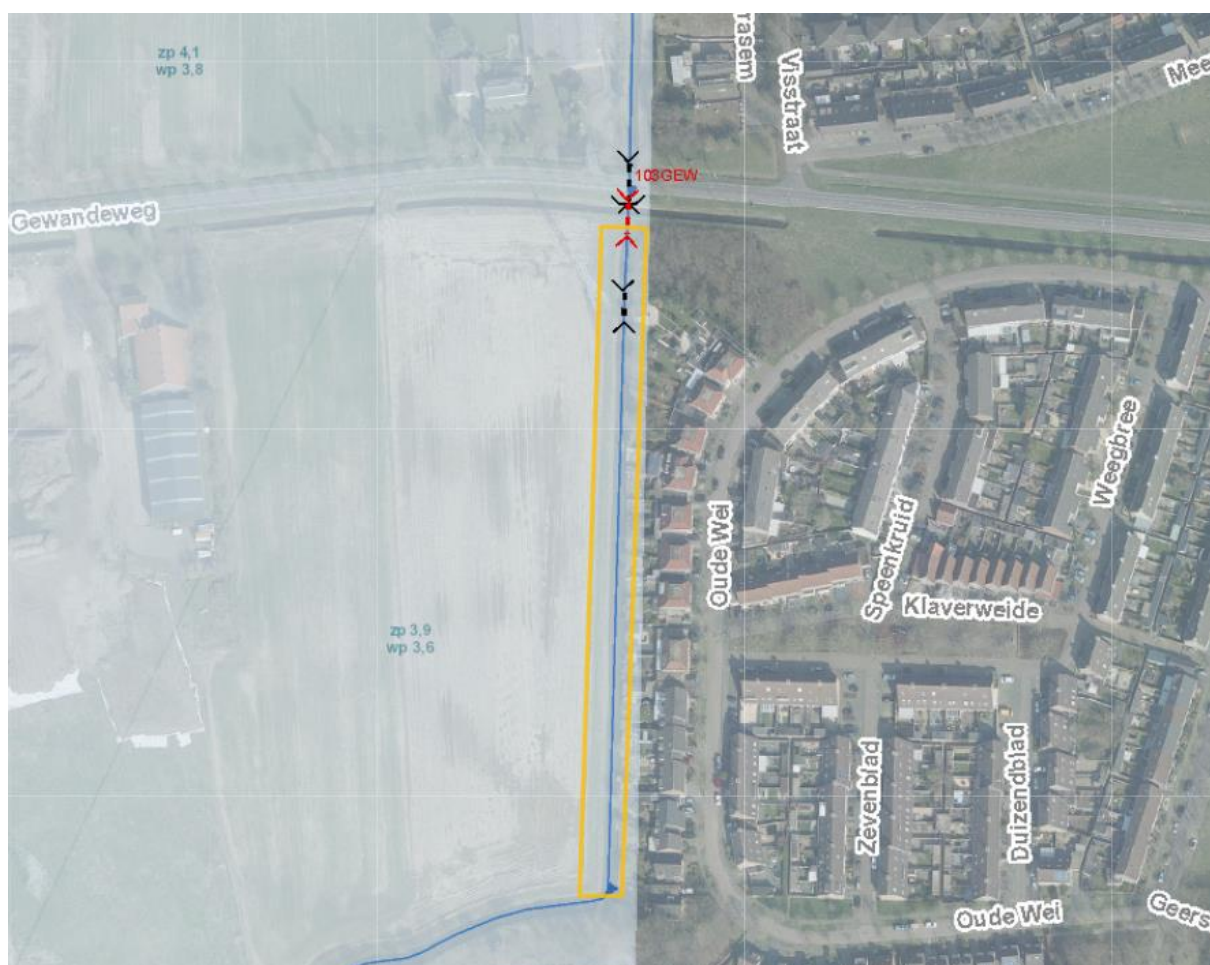


PROJECTPLAN

“Herinrichting categorie A water Oude Wei”

Projectplan ten behoeve van herinrichting van een waterloop.



Status:		 Waterschap Aa en Maas
Datum:		
Opdrachtgever:	Waterschap Aa en Maas	

Inhoudsopgave

DEEL I VERWIJDEREN OF WIJZIGING VAN CONSTRUCTIES	3
1 Aanleiding en doel	3
2 Kaart en leggervak.....	3
3 Beschrijving van de waterstaatswerken	4
4 Beschikbaarheid gronden	4
5 Effecten van het plan	5
6 Wijze waarop het plan wordt uitgevoerd	6
7 Beperken nadelige gevolgen van het plan	7
8 Financieel nadeel.....	7
8 Legger	8
9 Beheer en onderhoud	8
DEEL II VERANTWOORDING.....	9
1 Verantwoording op basis van wet- en regelgeving	9
2 Verantwoording op basis van beleid	11
3 Verantwoording van de keuzen in een project	12
4 Benodigde vergunningen en meldingen.....	12
DEEL III RECHTSBESCHERMING	13
Bezwaar.....	13
Beroep.....	13
Crisis- en herstelwet	13
Verzoek om voorlopige voorziening	13
DEEL IV BIJLAGEN	14

