
Wateruitvoeringsprogramma 2015

Bekkenspecifiek deel IJzerbekken

Bekkenvoortgangsrapport 2014/2015



Foto 1: plaatselijke bedijking langs de Poperingevaart ter hoogte van hoeve Debergh in Vleteren

Colofon

Secretariaat IJzerbekken

p/a VMM, Zandvoordestraat 375, 8400 Oostende

T 059 56 26 11

Secretariaat_ijzer@vmm.be

www.integraalwaterbeleid.be

Inhoud

Inhoud	3
1 Inleiding	4
2 Voortgangsverslag (en planning) 2014 & 2015	5
2.1 Rapportering (en planning)	5
2.1.1 Aanpak	5
2.1.2 Bekkenbrede acties	8
2.1.3 Gebiedsspecifieke acties	20
2.2 Advisering	30
2.2.1 Optimalisatieprogramma VMM	30
2.2.2 Technische Plannen Aquafin	40
2.2.3 Investeringsprogramma's waterbeheerders	41
2.2.4 Grensoverschrijdend	47
2.3 Globale uitvoering bekkenbeheerplan IJzerbekken 2008-2015	48
2.3.1 Algemeen overzicht	48
2.3.2 Afsluiting planperiode 2008-2015	55
3 Bijlagen	58
3.1 Bijlage 1: Tabel voortgangsrapportage acties bekkenbeheerplan en deelbekkenbeheerplannen IJzer	58
3.2 Bijlage 2: Overzicht acties bovengemeentelijke zuiveringsinfrastructuur in het IJzerbekken	58
3.3 Bijlage 3: Tabel stand van zaken signaalgebieden reeks 1 & 2	58

1 Inleiding

Het voorliggende document vormt het eerste bekkenspecifieke deel voor het IJzerbekken van het nieuwe Wateruitvoeringsprogramma (WUP). Het Decreet Integraal Waterbeleid (DIWB) (artikel 66) bepaalt immers dat jaarlijks een wateruitvoeringsprogramma met bekkenspecifieke delen wordt opgemaakt. Dit WUP vervangt voor een deel de vroegere bekkenvoortgangsrapporten (DIWB, artikel 50), maar gaat ruimer dan dat. Naast een geïntegreerd voortgangsverslag van de stand van zaken van de uitvoering van het maatregelenprogramma van het stroomgebiedbeheerplan, omvat het WUP ook een uitvoeringsplan voor de volgende jaren. Het WUP is niet enkel een rapporteringsinstrument, maar ook een operationeel instrument voor het maatregelenprogramma, waarmee acties kunnen toegevoegd worden aan het stroomgebiedbeheerplan, bijgestuurd kunnen worden of, indien nodig, stopgezet kunnen worden. In het WUP kunnen ook tussentijds overstromingsgebieden of oeverzones afgebakend worden.

Volgens het Decreet wordt het wateruitvoeringsprogramma voor het eerst opgemaakt samen met de herziene stroomgebiedbeheerplannen, en worden de bekkenvoortgangsrapporten voor het laatst opgesteld in het jaar van de bekendmaking van de herziene stroomgebiedbeheerplannen (DIWB, artikel 74). 2015 vormt dus een overgangsjaar, waarin voor de eerste keer een WUP wordt opgemaakt, en voor de laatste keer een bekkenvoortgangsrapport. Omdat de inhoud van beide documenten deels overlapt, wordt het laatste bekkenvoortgangsrapport geïntegreerd in dit eerste WUP. Voorliggend document geldt dus ook als het bekkenvoortgangsrapport 2014-2015 van het IJzerbekken, waardoor voldaan is aan de artikels 50 en 74 van het DIWB. Omdat voor de vaststelling van het herziene stroomgebiedbeheerplan door de Vlaamse regering nog niet kan gerapporteerd worden over de acties uit dat plan, heeft dit eerste bekkenspecifieke deel van het WUP enkele betrekking op de acties uit het bekkenbeheerplan IJzer, en wordt hiermee de lopende planperiode (2010-2015) afgesloten.

In het wateruitvoeringsprogramma worden ook de advisering van de investeringsprogramma's (DIWB art 27 §4 7) en de rapportering over de signaalgebieden geïntegreerd. Op die manier worden de verschillende documenten zoveel mogelijk gebundeld in het wateruitvoeringsprogramma.

