



HOOGHEEMRAADSCHAP
**DE STICHTSE
RIJNLANDEN**

Raamwaterplan 2017

Bodegraven Noord

Vastgesteld door het algemeen bestuur op xx-xx-2017.

Titel: Raamwaterplan Bodegraven Noord 2017

Dm: #1122170

Auteur: Astrid de Boer-Riebel

Datum: januari 2017



Inhoudsopgave

1. Inleiding

2. Bodegraven Noord in vogelvlucht

3. De gebiedsopgaven

4. Samen naar een integrale gebiedsaanpak

5. Kaders en oplossingsrichtingen op hoofdlijnen.

6. Fasering in tijd

6. Kosten

Klik [hier](#) en bekijk Bodegraven Noord in vogelvlucht

Inleiding

Voor u ligt het Raamwaterplan Bodegraven Noord. In dit plan lezen bewoners en bedrijven hoe het waterschap knelpunten in het waterbeheer in Bodegraven Noord de komende jaren wil gaan oplossen. De knelpunten komen voort uit wensen van bewoners en bedrijven, ervaringen uit de dagelijkse praktijk van het waterbeheer, maar ook uit de Europese en landelijke opgaven.

Waarom een raamwaterplan?

Bodegraven Noord is een gebied met een complexe problematiek. Diverse partijen (Waterschap, provincie, gemeente, LTO, Parmeij en Natuurmonumenten) buigen zich al tientallen jaren over de relatie tussen de verschillende wateropgaven van het waterschap en de natuuropgave van Natuur Netwerk Nederland die in het gebied ligt. Doordat de wateropgaven invloed hebben op de natuuropgave en vice versa is jarenlang gewacht met het nemen van water gerelateerde maatregelen. Anno 2016 ligt er een inrichtingsschets van het natuurnetwerk, toch zijn er nog steeds onduidelijkheden en meningsverschillen over de concrete inrichting van de natuur. Met dit raamwaterplan wordt ruimte gecreëerd om de invulling van de natuuropgave af te wachten en daar waar nodig en mogelijk is nu het watersysteem te verbeteren. Als er mogelijkheden zijn om maatregelen te treffen in het gebied, die geen relatie hebben met de realisatie van de natuuropgave, dan gaat het waterschap dat nu doen. Bijvoorbeeld het verbreden en verdiepen van watergangen, maar ook het plaatsen van vispassages bij stuwen en gemalen. Maatregelen die wel een directe relatie hebben met natuur (bijvoorbeeld een nieuwe inlaat voor natuurdoeleinden) kunnen worden uitgevoerd zodra er concrete plannen liggen. Kortom: Dit raamwaterplan geeft voldoende tijd en ruimte om het proces van Natuur Netwerk Nederland (de natuuropgave) af te wachten, maar biedt ook ruimte voor overige ontwikkelingen. Daarnaast is het mogelijk om actie te nemen waar dat nodig is. Het raamwaterplan loopt van 2017 tot en met 2021.

Voor wie is het Raamwaterplan?

Mensen die wonen of werken in dit gebied, gebiedspartners en bestuurders krijgen met het raamplan informatie over de knelpunten en oplossingsrichtingen voor het waterbeheer.



