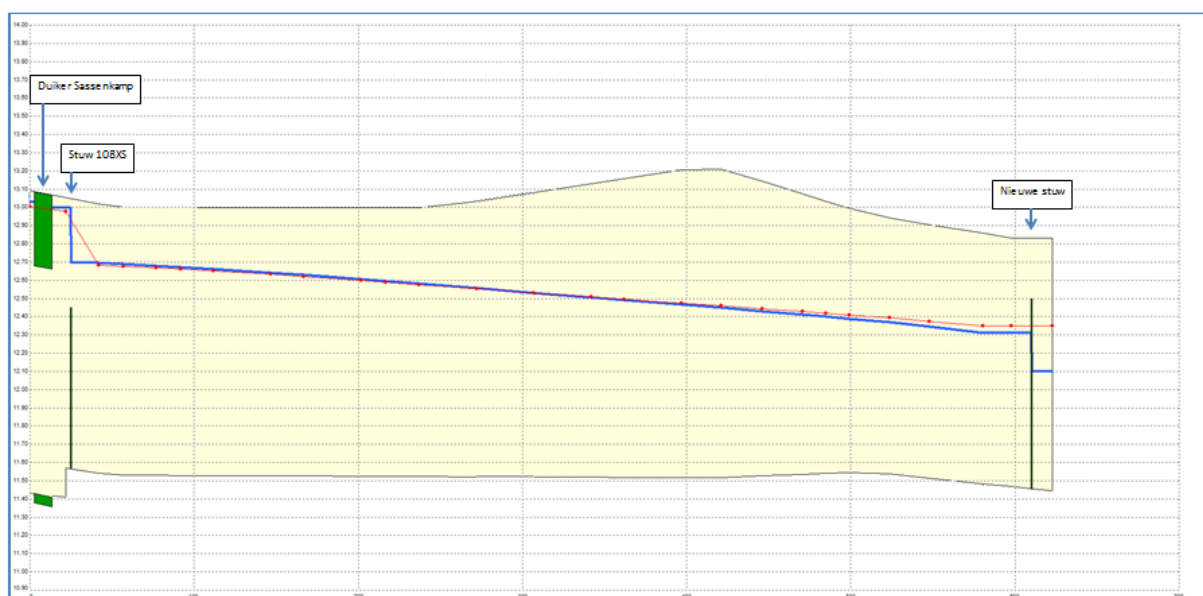
Figuur 6: Verandering waterstand waterloop 108053 (rode lijn = huidige situatie, blauwe lijn = nieuwe situatie)

In figuur 7 is de waterstand in de Sint Anthonisloop opgenomen. Door het uitvoeren van deze maatregelen neemt de afvoer richting Rijkevoort toe. Bovenstrooms van de overkluizing kan het waterpeil tot wel 80 cm stijgen, mede door de beperkte afvoercapaciteit van de overkluizing. Er worden echter geen inundaties berekend. Bovenstrooms van afsluiter 108BB wordt de waterstand 30 cm lager omdat er geen water meer vanuit de Lage Raam naar de Sint Anthonisloop stroomt.



Figuur 7: Verandering waterstand Sint Anthonisloop (rode lijn = huidige, blauwe lijn = nieuwe situatie)

Ook het effect op de waterstand in de Raam bovenstrooms van de nieuwe stuw is berekend. Dit is weergegeven in figuur 8 voor het traject vanaf de Sassenkamp en de huidige stuw 108XS tot aan de locatie van de nieuwe stuw. De nieuwe stuw heeft hoegenaamd geen effect op de bovenstroomse waterstand bij een extreme situatie. Modellen houden echter geen rekening met bochtweerstand. Omdat de Raam een haakse bocht maakt is de waterstand in de praktijk mogelijk enkele centimeters hoger. Door de bocht te verflauwen wordt de opstuwing minder. Er is echter in de binnenbocht niet veel ruimte aanwezig voor een verflauwing, in verband met het hier aanwezige zandpad. De bocht zal worden aangepast, voor zover de beschikbare ruimte dat toelaat.