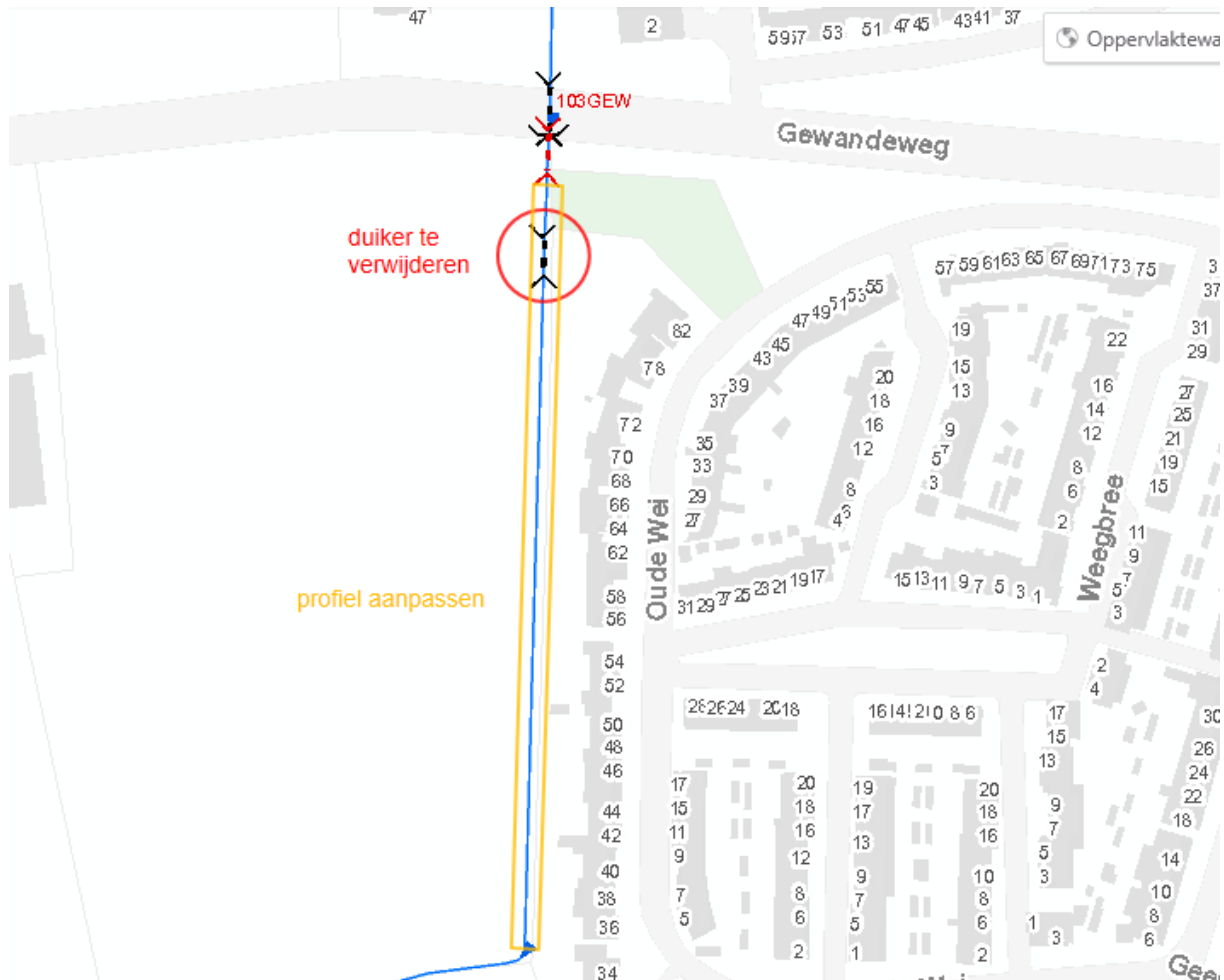
3 Beschrijving van de waterstaatswerken

A. Aanpassingen

- a) Waterloop 103005 (hydro object 1030840) wordt anders ingericht.
Uit hydrologische berekening blijkt dat het profiel overgedimensioneerd is. Dit biedt mogelijkheid om het profiel aan te passen.

B. Verwijdering

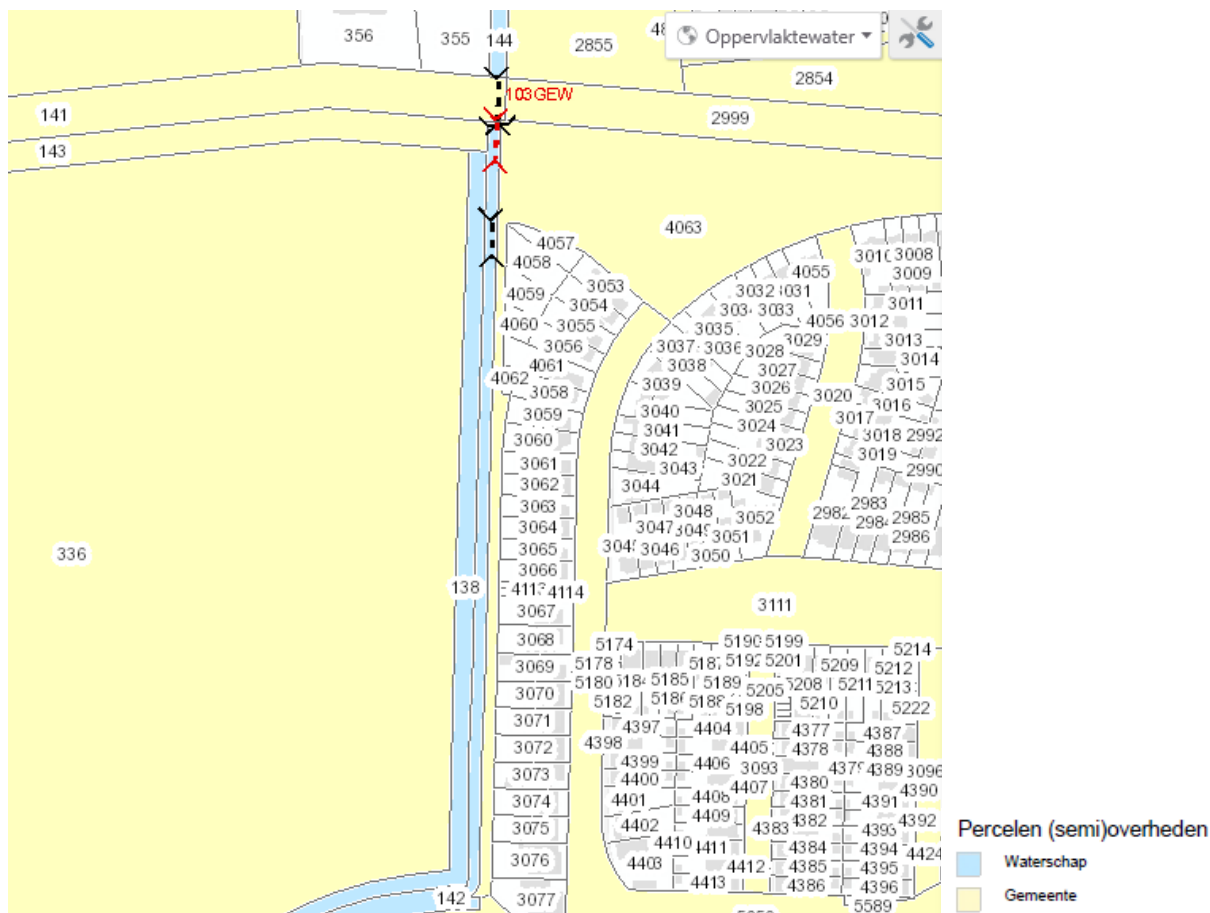
- a) Duiker 1030033 wordt verwijderd.
De betreffende duiker heeft geen functie meer. De percelen zijn op een andere wijze ontsloten.