Het voorliggende bekkenspecifiek deel van het WUP 2015 werd besproken op het bekkenbureau van 7 september 2015, het ambtelijk bekkenoverleg van 8 oktober 2015, geadviseerd door de bekkenraad in zitting van 22 oktober 2015 en voorgelegd aan de algemene bekkenvergadering op 27 oktober 2015.

2 Voortgangsverslag (en planning) 2014 & 2015 ¹

2.1 Rapportering (en planning)

2.1.1 Aanpak

2.1.1.1 Algemeen

BEKKENVOORTGANGSRAPPORT

Het laatste goedgekeurde bekkenvoortgangsrapport omvatte het overzicht van 2013. Voor het jaar 2014 werd nog geen bekkenvoortgangsrapport opgemaakt, gezien de inspanningen voor de opmaak van de tweede generatie waterbeheerplannen. Het voorliggende voortgangsverslag handelt over het afsluiten van de planperiode van de huidige en eerste generatie bekken- en deelbekkenbeheerplannen (2008-2013). Basis voor het opstellen van het bekkenvoortgangsrapport zijn de gegevens betreffende planning en uitvoering van de acties aangeleverd door de verschillende initiatiefnemers, aangevuld met informatie die tijdens 2014 en 2015 door het bekkensecretariaat werd verzameld.

IP-ADVISING

De aanpak voor de invulling van de adviesbevoegdheid van het bekkenbureau mbt de advisering van de ontwerp-investeringsprogramma's (IP's) werd door de CIW op 8 mei 2008 goedgekeurd, met een aantal wijzigingen aan deze aanpak op 14 december 2010. Met de opname van deze advisering in het WUP zal niet altijd voldaan kunnen worden aan deze voorgestelde aanpak, zeker qua timing.

De volgende algemene afspraken gelden hierbij nog steeds:

- Goedgekeurde investeringsprogramma's worden voorgelegd ter voorbereiding van het advies vanuit het bekkenbestuur.
- Enkel projecten/plannen/investeringen met een rechtstreekse invloed op het watersysteem worden ter advies voorgelegd. De initiatiefnemer bepaalt zelf wat werken met een rechtstreekse invloed op het watersysteem zijn en zal indien een project een rechtstreekse invloed op het watersysteem heeft, dit ter advisering worden voorgelegd aan het bekkenbureau. Indien de initiatiefnemer in het IP dat voor advies wordt voorgelegd geen onderscheid gemaakt heeft, moeten de bekkensecretariaten, in overleg met de initiatiefnemer, beslissen welke investeringsprojecten ze zullen adviseren.
- Onderhouds- en instandhoudingswerken worden niet ter advies voorgelegd aangezien deze meestal een beperkte impact hebben op het watersysteem en vaak ad hoc dienen te gebeuren omwille van noodwendigheid.
- Er dient terug gekoppeld te worden over het advies van het voorgaande jaar.

De bekkenbesturen beoordelen de goedgekeurde IP's door na te kijken of:

- Er aanbevelingen met betrekking tot de uitvoering van de projecten en/of werken gegeven kunnen worden vanuit een integrale kijk op het bekken zodat de afstemming met andere waterbeheerders gegarandeerd is.

¹ In dit hoofdstuk wordt in dit WUP enkel een voortgangsverslag opgenomen (BVR 2014 en 2015) en geen uitvoeringsplan. aangezien dit in principe nog niet mogelijk is. Gezien het feit dat op het ogenblik dat het eerste WUP 2015 voorgelegd zal worden aan de CIW van 10 december 2015 de stroomgebiedbeheerplannen Schelde en Maas 2016-2021 nog niet goedgekeurd zijn door de Vlaamse Regering.

- De geplande acties en maatregelen uit het bekken specifiek deel van het stroomgebiedbeheerplan voor het IJzerbekken wel of niet in zijn opgenomen en/of gepland staan op het indicatief meerjarenprogramma en/of administratief voorbereid worden².
- De acties en maatregelen uit de voorliggende IP's kunnen kaderen binnen de globale visie opgenomen in het bekken specifiek deel van het stroomgebiedbeheerplan voor het IJzerbekken.