Figuur 8: Verandering waterstand Sint Anthonisloop (rode lijn = huidige, blauwe lijn = nieuwe situatie)

Op basis van de modelberekeningen wordt geconcludeerd dat de maatregelen niet leiden tot nieuwe knelpunten op andere locaties. Bij extremere situaties (mogelijk bij T=100) kan er alsnog wateroverlast ontstaan in Rijkevoort als afsluiter 108BB niet wordt dichtgezet. Voor deze situaties zal de afsluiter gehandhaafd blijven en dichtgezet indien nodig, om het bebouwde gebied van Rijkevoort te beschermen.

Locatie Noordkant/Zandkant

Door het vergroten van het verdeelwerk kan er in de berekende situatie maximaal 250 l/s worden afgevoerd van de Oploose Molenbeek naar waterloop 108010. In de huidige situatie is dat 160 l/s.

De capaciteit van het verdeelwerk is sterk afhankelijk van de peilen in beide waterlopen. Als het peil in de waterloop 108010 laag is wordt de maximale afvoer van het kunstwerk hoger. Als waterloop 108010 vol staat zal de afvoer sterk gereduceerd worden.

De schuif geeft ook de mogelijkheid om het stroomgebied van de Raam te ontlasten als er nog ruimte is op de Oploose Molenbeek. De schuif geeft dus meerdere sturingsmogelijkheden afhankelijk van waar de meeste neerslag valt / hoogste waterstanden optreden.

De vervanging van de sifon door twee rechte duikers leidt niet tot modelmatig aan te tonen waterstandseffecten, maar heeft vooral een positief effect op het verminderen van risico op verstopping en zorgt daarmee voor een robuuster en betrouwbaarder systeem.

4. Wijze waarop het werk zal worden uitgevoerd

Om de stuw bij Rijkevoort te kunnen bouwen zal de waterloop tijdelijk worden afgedamd. De waterafvoer blijft geborgd door middel van een tijdelijke omleiding of pompinstallatie. Indien noodzakelijk zal een open bemaling of filterbemaling worden toegepast. Vervolgens worden de damwand, kantelstuw en bodem- en taludbescherming aangebracht. De stuw wordt voorzien van een (automatische) compact-besturing, peilschaal, looproosters en grijppaal.

De afsluiter bij Noordkant / Zandkant bevindt zich tussen twee waterlopen in. De vervanging hiervan kan worden uitgevoerd zonder dat daarvoor de afvoer over de Oploose Molenbeek wordt onderbroken. Tijdens het verwijderen van de sifon en de aanleg van de twee duikers zal de afwatering van waterloop 108010 wel tijdens moeten worden onderbroken. Dit zal worden opgevangen met een tijdelijke pompinstallatie.

De werkzaamheden zullen enkele weken in beslag nemen.

5. Beschrijving van de te treffen voorzieningen, gericht op het ongedaan maken of beperken van nadelige gevolgen.

Beperken nadelige gevolgen van het plan

Er zijn geen nadelige gevolgen van het plan voorzien. De hydrologische effecten zijn onderbouwd in Deel 1, paragraaf 3 van dit plan.

Beperken nadelige gevolgen van de uitvoering

Ter beperking van de nadelige gevolgen van het plan tijdens de uitvoering worden de volgende maatregelen getroffen:

- Er wordt gewerkt volgens de gedragscode Flora en faunawet
- Indien aan de orde zal er een omleidingsplan en bereikbaarheidsplan worden opgesteld ten behoeve van de uitvoering van het werk en met in achtneming van de veiligheid voor de omgeving.
- Omwonenden en belanghebbenden worden vooraf geïnformeerd.

Financieel nadeel

Als gevolg van dit projectplan is geen financiële schade voorzien die de uitvoering van het project in de weg staat. Indien een belanghebbende ten gevolge van dit besluit toch schade lijdt of zal lijden, die redelijkerwijs niet of niet geheel te zijnen laste behoort te blijven en ten aanzien waarvan de vergoeding niet of niet voldoende anderszins is verzekerd, kan op grond van artikel 7.14 van de Waterwet een verzoek om schadevergoeding worden ingediend. Voor de wijze van indiening van een dergelijk verzoek en voor de procedure wordt verwezen naar de verordening schadevergoeding van het waterschap Aa en Maas.