Figuur 2: Aanpassingen (rode cirkel: duiker te verwijderen, oranje: aanpassen profiel)

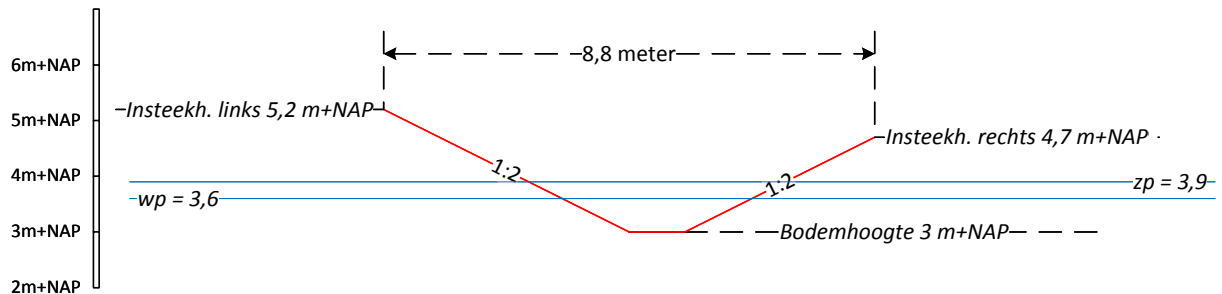
4 Beschikbaarheid gronden

- De waterloop is gelegen in kadastraal perceel bekend als gemeente Oss, sectie N, nummer 142 en is in eigendom van het waterschap.
- Aan de westzijde is een strook grond in eigendom van het waterschap (zo'n 6 meter breed, gemeente Oss, sectie N, nummer 138).
- Aan de zijde van de achtertuinen van de woningen aan de Oude Wei is een strook in eigendom van gemeente Oss (zo'n 4 meter breed, gemeente Oss, sectie K, nummer 4063).



6 Wijze waarop het plan wordt uitgevoerd

In de leggertabel Hertogswetering, behorende bij de legger waterschap Aa en Maas, is het profiel van leggervak 1030840 opgenomen. Herstel volgens legger betekent een waterloop volgens onderstaand profiel.

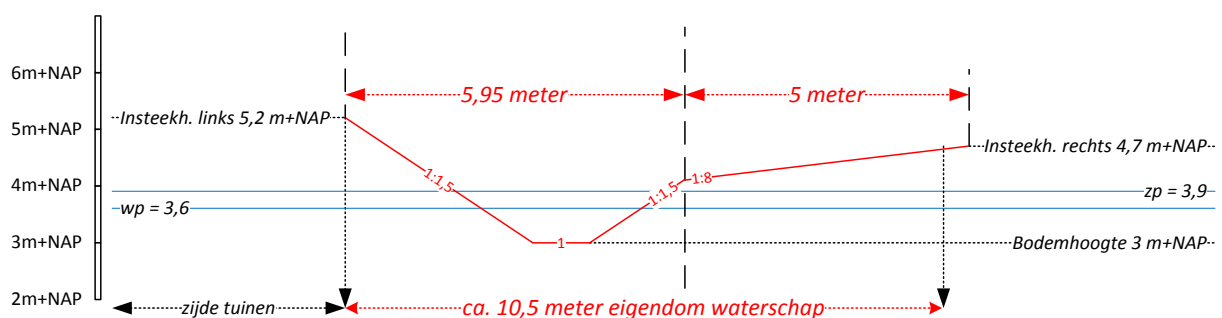


Figuur 4: Legger afmeting (leggervak 1030840)