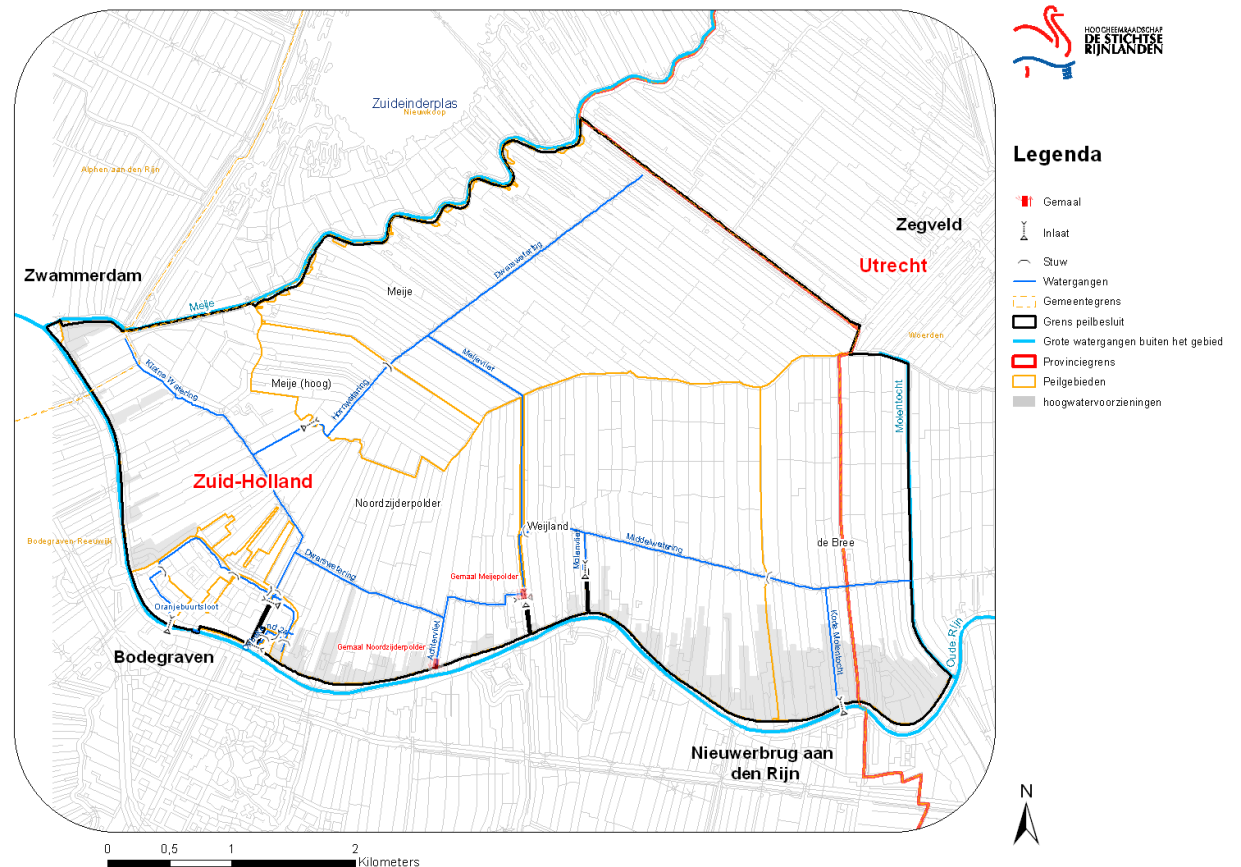
Bodegraven Noord

Het projectgebied Bodegraven Noord ligt ten noorden van de stad Bodegraven en ten westen van de stad Woerden. Het plangebied heeft een totale grootte van ca. 2200 ha en heeft betrekking op de polders Noordzijdepolder, polder Meije (hoog), Meijepolder-laag en Weijland en de Bree.

Bodegraven Noord is een typisch veenweidelandschap. Kenmerkend hiervoor zijn de verkavelingstructuur, de slotenpatronen, de openheid van het landschap, de cultuurhistorisch waardevolle bebouwingslinten en de monumentale boerderijen en niet te vergeten de bodemopbouw.

Het landgebruik is anno 2016 voornamelijk agrarisch, hiervan is het merendeel grasland ten behoeve van de veehouderij. Op de functie kaart van de provincie staat een natuurzone van circa 200 ha. weergegeven. De inrichting van deze zone is nu nog niet concreet.

De grote variatie in bodemhoogte, bodemsoort en de aanwezigheid van de verschillende functies binnen een peilgebied maken het een interessant, maar complex gebied voor het waterbeheer.



De gebiedsopgaven

In Bodegraven Noord liggen verschillende knelpunten die voortkomen uit wensen van bewoners en bedrijven en ervaringen uit de dagelijkse praktijk van het waterbeheer, zoals het verbeteren van de waterafvoer en het optimaliseren van de peilen voor de functies. Daarnaast liggen er Europese en landelijke opgaven. Samen vormen deze ervaringen, wensen en eisen de opgave van het gebied.

- **Opgaven vanuit het programma omgaan met wateroverlast:** De hoeveelheid waterberging in de polder is onvoldoende, waardoor vaker wateroverlast ontstaat dan volgens de norm is toegestaan.
- **Opgaven voor de realisatie van een optimaal watersysteem:** Door het grote aantal bruggen en de lokaal te smalle watergangen voldoet het watersysteem niet aan de hydraulische randvoorwaarden van het waterschap. Hierdoor ontstaat er meer weerstand in de watergang dan gewenst, waardoor het water niet voldoende snel afgevoerd kan worden. Daarnaast zijn lokaal de peilgebiedscheidingen te laag of lek, waardoor de Meijepolder overbelast wordt. Ook is het waterpeil niet meer optimaal voor de aanwezige functies.
- **Opgave beperken van de bodemdaling:** Om in de toekomst ook een duurzaam en vitaal veenweide gebied te behouden, is het belangrijk om de bodemdaling daar waar dat kan te remmen.
- **Opgaven vanuit het programma Gezond Water:** De Meijevliet haalt nu de kwaliteitsdoelen voor het waterlichaam niet.
- **Natuuropgave van de Stuurgroep Gouwe Wiericke:** In Bodegraven Noord ligt een natuuropgave om een ecologische verbinding en een natuurkern te realiseren tussen de Reeuwijkse Plassen en de Nieuwkoopse Plassen.

Bovenstaande gebiedsopgaven zijn in een kort introductie [filmpje](#) toegelicht. De achterliggende analyses ([knelpuntenanalyse](#) en [peilevaluatie](#)) en de verslagen van de bewonersavonden ([november 2013](#) en [mei 2014](#)) zijn op de website van het waterschap te vinden.



Samen naar een integrale gebiedsaanpak

Sinds 2013 heeft de stuurgroep Gouwe Wiericke, waarin de regionale overheden binnen het gebied Gouwe Wiericke (gemeenten, provincie en waterschap) samenwerken, de opdracht om de natuuropgave die in Bodegraven Noord ligt te realiseren. Dit betekent dat alle partijen (gemeenten, provincie en waterschap) in het gebied zich hard maken om de opgaven in het gebied te realiseren, zonder daarbij de eigen opgaven uit het oog te verliezen. Natuurlijk kunnen de partijen hierbij alleen werken vanuit hun eigen publiekrechtelijke verantwoordelijkheden, verplichtingen en bevoegdheden.

Het waterschap heeft de verplichting en de bevoegdheid om het watersysteem in Bodegraven Noord voor alle aanwezige partijen (Landbouw, Bebouwing en Natuur) nu, maar ook in de toekomst zo optimaal mogelijk in te richten rekening houdend met alle belangen.

De begeleidingsgroep en de gebiedscommissie

In het gebiedsproces zijn bewoners en belangenpartijen uit het gebied betrokken. De belangenpartijen vormen de zogenaamde begeleidingsgroep van het raamwaterplan. Naast de begeleidingsgroep is er ook een gebiedscommissie die actief meedenkt in het lopende proces. In deze commissie zitten vertegenwoordigers (bewoners) uit de verschillende polders.