6. Legger, beheer en onderhoud

Legger

Aan weerszijden van de betreffende waterlopen is een beschermingszone aanwezig. In het geval van de Raam is éézijdig een profiel van vrije ruimte geregistreerd. Langs de Oploose Molenbeek is aan weerszijden van de waterloop sprake van een profiel van vrije ruimte van 25 meter breed. De in dit projectplan beschreven maatregelen leiden in geen van de gevallen tot een aanpassing van ligging of afmeting van de beschermingszone of het profiel van vrije ruimte zoals vastgelegd in de legger.

Als gevolg van de in dit projectplan opgenomen maatregelen is aanpassing van de Legger aan de orde. Na afloop van de werkzaamheden worden de stuwen en gewijzigde profielen in de legger van het waterschap opgenomen dan wel aangepast.

De legger beschrijft de eisen naar ligging, vorm, afmeting en constructie waaraan waterstaatswerken op grond van waterstaatkundige eisen moeten voldoen en heeft als zodanig geen rechtsgevolg. De legger volgt de waterstaatkundige besluitvorming, zoals de vaststelling van het onderhavige projectplan. Tegen deze vaststelling staat rechtsbescherming open (zie Deel 3 van dit plan). Dit wil overigens niet zeggen dat er geen sprake kan zijn van geringe, niet fundamentele, afwijkingen tussen het oorspronkelijke plan en de daadwerkelijke uitvoering van de maatregelen. De uiteindelijke maatvoering (dus na de revisiemeting) is bepalend voor de nieuwe legger.

Beheer en onderhoud

Locatie Rijkevoort

De nieuwe stuw in Rijkevoort wordt 2 meter breed en krijgt een maximale kruinhoogte van 12,5 m+NAP of hoger. Het maaiveld ligt op ongeveer 12,80 +NAP. In extreme situaties zal de stuw omhoog worden gezet tot de maximale kruinhoogte. In normale situaties zal het peil gelijk lopen met stuw 108HOO.

Locatie Noordkant/zandkant

Voor locatie Noordkant/Zandkant verandert er niks in het beheer. De nieuwe afsluiter wordt, net als de huidige, beheert en onderhouden door het waterschap.

Deel 2 Verantwoording

1. Verantwoording op basis van wet- en regelgeving

Waterwet

Als een waterschap een waterstaatswerk wil aanleggen of wijzigen, dient op grond artikel 5.4 Waterwet een projectplan te worden vastgesteld, met daarin een beschrijving van het werk en de wijze waarop dat zal worden uitgevoerd én een beschrijving van de voorzieningen om nadelige gevolgen van de uitvoering van het werk ongedaan te maken of te beperken. Het werk dient bij te dragen aan de doelstellingen van de Waterwet waaronder

- voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste, in samenhang met
- bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen en
- vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen (artikel 2.1).

Onderhavig projectplan voldoet aan de hierboven genoemde vereisten.

2. Verantwoording op basis van beleid

Waterbeheerplan 2016 – 2021

In het Waterbeheerplan (WBP) is vastgelegd welke doelen waterschap Aa en Maas nastreeft en welke maatregelen getroffen worden om die doelen te halen. Deze doelen zijn ondergebracht in programma's. In het programma Voldoende Water en Robuust watersysteem zijn doelen vastgelegd gericht op een adequate en duurzame watervoorziening voor de diverse gebruiksfuncties in ons beheergebied. Het streven naar een robuust en veerkrachtig watersysteem zijn binnen dit programma belangrijke opgaven. Onder invloed van het veranderende klimaat zullen weersextremen vaker voorkomen. Waterschap Aa en Maas neemt maatregelen om het watersysteem aan te passen aan deze veranderingen. Het oplossen van knelpunten bij piekafvoeren is hier onderdeel van.

Verantwoording van de keuzen

De maatregelen zoals uitgewerkt in dit projectplan zijn in een voorfase uitgewerkt op hoofdlijnen en vervolgens hydrologisch doorgerekend op effectiviteit (zie bijlage 2: rapport 'Hydrologisch advies district Raam' - Royal HaskoningDHV, 2017). Op basis van de hydrologische modellering zijn de maatregelen als effectief beoordeeld. De maatregelen leiden tot betere sturingsmogelijkheden bij grote afvoeren. De verwachting is dat hierdoor minder snel overlast optreedt. Dit betekent overigens niet dat deze maatregelen dat risico volledig wegnemen.