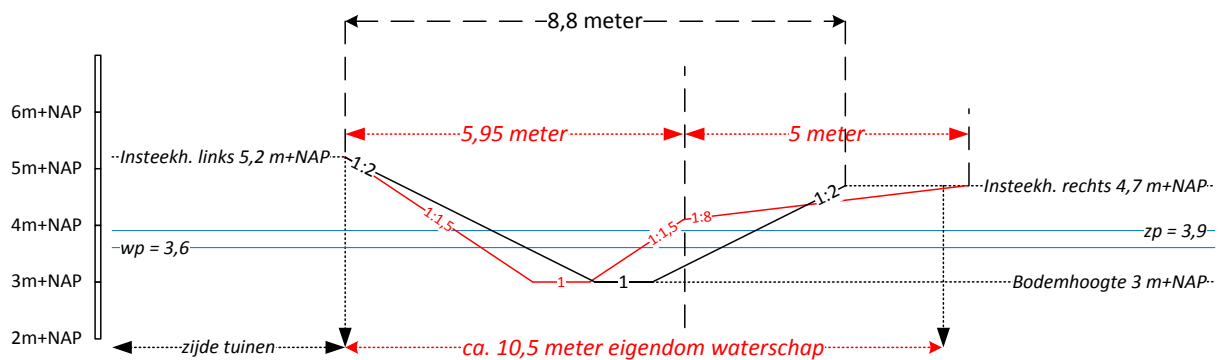
Uit hydrologische berekening blijkt echter, rekening houdende met het klimaat, dat de waterloop ter plaatse over gedimensioneerd is en dat het profiel kleiner gemaakt kan worden.

Waterschap Aa en Maas wil het onderhoud meer toekomstbestendig maken. Dit in goed overleg met de omgeving. Een van de uitgangspunten van toekomstbestendig onderhoud (ook wel wijzer onderhoud genoemd) is dat obstakels kunnen blijven staan, tenzij het onderhoud ernstig hinderen.

Het traject kan zodanig worden ingericht dat eenzijdig onderhoud in de toekomst mogelijk wordt, waardoor obstakels niet verwijderd hoeven te worden. De uitvoering vindt plaats aan de hand van de kadastrale grenzen. Een voorwaarde voor eenzijdig onderhoud is dat de boven breedte van de waterloop (insteek tot insteek) maximaal 6 meter breed mag zijn. Met gemeente Oss is afgesproken dat de ontvangstplicht van maaisel en specie te allen tijde vanaf de westzijde plaatsvindt.



Figuur 5: Aan te leggen profiel



Figuur 6: Aan te leggen profiel gecombineerd (legger en in rood het aan te leggen profiel)

Door het droge talud aan de overzijde van de tuinen flauw aan te leggen kan dit gebruikt worden voor het uitvoeren van beheer en onderhoud met materieel. De 10,5 meter eigendom is vanuit een geografische informatiesysteem bepaald en kan in de praktijk iets afwijken. Voor de taludhelling is aangesloten bij de taludhelling bovenstrooms van het plangebied. De bodembreedte blijft in stand, vanwege uitkomende duiker welke onder de Gewandeweg aanwezig is.

In 2016 is het profiel ingemeten (zie deel IV, bijlage 3). Om een beeld te geven van het huidige profiel, het leggerprofiel en het voorgenomen profiel zijn in deel IV bijlage 4 de profielen gecombineerd.

7 Beperken nadelige gevolgen van het plan

Op 1 mei 2017 is een bewonersavond, gezamenlijk met gemeente Oss, gehouden. Tijdens deze avond zijn enkele opmerkingen gemaakt met betrekking tot eventuele nadelige gevolgen:

- Bij de herinrichting zal worden bekeken of het nieuwe profiel in zijn geheel binnen eigendom van het waterschap kan worden uitgevoerd. Dat kan inderdaad betekenen er een strook aan de zijde van de tuinen ontstaat. In dat geval zal in overleg worden bekeken hoe we de veiligheid kunnen waarborgen. Dat geldt ook voor percelen waar door hoogteverschil de inrichting lastiger uitvoerbaar wordt.
- Waterschap inventariseert (met bijvoorbeeld ecooloog en rattenvanger) wat voor flora- en fauna er aanwezig is en of er bij de inrichting rekening kan worden gehouden om woelratten in vervolg te voorkomen. Daarnaast wordt de bestaande situatie geïnterviewd en wat voor effecten dat heeft op de voorgenomen inrichting.
- Het projectplan beschrijft het werk en de wijze waarop het zal worden uitgevoerd. Uitgangspunt daarbij wordt dat het nieuwe talud tegen de bestaande taludovergang wordt aangebracht. Als er een damwand of ander bouwwerk staat, dan wordt het nieuwe talud daar tegen aan gemaakt.

8 Financieel nadeel

Als gevolg van dit projectplan is geen financiële schade voorzien die aan 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 website www.aaenmaas.nl.