De begeleidingsgroep bestaat uit:

- LTO-noord afdeling Bodegraven e.o
- Natuurmonumenten
- Agrarische natuurvereniging De Parmey
- Stichting Groene Hart
- Gemeente Bodegraven-Reeuwijk
- Programma adviesgroep Gouwe Wiericke
- Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden



Kaders en oplossingsrichtingen op hoofdlijnen.

We willen het watersysteem in het gebied zo optimaal mogelijk maken voor de mensen en de functies in het gebied tegen acceptabele maatschappelijke kosten. In het raamwaterplan doen we dit binnen de onderstaande kaders:

De basisvariant betreffen alle maatregelen die het waterschap moet doen om het watersysteem op orde te brengen:

- **De wateroverlast beperken;** In Bodegraven Noord gaat het waterschap de komende jaren extra waterberging creëren binnen het natuurnetwerk, waardoor de agrarische percelen ontlast worden.
- **Het op orde brengen van het watersysteem;** Het primaire watersysteem wordt hydraulisch op orde gebracht (verbreden en verdiepen van watergangen, nieuwe inlaat), waardoor meer doorstroming en berging ontstaat.
- **Kansen voor Gezond Water;** In het programma schoonwater zijn verschillende maatregelen beschreven waarmee de waterkwaliteit verbeterd kan worden. Een daar van is het aanleggen van een natuurvriendelijke oever langs de Meijevliet. Een andere maatregel uit het programma schoonwater is het aanleggen van vispassages.
- **Peil volgt functie; Het waterpeil is momenteel niet optimaal.** Niet voor de toekomstige natuur, maar ook niet voor de landbouw. Het waterschap gaat het waterpeil in de toekomst voor alle aanwezige functies zo goed mogelijk in stellen.

De variant 'samen met' betreft maatregelen waarbij het waterschap een gedeelde verantwoordelijkheid heeft met het gebied. In samenwerking met het gebied wordt bedacht hoe we aan deze aandachtspunten invulling gaan geven.

De kaders worden in de vensters kort toegelicht.

Kansen pakken waar dit kan.

Synergie zoeken tussen de opgaven in het gebied biedt kansen om goedkoper meerdere opgaven tegelijk op te lossen. Dit betekent wel dat de realisatie soms iets langer op zich laat wachten. Zo lang dit ook past binnen de planning van de programma's van het waterschap is dit prima. Het moet echter niet zo zijn dat er onnodig op elkaar wordt gewacht. Als er mogelijkheden zijn om maatregelen te treffen in het gebied, die geen relatie hebben met de realisatie van de NNN verbinding, dan gaat het waterschap dat doen.

Daarnaast is het belangrijk om als waterschap te kijken welke maatregelen in het gebied echt urgent zijn, ook als deze wel een relatie hebben met de realisatie van de NNN verbinding. Er moet dan een afgewogen beslissing worden genomen of deze maatregelen kunnen wachten of dat er toch mogelijk een (tijdelijke) oplossing voor deze knelpunten kan worden gevonden.

De wateroverlast beperken

In Bodegraven Noord is sprake van een wateropgave wateroverlast. Dit betekent dat de hoeveelheid water die in het watersysteem kan worden opgevangen onvoldoende is, waardoor percelen vaker inunderen dan is toegestaan. Vanuit het programma 'Omgaan met wateroverlast' is de doelstelling dat de wateropgave voor 2021 opgelost is.

In Bodegraven Noord gaat het waterschap de komende jaren daarom onderstaande maatregelen nemen:

- Creëren van waterberging binnen het natuurnetwerk, waardoor de agrarische percelen ontlast worden.
- Het watersysteem hydraulisch op orde brengen waardoor meer berging in het watersysteem ontstaat.

De bovenstaande maatregelen dekken niet de gehele opgave. Door het beschikbaar stellen van een stimuleringsregeling voor groenblauwe diensten kan de restopgave worden ingevuld.

Tekst verwijderd over extra baggeren en maaien.

Het op orde brengen van het watersysteem

Het waterschap gaat het watersysteem hydraulische op orde brengen. Dit betekent dat de watergangen voldoende groot worden gemaakt om het overtollige water af te kunnen voeren.

De maatregelen zijn dan ook voornamelijk het verdiepen en of verbreden van een aantal watergangen en het stimuleren van het vervangen en/ of verwijderen van verouderende bruggen.

Omdat deze maatregelen geen relatie hebben met de realisatie van het natuurnetwerk wordt in 2017/2018 een deelplan op detailniveau uitgewerkt zodat deze maatregelen op korte termijn 2018/2019 uitgevoerd kunnen gaan worden.

Kansen voor Gezond Water via Natuuropgave

Het waterlichaam Meijepolder, ofwel de Meijevliet, haalt nu de gestelde kwaliteitsdoelen voor het waterlichaam niet. In het programma schoonwater zijn verschillende maatregelen beschreven waarmee de waterkwaliteit verbeterd kan worden. Een van deze maatregelen is het aanleggen van een natuurvriendelijke oever langs de Meijevliet.

In de ontwerpschets van het Natuur Netwerk is deze natuurvriendelijke oever van circa 2 km opgenomen. Tegelijkertijd wordt het waterlichaam over deze afstand verbreed, waar door de afvoer van de vliet wordt verbeterd en de afkalving van de kanten zal verminderen.