3. Benodigde vergunningen en meldingen

Er is geen omgevingsvergunning vereist voor het bouwen van een nieuwe stuw. Dit projectplan Waterwet vormt hiervoor het vergunningenkader.

4. Benodigde onderzoeken

Er is een KLIC oriëntatiemelding uitgevoerd voor de beide projectlocaties. Hieruit volgt dat bij locatie Rijkevoort, ter hoogte van de nieuw te bouwen stuw, een transportleiding van het waterschap zelf aanwezig is. Bij nadere uitwerking van de stuw moet bekeken worden hoe dicht deze bij de waterloop ligt en of dit mogelijk overlapt met de werklocatie.

Er zijn verder geen nadere onderzoeken benodigd. De werkzaamheden in dit projectplan zijn zeer lokaal van aard en eventueel vrijkomende grond en bagger wordt binnen het plangebied verwerkt of blijft binnen 50m³.

Deel 3 Rechtsbescherming

Uitgebreide procedure conform afdeling 3.4 Awb

Zienswijze

Als een ontwerp-projectplan is vastgesteld, wordt dit bekend gemaakt door publicatie op www.aanenmaas.nl/bekendmakingen . Het plan ligt gedurende zes weken ter inzage. Voordat het waterschap een definitieve beslissing neemt, kunnen belanghebbenden en ingezetenen gedurende deze periode hun zienswijze op dit ontwerp-projectplan kenbaar maken. Dat kan schriftelijk of mondeling. Een reactie moet vóór afloop van de termijn bij het waterschap zijn ingediend. In beginsel kunnen **uitsluitend** degenen die tijdig een zienswijze hebben ingediend, tegen het definitief vastgestelde plan beroep instellen.

Beroep en hoger beroep

Als het projectplan is vastgesteld, wordt dit bekend gemaakt door publicatie op www.aanenmaas.nl/bekendmakingen . Tegen het plan staat gedurende zes weken de mogelijkheid tot beroep open. Gedurende zes weken vanaf de dag na die waarop het besluit ter inzage is gelegd kan beroep worden ingesteld bij de rechtbank. Belanghebbenden die tijdig een zienswijze hebben ingediend en belanghebbenden aan wie redelijkerwijs niet kan worden verweten geen zienswijzen te hebben ingediend, kunnen beroep indienen. Voor het indienen van een beroepschrift is griffierecht verschuldigd. Tegen de uitspraak van de rechtbank kan vervolgens hoger beroep worden ingediend bij de Afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van State.