Hiertoe maken de waterbeheerders de (niet-technische samenvattingen van de)³ relevante delen van de definitieve IP's over, samen met een overzicht van de acties en maatregelen die administratief worden voorbereid maar waarvoor nog geen investeringen gepland zijn. Daarnaast staat het de waterbeheerder vrij om ook zijn indicatief meerjarenprogramma te bezorgen. Informatie over volgende investeringswerken wordt daarom opgevraagd:

- Investeringsprogramma van nieuwe investeringsprojecten (aan te besteden) op waterlopen van 1^{ste} categorie (VMM-AOW);
- De niet-technische samenvattingen van de investeringsprogramma's m.b.t. de investeringswerken aan waterwegen (inclusief de havens) met een daadwerkelijke ruimtelijke en ecologische impact (MOW);
- Overzicht van de geplande investeringswerken op waterlopen van 2^{de} en 3^{de} categorie (provincies);
- Investeringsprogramma's voor buitengewone werken van verbetering of van wijziging van onbevaarbare waterlopen (polders en wateringen);
- Jaarbegroting met betrekking tot de natuurinrichtingsprojecten (ANB-VLM);
- Investeringsprogramma's van drinkwatermaatschappijen en waterketenbedrijven m.b.t. de drinkwaterproductie, voor zover zij een impact hebben op het watersysteem.

2.1.1.2 Gegevensverzameling en rapportering

BEKKENVOORTGANGSRAPPORT

Om tot een stand van zaken te komen van de uitvoering van de acties en maatregelen uit het bekkenbeheerplan is de medewerking gevraagd van de initiatiefnemers. De informatie van de Vlaamse waterbeheerders werd aangereikt via de CIW die op hun beurt verschillende administraties heeft bevestigd betreffende de stand van zaken van acties. De andere initiatiefnemers werden per e-mail door het bekkensecretariaat bevestigd. Hiervoor is gevraagd om de gegevens uit het bekkenvoortgangsrapport 2013 te actualiseren met een doorkijk tot eind 2015.

Naast het rapporteren over de voortgang van uitvoering van de acties is ook de mogelijkheid geboden om eventueel bijkomende informatie betreffende het integraal waterbeheer binnen het bekken dat zich gedurende 2014 en 2015 heeft aangediend aan te leveren. Dit kunnen bijvoorbeeld lokale initiatieven zijn die de moeite zijn om kenbaar te maken. Ook kunnen administraties investeringen of werken hebben uitgevoerd die niet voorzien zijn in het bekkenbeheerplan doch in het kader van integraal waterbeheer de moeite waard zijn om te vernoemen en in de kijker te zetten. Het bekkenvoortgangsrapport schetst diverse aspecten in verband met de uitvoering van de bekken- en deelbekkenbeheerplannen. Hierbij wordt de focus gelegd op een aantal zwaartepunten en aandachtspunten die betrekking hebben op de voortgang van acties in het IJzerbekken. De rapportering over de voortgang van de acties in 2014 en 2015 gebeurt vanuit een thematische benadering, in overeenstemming met de in het (deel)bekkenbeheerplan vastgestelde thema's.

² In dit WUP is dit in principe nog niet mogelijk (enkel 'pro forma') gezien het feit dat het op het ogenblik dat het eerste WUP 2015 voorgelegd zal worden aan de CIW van 10 december 2015 de stroomgebiedbeheerplannen Schelde en Maas 2016-2021 vermoedelijk nog niet goedgekeurd zijn door de Vlaamse Regering. Er dus nog geen definitief toetsingskader aanwezig.

³ Vanuit het beleidsdomein MOW wenst men niet het integrale IP, maar enkel een niet-technische samenvatting van het IP voor te leggen.

Daarnaast wordt een kort overzicht gegeven van de adviezen die in 2014 en 2015 door het bekkenbestuur werden uitgebracht (cf. DIWB Art. 27 §2 en §4).

Een globaal overzicht van de stand van zaken van de uitvoering van de (deel)bekkenbeheerplannen is terug te vinden in de tabel die als bijlage bij het WUP is gevoegd. In de tabel wordt voor de acties uit zowel bekken- als deelbekkenbeheerplannen de status ervan weergegeven. Als afsluiting van de planperiode 2008-2013 wordt een evaluatie gemaakt van de uitvoering van de acties uit de (deel)bekkenbeheerplannen.