Een andere maatregel uit het programma schoonwater is het aanleggen van vispassages. De vispassages worden naar verwachting gerealiseerd bij gemaal Meijepolder, bij gemaal Noordzijderpolder, stuw Weijland en stuw de Bree.

Daarnaast worden actief groen/blauwe diensten aangeboden om de waterkwaliteit te verbeteren.

Peil volgt functie

Het waterpeil is momenteel niet optimaal. Niet voor de toekomstige natuur, maar ook niet voor de landbouw. Het waterschap gaat het waterpeil in de toekomst voor alle aanwezige functies zo optimaal mogelijk in stellen.



Omdat de huidige peilbesluiten juridische gezien zijn verlopen, kiest het waterschap ervoor om de huidige waterpeilen die in het veld worden gehanteerd nu te formaliseren in een nieuw peilbesluit.

Wanneer de definitieve koers bekend is en de daarbij horende optimale waterpeilen, wordt met een deelplan opnieuw een peilbesluit genomen, passend bij de nieuwe situatie.

Een mooi en duurzaam veenweidegebied.

Om in de toekomst ook een duurzaam en vitaal veenweide gebied te behouden, is het belangrijk om de bodemdaling daar waar dat kan te remmen. Momenteel wordt beleid ontwikkeld, hoe het waterschap de bodemdaling wil remmen en met welke middelen. Naar verwachting wordt in 2017 dit beleid vastgesteld. Het beleid zal de leidraad zijn voor dit raamwaterplan.



Samen met het gebied

Er zijn knelpunten waar we een gedeelde verantwoordelijkheid hebben. Het aanpakken van deze knelpunten dient een groter belang dan die van het individu, deze maatregelen kunnen we gezamenlijk oppakken. Hierbij wordt gedacht aan:

- Het aanpakken van de grote hoeveelheid te smalle bruggen in het gebied, die de doorstroming belemmeren; In 2017 wordt in samenwerking met het gebied een verkenning en een inventarisatie van de bruggen gestart.
- Het verbeteren van de waterkwaliteit doormiddel van een groene/blauwe diensten.
- Het oplossen van de wateropgave wateroverlast in de Meijepolder laag, Weijland en de Bree door middel van een groen/blauwe diensten.

Ook bij watergerelateerde knelpunten die alleen van invloed zijn op het individuele belang wil het waterschap graag samenwerken. Bijvoorbeeld in de vorm van advies of informatieverstrekking.

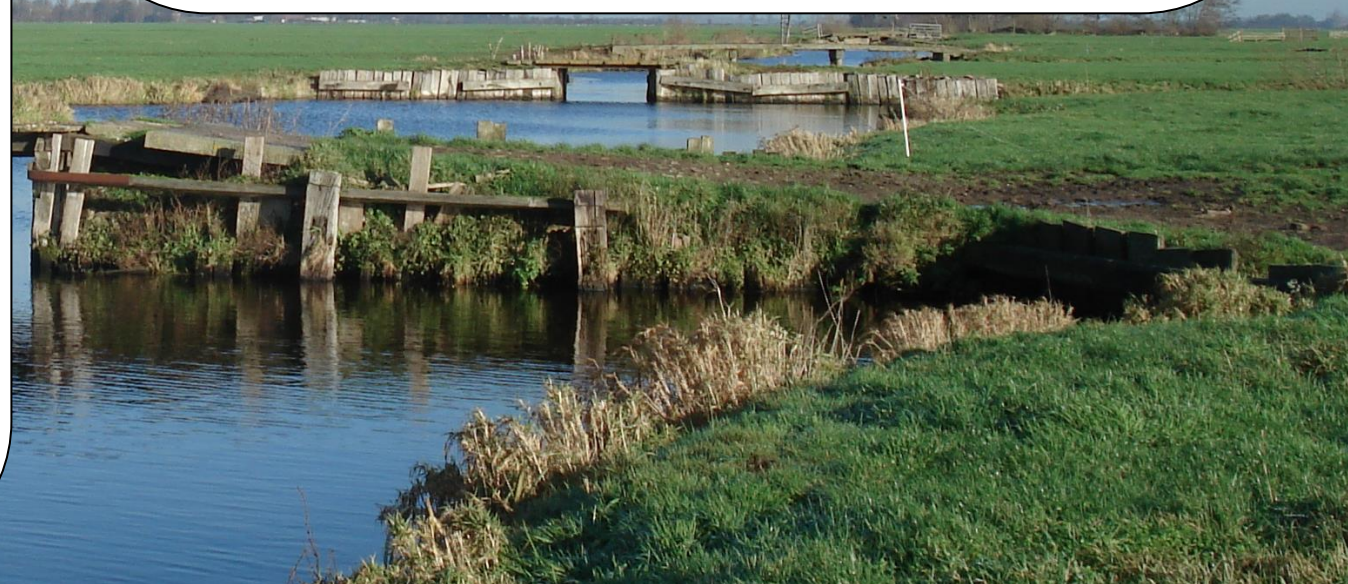
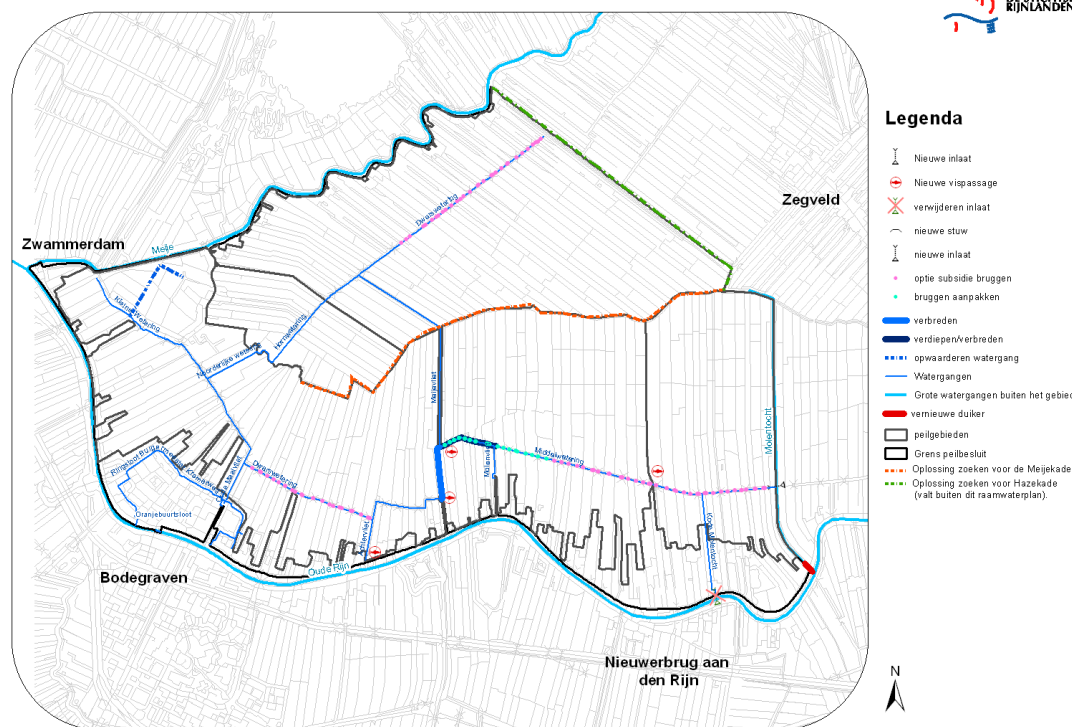
Fasering in tijd