Crisis- en herstelwet

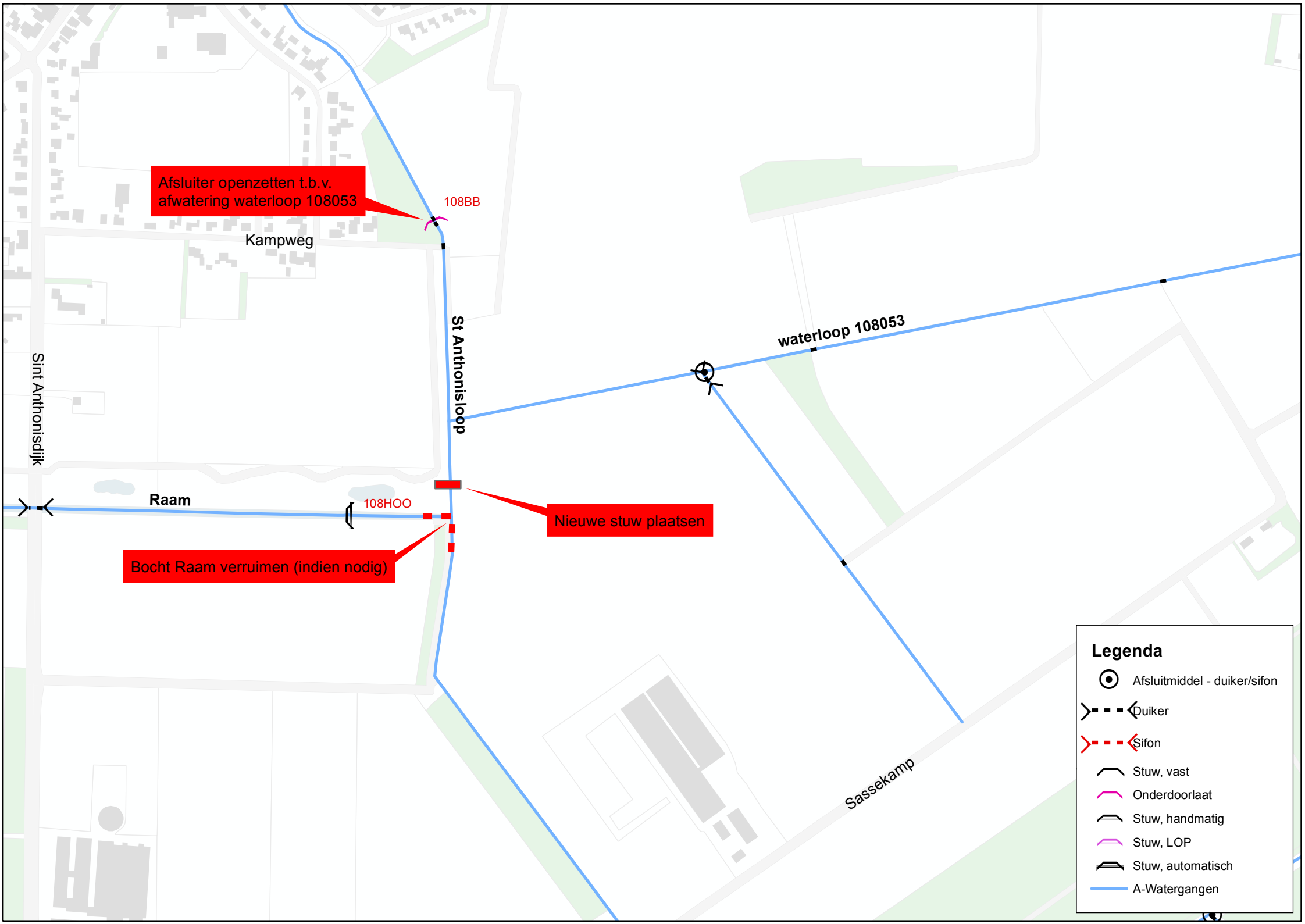
Op de vaststelling van een projectplan is afdeling 2 van hoofdstuk 1 van de Crisis- en herstelwet van toepassing. Dit betekent dat de belanghebbenden in het beroepschrift moeten aangeven welke beroepsgronden zij aanvoeren tegen het besluit. Na afloop van de termijn van zes weken kunnen geen nieuwe beroepsgronden meer worden aangevoerd. Belanghebbenden wordt verzocht in het beroepschrift te vermelden dat de Crisis- en herstelwet van toepassing is.

Verzoek om voorlopige voorziening

Het projectplan treedt na vaststelling in werking, ook al wordt er een bezwaar- of beroepschrift ingediend. Dit betekent dat de maatregelen opgenomen in het projectplan kunnen worden uitgevoerd. Om dit te voorkomen kunnen belanghebbenden gelijktijdig of na het indienen van een beroepschrift een zogenaamd “verzoek voor het treffen van een voorlopige voorziening” worden gevraagd bij de Voorzieningenrechter van de rechtbank. Ook in dat geval is griffierecht verschuldigd.