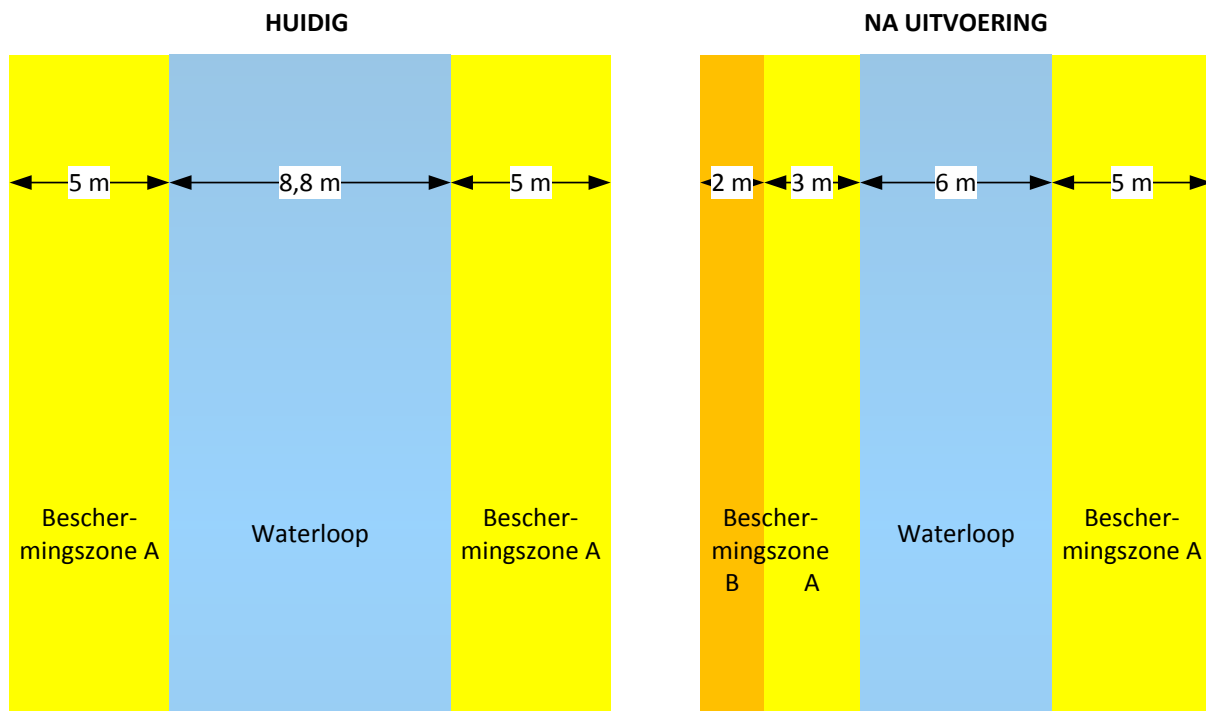
8 Legger

Dit projectplan geeft invulling om het onderhoud meer toekomstbestendig te maken. De leggerkaarten worden aangepast. Via www.aaenmaas.nl/legger worden de wijzigingen gepubliceerd.

Normaliter heeft een A waterloop een tweezijdige beschermingszone van 5 meter gemeten vanaf de insteek. Door aanpassing van het profiel is het mogelijk om de waterloop eenzijdig te gaan onderhouden. Dit maakt een aanpassing van de beschermingszone aan de zijde van de tuinen mogelijk door een beschermingszone B vast te stellen.

Voor bestaande obstakels heeft het waterschap een algemene regel vastgesteld. In deel III wordt nader ingegaan op deze algemene regel. De hoofdlijn is dat gebouwen van voor 2010 kunnen blijven staan, we in principe niet door tuinen rijden, overige obstakels die het onderhoud hinderen worden verwijderd (minimaal 3 m werkruimte vrijmaken) en obstakels waar we geen last van hebben kunnen blijven staan. In beschermingszone B is meer toegestaan.

Schematisch ziet de wijziging er als volgt uit (linker zijde is zijde tuinen):



9 Beheer en onderhoud

Waterlopen met een bovenbreedte groter dan 6 meter dienen tweezijdig onderhouden te worden. Aan beide zijden van categorie A waterlopen is daarvoor een beschermingszone van 5 meter vastgelegd om het onderhoud veilig uit te kunnen voeren. Daarnaast wordt binnen de beschermingszone het maaisel en specie gedeponeerd.

De aanpassingen, zoals in dit project opgenomen zijn, leiden tot een situatie waarbij de bovenbreedte 6 meter wordt. Bij smalle waterlopen (tot 6 meter bovenbreedte) kan de waterloop eenzijdig worden onderhouden.

In de Waterwet is de ontvangstplicht gereguleerd voor specie en maaisel. Als basisregel geldt dat iedere ontvangstplichtige om het andere jaar alle maaisel en specie ontvangt. Daarmee is de overlast tot eens in de 2 jaar beperkt. Met gemeente Oss is overeengekomen dat zij de ontvangstplicht overnemen. Dat betekent dat:

- het beheer en onderhoud vanaf de zijde van het weiland (westzijde) wordt uitgevoerd; én
- de ontvangstplicht geheel op de westzijde rust (overzijde tuinen).
- de zijde van de tuinen wordt ontlast en dat er alleen wanneer dat noodzakelijk is gebruik wordt gemaakt van de beschermingszone (bijvoorbeeld voor inspectie).

DEEL II 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 en 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).

Dit projectplan geeft invulling aan het vereiste van de Waterwet.

Kader richtlijn water

De Europese Kaderrichtlijn Water (KRW) is een richtlijn met als doel al het oppervlaktewater en grondwater in de EU-lidstaten te beschermen en te verbeteren, zodat het watersysteem een goede toestand bereikt en watergebruik duurzaam is.

Als waterschap geven wij invulling aan dit doel door als beheerder actief aan behoud en duurzaam herstel van het watersysteem te werken.

Met de maatregelen in dit plan worden doelen uit het waterbeheerplan ingevuld. Indirect worden daarmee dus ook de doelen uit de Kaderrichtlijn Water gerealiseerd.

Keur waterschap Aa en Maas

De Keur is een aanvulling op regels uit de Waterwet en is van toepassing op de rivieren, beken, sloten, grondwater en waterkeringen die in beheer zijn bij het waterschap. Maar ook op alle sloten en watergangen die eigendom zijn van anderen (o.a. agrariërs en tuinders). De voorschriften in de Waterwet en de Keur geven aan wat wel en niet mag en welke plichten er zijn.

Het waterschap voert als beheerder van het watersysteem vele handelingen aan waterstaatswerken uit. De handelingen die het waterschap daar uitvoert, zijn in het belang van de aan het waterschap opgedragen taken en vallen onder beheer en onderhoud. Daarom geldt voor deze handelingen geen vergunningplicht (artikel 3.14). Wel heeft het waterschap een vergunning nodig voor handelingen die het waterschap niet als beheerder verricht, maar bijvoorbeeld als eigenaar van grond of gebouwen.

Voor de aanleg of wijziging van een waterstaatswerk door of vanwege het waterschap, waardoor de leggergegevens wijzigen, moet het waterschap een projectplan (met bezwaar- en beroepsmogelijkheden voor belanghebbenden) ingevolge artikel 5.4 Waterwet vaststellen.