Het waterschap zoekt naar synergie tussen de verschillende opgaven in het gebied. Dit biedt kansen om goedkoper, sneller en met meer draagvlak meerdere opgaven tegelijk op te lossen.

Op de kaart zijn de maatregelen weergegeven die de afgelopen jaren zijn benoemd tijdens gebiedsbijeenkomsten en op de korte termijn worden opgepakt. De complete maatregelenlijst met een beschrijving van de maatregelen staat [hier](#). Voor de inrichting van de natuur zijn in de maatregelenlijst de watermaatregelen opgenomen van de eerste ontwerpsschets. De agrarische natuurvereniging de Parmeij en de LTO hebben de ruimte gekregen om haar eigen variant op het schetsontwerp te maken. Het is daardoor nog onduidelijk hoe het definitieve ontwerp voor de inrichting van de natuur er uit komt te zien. De definitieve maatregelen worden te zijner tijd verder gedetailleerd en uitgewerkt zodra het definitieve ontwerp klaar is.

De huidige planning van de maatregelen staat [hier](#). Zowel de maatregelen als de planning zijn afgestemd met, maar daardoor ook (deels) afhankelijk van, het Natuur Netwerk Nederland proces van de stuurgroep Gouwe Wiericke en het bestemmingsplan van de gemeente.

Oplossingsrichtingen korte termijn raamwaterplan



Kosten en draagvlak

Integrale aanpak en werk met werk maken bieden kansen

Tijdens het opstellen van het raamwaterplan is duidelijk geworden dat het integraal oppakken van de opgaven kansen biedt om de opgaven in het gebied creatiever, tegen lagere kosten en met meer draagvlak te realiseren. Bij alle genoemde maatregelen ligt daarom de ambitie om werk met werk te maken. De kosten voor zowel de natuurverbinding als voor de water gerelateerde maatregelen vallen hierdoor lager uit. De maatregelen zijn echter wel stuk voor stuk los op kosten gezet. Maatregelen met een hoge urgentie kunnen hierdoor direct uitgevoerd worden, zonder dat het maatregelbudget overschreden wordt.

Maatregelen en financiering

De hieronder beschreven kostenraming is indicatief. Alle genoemde bedragen zijn inclusief BTW, 30% onvoorzien en inflatie. De op kosten gezette natuur gerelateerde maatregelen zijn gebaseerd op een eerste inrichtingsschets. Het is daarom denkbaar dat in de ontwerpfase nog aanzienlijke aanpassingen plaats vinden, die hogere of lagere kosten met zich meebrengen. Vanwege die onzekerheid is naast de standaard risico-opslag nog een bandbreedte van +20% aangehouden. In de projectplannen worden de maatregelen verder gedetailleerd uitgewerkt en op kosten gezet. De maatregelen zijn ingedeeld naar basisvariant en de "samen met" variant. De basisvariant betreft alle maatregelen die het waterschap moet doen om het watersysteem op orde te brengen. Denk aan verbreden en of verdiepen van watergangen of bijvoorbeeld het plaatsen van vispassages. Voor de eventuele aanvullende maatregelen, zoals de bodemdalinggerelateerde maatregelen en het verwijderen en of vervangen van bruggen zijn pro memorie posten opgenomen. Deze maatregelen worden met het gebied nog verder uitgewerkt, om op voorhand geen verwachtingen te scheppen zijn voor deze posten geen kosten opgenomen.

Tabel 1: Indicatieve kosten voor het waterschap bij uitvoeren van de waterschapstaken en de aanvullende maatregelen.