Deel 4 Bijlagen

1. Maatregelenkaarten



Afsluiting openzetten t.b.v. afwatering waterloop 108053

108BB

Kampweg

St Anthonisloop

waterloop 108053

Sint Anthonisdijk

Raam










108HOO

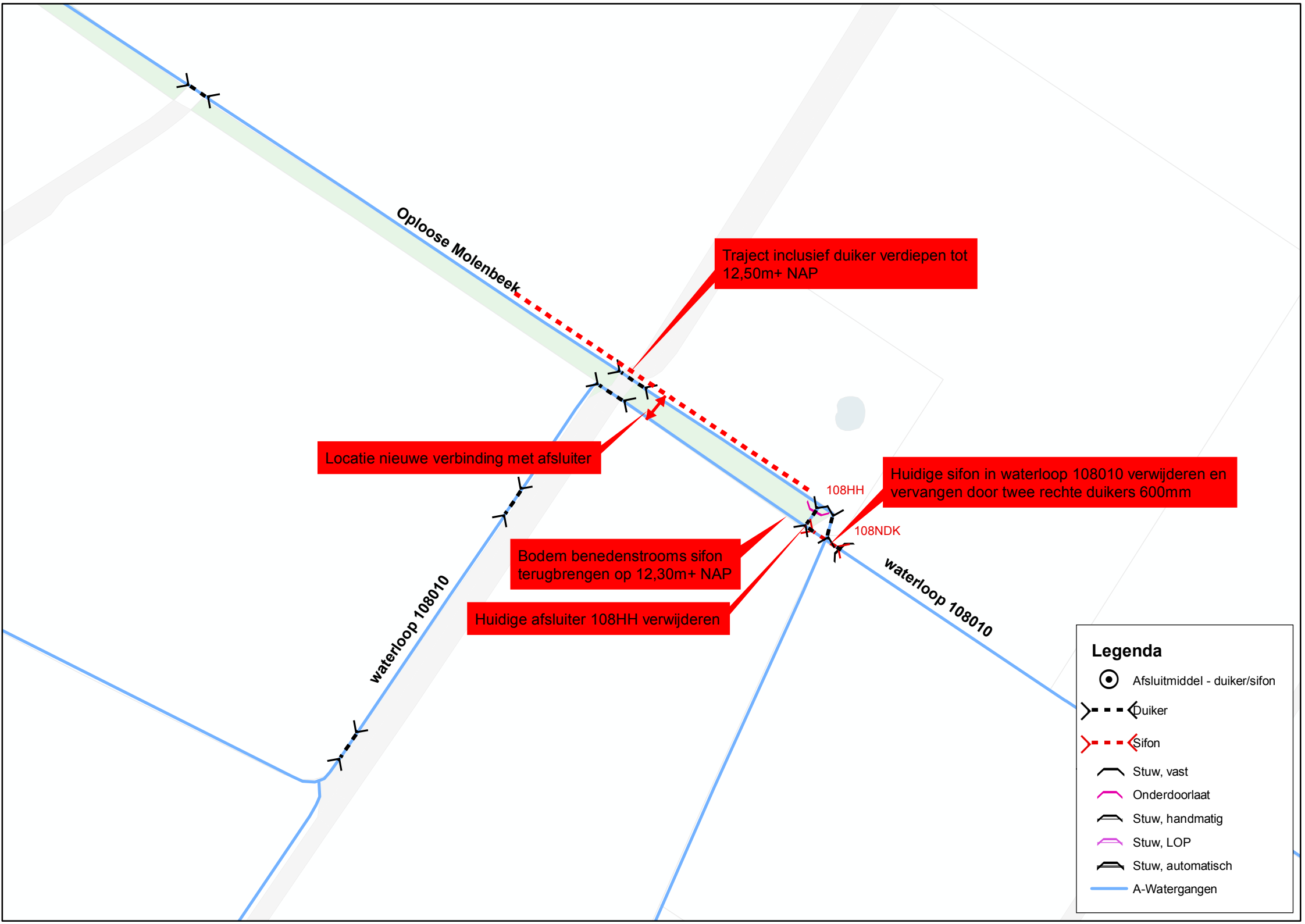
Nieuwe stuw plaatsen

Bocht Raam verruimen (indien nodig)

Sassekamp

Legenda

-  Afsluitmiddel - duiker/sifon
-  Duiker
-  Sifon
-  Stuw, vast
-  Onderdoorlaat
-  Stuw, handmatig
-  Stuw, LOP
-  Stuw, automatisch
-  A-Watgangen



Traject inclusief duiker verdiepen tot 12,50m+ NAP

Locatie nieuwe verbinding met afsluiter

Bodem benedenstreams sifon terugbrengen op 12,30m+ NAP

Huidige afsluiter 108HH verwijderen

Huidige sifon in waterloop 108010 verwijderen en vervangen door twee rechte duikers 600mm

Legenda

- ⊙ Afsluitmiddel - duiker/sifon
- - - - ➤ Duiker
- - - - ➤ Sifon
- ⎓ Stuw, vast
- ⎓ Onderdoorlaat
- ⎓ Stuw, handmatig
- ⎓ Stuw, LOP
- ⎓ Stuw, automatisch
- A-Watergangen