De werkzaamheden worden uitgevoerd in het belang van de opgedragen taken en vallen om die reden onder de vrijstelling van artikel 3.14 van de Keur. Daarmee is een vergunning op grond van de Keur niet meer aan de orde.

Algemene regel “overgangsbepaling obstakels langs waterlopen”

Obstakels in de beschermingszones vragen in het kader van “Wijzer Onderhoud” een weloverwogen aanpak. In de beschermingszones zijn namelijk duizenden obstakels aanwezig die niet voldoen aan de huidige regels van de Keur. Het betreft huizen, bedrijfsgebouwen, hekwerken, bomen en andere beplanting. Veel van deze obstakels dateren van voor de tijd dat de betreffende regels van kracht werden. Al deze oude obstakels alsnog laten verwijderen is niet uitvoerbaar. Het is ook niet nodig omdat een deel van de obstakels het onderhoud nauwelijks hindert. Alle oude obstakels laten staan is echter ook geen optie. Een flink aantal obstakels hinderen het uitvoeren van het onderhoud zodanig dat deze verplaatst/verwijderd dienen te worden.

Voor obstakels in de beschermingszones langs waterlopen wordt de volgende lijn gehanteerd:

- Gebouwen van voor 2010 kunnen blijven staan
- We rijden niet door tuinen, tenzij het uit oogpunt van veiligheid en kostenbeheersing niet anders kan
- Obstakels die het onderhoud hinderen worden verwijderd/verplaatst (hierbij dient er minimaal 3 m werkruimte vrijgemaakt te worden)
- Obstakels waar we geen last van hebben kunnen blijven staan

Deze lijn is vastgelegd in de overgangsbepaling obstakels langs waterlopen.

In deel IV bijlage 1 zijn foto's opgenomen van obstakels welke aanwezig zijn binnen de beschermingszone van de A waterloop. Door herinrichting wordt het mogelijk om de waterloop eenzijdig te onderhouden. De aanwezige obstakels hinderen het onderhoud na herinrichting niet. Met gemeente Oss is overeengekomen dat zij de ontvangstplicht overnemen aan de andere zijde van de waterloop.

Flora en Faunawet

De Flora- en faunawet geeft uitvoering aan de nationale en internationale doelstellingen voor de natuurbescherming in Nederland, samen met de Natuurbeschermingswet. De Flora- en faunawet is in 2002 van kracht geworden. In februari 2005 werd de wet aangevuld met het Besluit vrijstelling beschermde dier- en plantensoorten Flora- en faunawet, waardoor de waterschappen de mogelijkheid hebben gekregen zelf regels op te stellen voor het beschermen van bepaalde soorten.

De gedragscode Flora en Faunawet waterschappen is door het Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit (LNV) vastgesteld. Hierbij is een aantal aanvullende gedragsregels opgenomen die in de gedragscode zijn verwerkt. Als volgens de regels van de gedragscode wordt gewerkt, dan voldoen de waterschappen aan de voorwaarden die verbonden zijn aan de vrijstelling van een aantal verbodsbepalingen van de Flora- en faunawet. Zonder de gedragscode moet ontheffing worden aangevraagd. De gedragscode

maakt het dus eenvoudiger op een zorgvuldige manier om te gaan met de belangen van flora en fauna.

De uitvoering van werkzaamheden worden uitgevoerd conform de gedragscode.

Peilbesluit: Peilenplan Hertogswetering

Het peilbesluit is een wettelijk bepaald instrument uit de Waterwet. In een peilbesluit geeft de waterkwantiteitsbeheerder aan welke waterstanden gedurende daarbij aangegeven perioden worden gehandhaafd. Of en voor welke gebieden het waterschap verplicht is om peilbesluiten te nemen, is bepaald in de Verordening water Noord-Brabant. Verder bepaalt deze verordening aan welke voorwaarden een peilbesluit moet voldoen.

De locatie is gelegen in het peilbesluitgebied KAS2 waarbij een zomerpeil wordt gehanteerd van 3,9 m+NAP en een winterpeil van 3,6 m+NAP. Bij de herinrichting wordt rekening gehouden met de vastgestelde peilen. Een wijziging op het peilbesluit is niet noodzakelijk.

2 Verantwoording op basis van beleid

Toets beleid waterschap

Waterbeheerplan 2016-2021

In het Waterbeheerplan (WBP) beschrijft het waterschap welke doelstellingen er nagestreefd worden in de periode 2016 - 2021 en die doelstellingen behaald gaan worden. Dit plan geeft invulling aan de verplichting vanuit de Waterwet en de Verordening water Noord-Brabant om een Waterbeheerplan op te stellen.

Via optimaal beheer en onderhoud houden we onze huidige dienstverlening in stand. De basisopgave van het waterschap is het in stand houden van het bestaande niveau van dienstverlening aan de gebruikers. In de komende planperiode zal het overgrote deel van de inspanning van het waterschap, net als voorheen, gericht zijn op het optimaal uitvoeren van de basistaken.

Dit projectplan geeft invulling aan optimalisatie van het watersysteem.

Algemene regels & Beleidsregels Keur waterschap Aa en Maas

Alhoewel er geen vergunningsplicht bestaat op grond van artikel 3.14 van de Keur worden de regels uit de Algemene regels en Beleidsregels Keur waterschap Aa en Maas 2015 in acht genomen bij de uitvoering van de werkzaamheden.