Omschrijving	kostenraming	
	Basisvariant	Samen met
Hydraulische maatregelen	€ 3.840.000	pm
Maatregelen schoonwater	€ 1.420.000	-
Maatregelen voor Groen/blauwe dienst	-	pm
Maatregelen voorkomen bodemdaling	-	pm
Watersysteem natuur	€ 2.000.000	-
Totaal variant	€ 7.260.000	pm
Bandbreedte +20% Voor natuur gerelateerde maatregelen	€ 8.100.000	

Een zienswijze indienen

Dit raamwaterplan ligt van 10 februari tot en met 24 maart 2017 ter inzage op het waterschapskantoor in Houten en op het stadskantoor in de gemeente Bodegraven-Reeuwijk. U kunt het conceptplan ook downloaden van de website van het waterschap: www.destichtserijnlanden.nl/beleid-plannen/peilbesluiten. Tijdens de zes weken kunt u als belanghebbende gebruik maken van uw recht op inspraak. Uw ondertekende brief stuurt u aan: het college van dijkgraaf en hoogheemraden van Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden, Postbus 550, 3990 GJ Houten.

Wat gebeurt er met de zienswijzen?

Het college van dijkgraaf en hoogheemraden verzamelt alle zienswijzen en neemt ze op in een inspraaknota, die naar de insprekers wordt gezonden.

Bij de uitwerking van de desbetreffende projectplannen wordt uw zienswijze meegenomen.





We houden contact!

U zult op de hoogte gehouden worden gehouden over de voortgang van het project via de [website](#) en de nieuwsbrief. Voor meer informatie kunt u contact opnemen met Astrid de Boer, projectleider van het Raamwaterplan Bodegraven Noord, via (030) 209 71 46 of boer.as@hdsr.nl.