In Deel I hoofdstuk 6 zijn de eisen uit de volgende hoofdstukken verwerkt:

- *Beleidsregels, hoofdstuk 5: Beleidsregel duikers en bruggen;*
- *Beleidsregels, hoofdstuk 6: Beleidsregel Dempen en graven oppervlaktewaterlichamen.*

Overig beleid

Provinciaal Milieu- en Waterplan 2016-2021

Het Provinciaal Milieu- en Waterplan 2016 - 2021 (PMWP) staat voor samenwerken aan Brabant waar iedereen prettig woont, werkt en leeft in een veilige en gezonde leefomgeving. Doelen van het PMWP zijn:

- voldoende water voor mens, plant en dier
- schone en gezonde leefomgeving (bodem, water en lucht)
- bescherming van Brabant tegen overstromingen en externe risico's
- verduurzaming van onze grondstoffen-, energie- en voedselvoorziening

Het PMWP is niet bindend voor andere partijen dan de provincie zelf. Alleen voor een aantal aspecten van het oppervlakte- en grondwater, zoals vastgelegd in de Kaderrichtlijn Water en de overige wateren, is het PMWP wel rechtstreeks bindend voor waterschappen.

De locatie is niet gelegen in een water waar het PMWP bindend voor is.

3 Verantwoording van de keuzen in een project

De waterloop “Osse aanvoersloot” is op de locatie gelegen langs gemeentelijk eigendom. De watergang is in de loop der jaren uitgesleten, breder geworden. Aan de oostzijde van de watergang ligt een kadastraal perceel (OSS00, K, 4063) langs de lengte van de watergang. In het terrein is dit perceel echter niet meer te herkennen. Het perceel is, wellicht met vergunning, door de aanliggende eigenaren aan de oostzijde in gebruik genomen als privé tuin en als zodanig ingericht. Het talud aan de oostzijde kalft steeds verder af. Er vindt erosie plaats door het stromende water en wellicht door de aanwezigheid van loopzand onder de kleilaag op maaiveldniveau. Ook het onderhoud heeft in de loop der jaren waarschijnlijk gezorgd voor ondergraving van het talud.

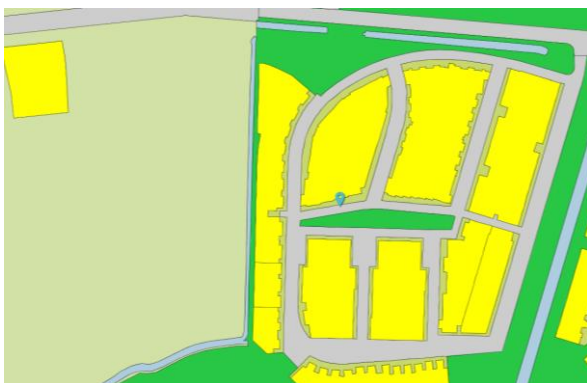
Er is inmiddels een gevaarlijke situatie ontstaan in de tuinen aan de oostzijde van de watergang. Tegelpaadjes en vlonders dreigen in de watergang te vallen. Om ongevallen te voorkomen dienen op korte termijn maatregelen getroffen te worden.

Gemeente Oss heeft de wens aangegeven om de gemeentelijke grond, welke in gebruik is genomen door aanliggende eigenaren van de straat Oude Wei, over te dragen aan de eigenaren.

De waterloop kan heringericht worden waardoor het onderhoud in de toekomst beter uitvoerbaar is en blijft. Daarbij wordt de waterloop zodanig ingericht dat deze een bovenbreedte (insteek tot insteek) van maximaal 6 meter heeft. Aan de westzijde wordt het talud flauw aangelegd (minimaal 1:8) zodat dat talud gebruikt kan worden voor het beheer en onderhoud.

4 Benodigde vergunningen en meldingen

Er is op basis van het bestemmingsplan Buitengebied Oss 2010 (artikel 30, aanlegvergunning) geen vergunning nodig.



Figuur 7: Uitsnede bestemmingsplan (blauw = water, groen = groen, geel = wonen, licht groen (westen) = agrarisch met waarden)

DEEL III RECHTSBESCHERMING

Bezwaar

Als een projectplan is vastgesteld, wordt dit bekend gemaakt. Het plan ligt gedurende zes weken ter inzage. Belanghebbenden en ingezetenen kunnen gedurende deze periode bezwaar op dit projectplan kenbaar maken. Dat kan schriftelijk of mondeling. Een bezwaarschrift moet vóór afloop van de termijn van zes weken bij het waterschap zijn ingediend.

Beroep

Tegen de beslissing op bezwaar staat vervolgens beroep en hoger beroep open bij de rechtbank en de Raad van State. In beginsel kunnen uitsluitend degenen die een bezwaar hebben ingediend, beroep instellen. Gedurende zes weken vanaf de dag na die waarop het besluit is bekend gemaakt kan beroep worden ingesteld bij de rechtbank in 's-Hertogenbosch. Voor het indienen van een beroepschrift is griffierecht verschuldigd.

Crisis- en herstelwet

Op de vaststelling van een projectplan is de Crisis- en herstelwet van toepassing. Dit betekent dat de belanghebbenden in zowel het bezwaar- als 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 worden verzocht in het beroepschrift te vermelden dat de Crisis- en herstelwet van toepassing is.

Verzoek om voorlopige voorziening

Het projectplan treedt 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 kan gelijktijdig of na het indienen van een bezwaar- of 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. Het treffen van een voorlopige voorziening is eigenlijk het nemen van een tijdelijke maatregel, zoals het schorsen van het besluit gedurende de tijd die nodig is om het beroep af te handelen. Als het verzoek wordt toegewezen mag het waterschap het plan niet uitvoeren totdat de rechter op het beroep heeft beslist. Voorwaarde voor het vragen van een voorlopige voorziening is, dat er sprake is van een spoedeisend belang.