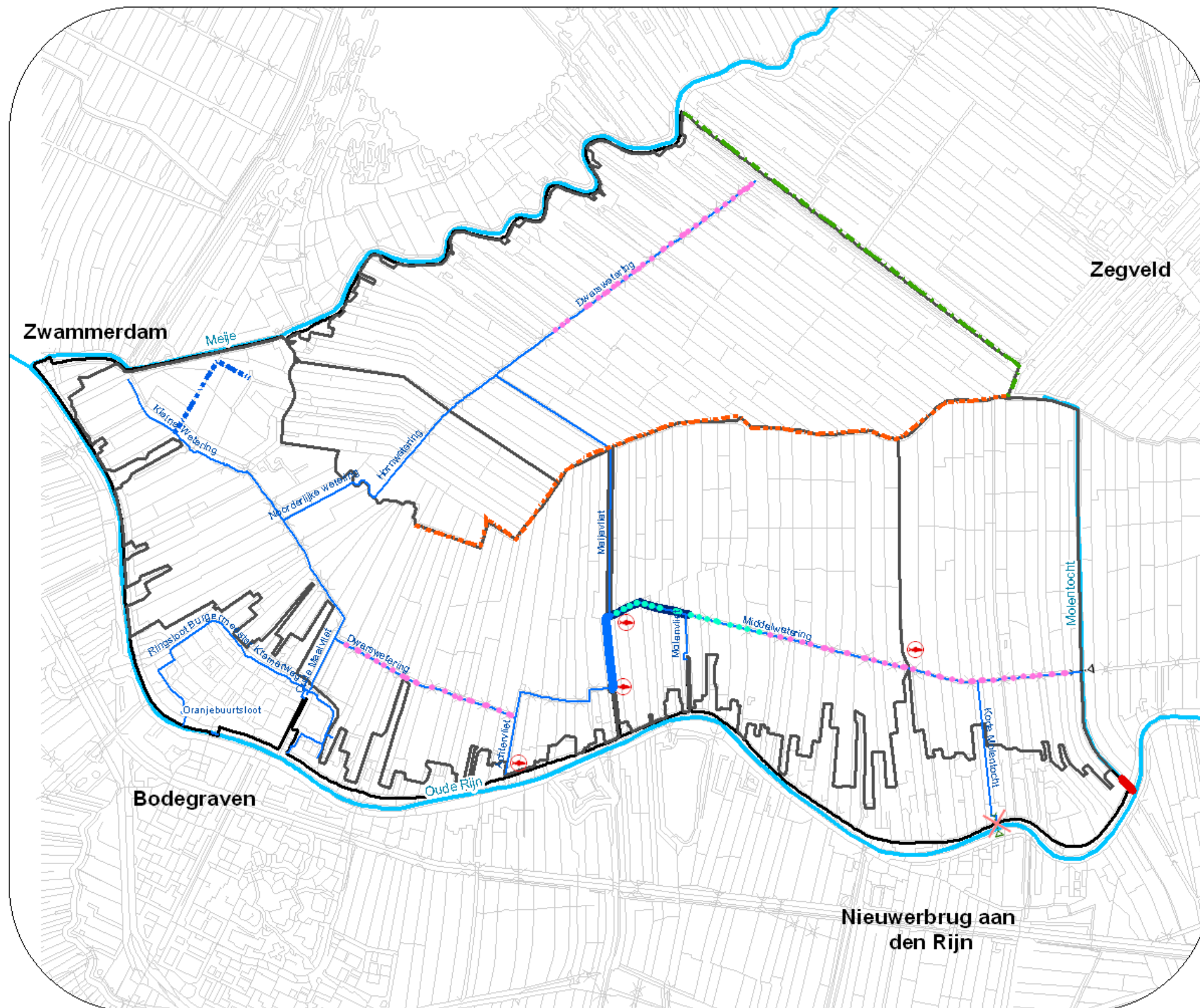
	NR	Afhankelijk van natuurinrichting	Omschrijving maatregel
Conserverend peilbesluit			
alle polders	PB0	Nee	Het formaliseren van de huidige praktijkpeilen, inclusief onderbemalingen en hoogwatervoorzieningen
Aanpak hydraulische knelpunten			
Weijland	H1	Nee	In deze polder ligt een aanzienlijk aantal bruggen die gezamenlijk voor te veel opstuwing zorgen. Samen met de brugeigenaren moet worden bekeken of een aantal bruggen kan worden verwijderd dan wel worden vervangen door een nieuwe brug.
	H2	Nee	De watergang in deze polder is te smal. Het waterschap wil dit deel van het watersysteem op orde brengen door de watergang te verdiepen en te verbreden .
	H3	ja	het peilgebied is lek , waardoor in natte periode water over de peilgebiedkeringen heen stroomt naar andere peilgebieden. De oplossing voor dit knelpunt is momenteel opgenomen in ontwerpschets van de natuurinrichting. Mocht de ontwerpschets aangepast worden, dan moet dit punt apart opgepakt worden.
De Bree	H4	Nee	In deze polder ligt een aanzienlijk aantal bruggen die gezamenlijk voor te veel opstuwing zorgen. Samen met de brugeigenaren moet worden bekeken of een aantal bruggen kan worden verwijderd dan wel worden vervangen door een nieuwe brug.
	H5	ja	Inlaat verplaatsen en vergroten
	H6	ja	het peilgebied is lek , waardoor in natte periode water over de peilgebiedkeringen heen stroomt naar andere peilgebieden. De oplossing voor dit knelpunt is momenteel opgenomen in ontwerpschets van de natuurinrichting. Mocht de ontwerpschets aangepast worden, dan moet dit punt apart opgepakt worden.
Noordzijderpolder	H7	Nee	In deze polder ligt een aanzienlijk aantal bruggen die gezamenlijk voor te veel opstuwing zorgen. Samen met de brugeigenaren moet worden bekeken of een aantal bruggen kan worden verwijderd dan wel worden vervangen door een nieuwe brug.
	H8	Nee	Optie. Opwaarderen watergang om het watersysteem in de hornpolder te verbeteren.
	H9	ja	het peilgebied is lek , waardoor in natte periode water over de peilgebiedkeringen heen stroomt naar andere peilgebieden. De oplossing voor dit knelpunt is momenteel opgenomen in ontwerpschets van de natuurinrichting. Mocht de ontwerpschets aangepast worden, dan moet dit punt apart opgepakt worden.
Meijepolder laag	H10	nee	In deze polder ligt een aanzienlijk aantal bruggen die gezamenlijk voor te veel opstuwing zorgen. Samen met de brugeigenaren moet worden bekeken of een aantal bruggen kan worden verwijderd dan wel worden vervangen door een nieuwe brug.
	H11	ja	Optie, om extra brede compenserende parallel sloot te graven naast het natuurgebied, dit verbeterd de waterafvoer aanzienlijk. Is niet per definitie noodzakelijk.
	H12	ja	verbreden-verdiepen Meijevliet om waterafvoer te verbeteren.
Aanpak wateropgave wateroverlast			
alle polders	WW1	Nee	De wateropgave wordt deels opgelost door het watersysteem hydraulische op orde te brengen.
alle polders	WW2	ja	De wateropgave wordt deels opgelost door water te bergen op de natuurpecelen. Mocht de ontwerpschets aangepast worden moet dit punt apart opgepakt worden.
alle polders	WW3	ja	De wateropgave wordt deels opgelost door de waterpeilen te indexeren
alle polders	WW4	Nee	Stimuleringsregeling groen/blauwe diensten
Aanpak schoonwater			
Meijepolder laag	S1	ja	Natuurvriendelijke oever langs Meijevliet, verbeterd de waterkwaliteit. Deze maatregel is opgenomen in het ontwerpschets van de natuurinrichting.
	S2	nee	gemaal voorzien van vispassage
Weijland	S3	nee	stuw voorzien van vispassage
De Bree	S4	nee	stuw voorzien van vispassage
	S5	nee	groot onderhoud stuw.
Noordzijderpolder	S6	nee	gemaal voorzien van vispassage
alle polders	S7	nee	Stimuleringsregeling groen/blauwe diensten
Aanpak Bodemdaling			
alle polders	B1	ja	Het beperken van bodemdaling. Maatregelen afhankelijk van het nog vast te stellen beleid.
Aanpak inrichting watersysteem natuurpercelen			
alle polders	N1	ja	De inrichting van de natuurpercelen wordt momenteel ontworpen.
	N2-NX	ja	Aanvoer water, opwaarderen watergangen om natuurgebied te voorzien van water
peilbesluit met geoptimaliseerde waterpeilen			
alle polders	PB1	ja	Waterpeil aanpassen en op diepte brengen van watergangen

*Aan deze maatregelen kunnen geen rechten worden ontleend.

	2016												2017												2018												2019				2020				2021			
	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	1 ^{ste} kwartaal	2 ^{de} kwartaal	3 ^{de} kwartaal	4 ^{de} kwartaal	1 ^{ste} kwartaal	2 ^{de} kwartaal	3 ^{de} kwartaal	4 ^{de} kwartaal	1 ^{ste} kwartaal	2 ^{de} kwartaal	3 ^{de} kwartaal	4 ^{de} kwartaal
Raamwaterplan (visie op hoofdlijnen) schrijven college skk algemeen bestuur inspraak									x				x			x		x	x																													
Conserverend peilbesluit (projectplan 1) schrijven college skk algemeen bestuur inspraak peilbesluit vastgesteld					x	x	x	x	x				x			x		x	x																													
Hydraulische maatregelen onafhankelijk van het natuurnetwerk diverse projectplannen <i>stiumlering bruggen, verbeteren hydraulica Weijland</i> schrijven projectplan +afstemming gebied college skk algemeen bestuur inspraak Actie										x	x	x	x							x	x	x																										
Hydraulische maatregelen onafhankelijk van het natuurnetwerk diverse projectplannen schrijven projectplan +afstemming gebied college skk algemeen bestuur inspraak actie																		x	x	x	x	x																										
Hydraulische maatregelen afhankelijk van het natuurnetwerk schrijven projectplan +afstemming gebied college inspraak skk algemeen bestuur actie																																																

*Aan deze planning kunnen geen rechten worden ontleend.

Oplossingsrichtingen korte termijn raamwaterplan



Legenda

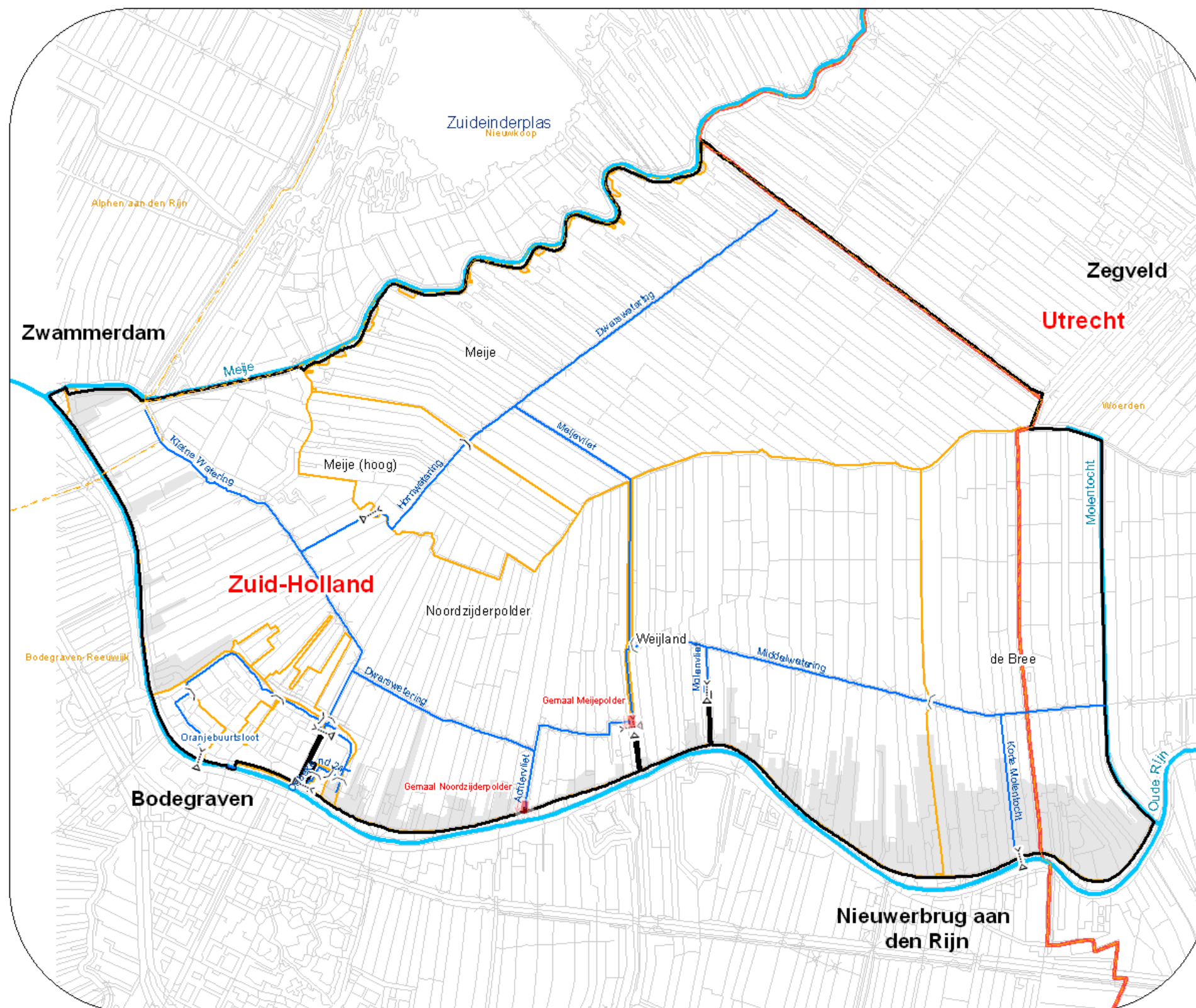
- Nieuwe inlaat
- Nieuwe vispassage
- verwijderen inlaat
- nieuwe stuw
- nieuwe inlaat
- optie subsidie bruggen
- bruggen aanpakken
- verbreden
- verdiepen/verbreden
- opwaarderen watergang
- Watergangen
- Grote watergangen buiten het gebied
- vernieuwe duiker
- peilgebieden
- Grens peilbesluit
- Oplossing zoeken voor de Meijekade
- Oplossing zoeken voor Hazekade (valt buiten dit raamwaterplan).





Legenda

- Gemaal
- Inlaat
- Stuw
- Watergangen
- Gemeentegrens
- Grens peilbesluit
- Grote watergangen buiten het gebied
- Provinciegrens
- Peilgebieden
- hoogwatervoorzieningen



0 0,5 1 2
Kilometers