DEEL IV BIJLAGEN

1. Foto's
2. Locatie 1 op 1000
3. Ingemeten profielen
4. Profielen gecombineerd

DEEL IV, Bijlage 1: Foto's

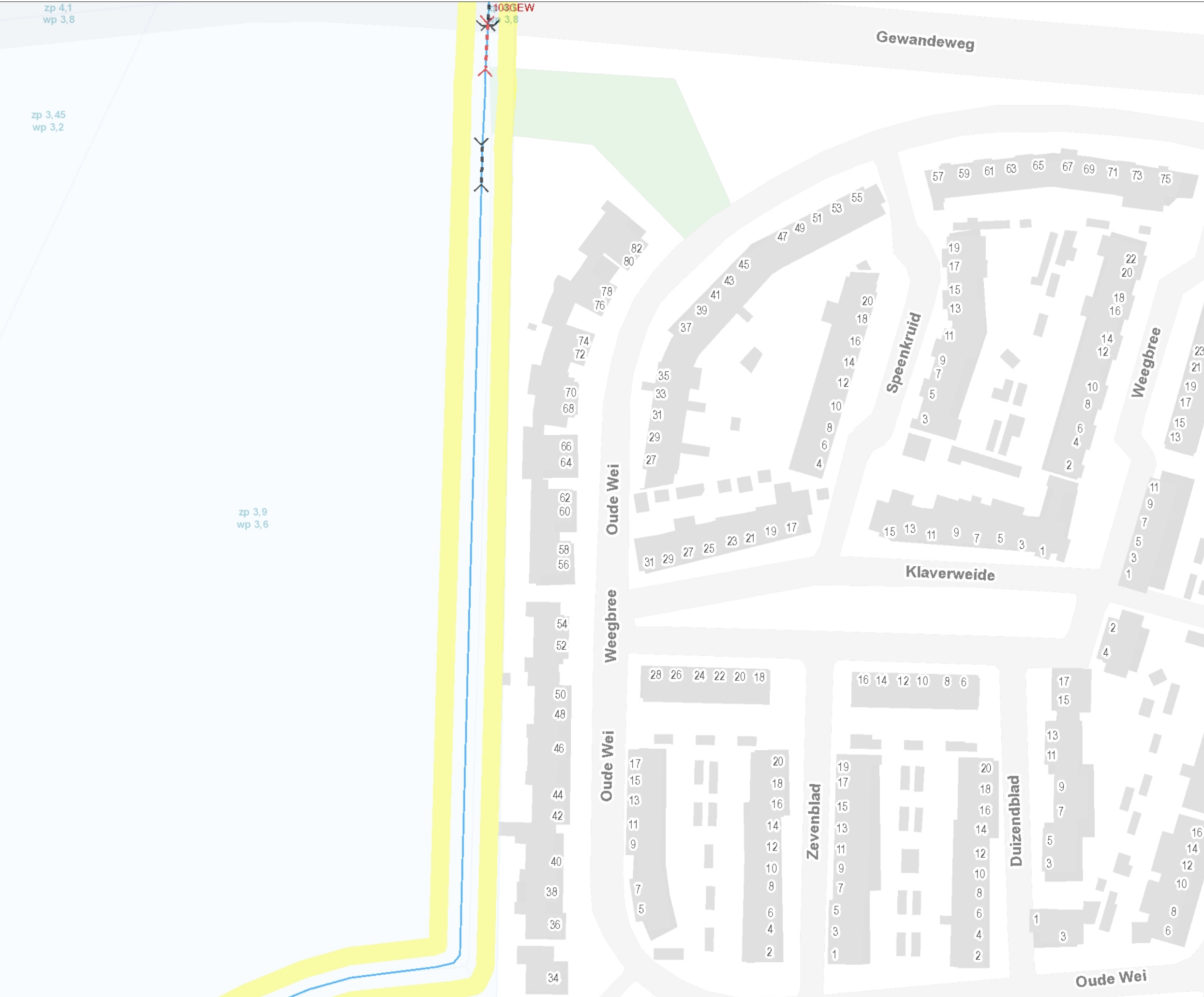












Legenda

- Peilgebied
- Duiker / Sifon
 - Duiker
 - Sifon
- Stuw
- Hydro-object legger
 - A-watgang
 - B-watgang
- Beschermingszone
- Huisnummers
- Straatnamen
- Waterschapsgrens
- Pand
- Standplaats
- Ligplaats
- Wegen
- Water
- Terrein
 - Overig terrein
 - Bos

Oude Wei te Oss
optimalisatie

Gemaakt door:
Gemaakt op: 14-03-2017
Schaal: 1:1.000



103005P0245

103005P0250

103005P0255

Oppervlakte slib: 0.63 m^2

NAP +1.00

[illegible]

Dwarsprofiel 103005P0245

Oppervlakte slib: 0.63 m^2

NAP +1.00

[illegible]

Dwarsprofiel 103005P0250

Oppervlakte slib: 0.48 m²

NAP +1.00

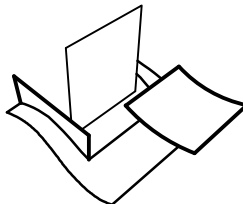
[illegible]

Dwarsprofiel 103005P0255

VTG	Verharding tegels	Hek
KAD	Eigendomsgrens	Afrastering

Schaal :	1 : 100/500	Wijzigingen	F				
Get. :	M.V.		18-05-2016	E			
Gec. :				D			
				C			
Gez. :				B			
			A				

Werk :		Dwarsprofielen Oude Wei Oss	
Onderdeel :			

	Waterschap Aa en Maas		Besteknr.	
			Volgnummer	
			Formaat	Tekening nummer
Postbus 5049 5201 GA, Pettelaarpark 70 5216 PP, 's-Hertogenbosch, tel. 073-6156666.		A2	LM16-077	

DEEL IV Bijlage 4 Profielen gecombineerd

De ingemeten profielen zijn onderstaand gecombineerd met het profiel zoals is vastgelegd in de legger (groen) en met het voorgenomen profiel (rood).