Alle informatie over de bekkenstructuren en de documenten waarnaar het bekkenvoortgangsrapport refereert, zijn terug te vinden op <http://www.integraalwaterbeleid.be/nl/bekkens/ijzerbekken>. De definitieve bekkenbeheerplannen (vastgesteld door de Vlaamse Regering d.d. 30/01/2009) en de bekkenvoortgangsrapporten van voorgaande jaren zijn daar eveneens te raadplegen. Een geoloket maakt het bovendien mogelijk een lijst te raadplegen van alle acties en maatregelen opgenomen in het bekkenbeheerplan. De fiches inzake de acties en maatregelen, zoals opgenomen in het bekkenbeheerplan, zijn ook te consulteren via dit geoloket.

IP-ADVISING

Voor de advisering van de investeringsprogramma's worden de lokale waterbeheerders (provincies, waterketenbedrijven, polders en wateringen, provinciale visserijcommissie) bevroegd door het bekkensecretariaat en de Vlaamse waterbeheerders (o.a. VMM-AOW, W&Z, De Scheepvaart, ANB-VLM) via hun vertegenwoordigers in de CIW WGBW (met name een bevraging via twee kanalen).

Voor de lokale waterbeheerders werd de volgende informatie opgevraagd (conform de aanpak goedgekeurd door CIW op 2 juli 2015):

- 1) het investeringsprogramma voor het werkjaar 2016 (indien reeds beschikbaar) voor projecten binnen het IJzerbekken die een impact hebben op het watersysteem.
- 2) een overzicht van de acties en maatregelen uit het actieprogramma van het bekkenspecifiek deel van het IJzerbekken die administratief worden voorbereid maar waarvoor nog geen investeringen gepland zijn (zie hiervoor hoofdstuk 5 Actieprogramma vanaf pagina 119 in ontwerp-document: <http://www.integraalwaterbeleid.be/nl/stroomgebiedbeheerplannen/tweede-generatie/documenten/IJzerbekken.pdf>)⁴;
- 3) het indicatief meerjarenprogramma/uitvoeringsplan van dit actieprogramma voor de komende jaren.

⁴ Deze informatie werd wel opgevraagd maar, maar kan in principe nog niet geadviseerd worden (enkel 'pro forma'), gezien het feit dat het op het ogenblik dat het eerste WUP 2015 voorgelegd zal worden aan de CIW van 10 december 2015 de stroomgebiedbeheerplannen Schelde en Maas 2016-2021 vermoedelijk nog niet goedgekeurd zijn door de Vlaamse Regering.

2.1.2 Bekkenbrede acties

2.1.2.1 Uitbouw en optimalisatie saneringsinfrastructuur

Verder opmaken en uitvoeren van het optimalisatieprogramma voor de bovengemeentelijke waterzuiveringsinfrastructuur en het Subsidiëringsprogramma voor de gemeentelijke waterzuiveringsinfrastructuur in het IJzerbekken (BBP A74) (Status: doorlopend)

Initiatiefnemer(s): VMM, nv Aquafin

Oplossen van prioritaire knelpunten op de gemeentelijke riolering (alle dBBP, 2.1)

De voortgang van de acties, die in 2014 en 2015 m.b.t. de kwaliteit van het oppervlaktewater werd gemaakt, kadert bijna volledig in het optimalisatieprogramma van Aquafin NV voor de bovengemeentelijke infrastructuur: de saneringsprojecten (collectoren, persleidingen, pompstations, prioritaire rioleringen, ...), bouw van RWZI's en KWZI's, bovengemeentelijke afkoppelingsprojecten, renovatieprojecten, sanering van problematische overstorten.

De rioleringsdatabank Vlaanderen is terug te vinden op www.geopunt.be (Kaarten en plaatsen>Natuur en milieu>Riolering).

Informatie over het subsidieprogramma voor zowel bovengemeentelijke als gemeentelijke projecten is terug te vinden op <http://geoloket.vmm.be/saneringsinfrastructuur/index.php>.

2.1.2.2 Verbetering structuurkwaliteit en natuurlijke waterhuishouding

Implementatie nieuw afstandbedieningssysteem met betrekking tot de onbevaarbare waterlopen (BBP A117, GEOS 16.1) (Status: uitvoeringsfase)

Initiatiefnemer(s): VMM AOW

Het bestek is klaar en zal in 2015 nog aanbesteed worden.

Opmaak van een bagger- en ruimingsplan voor de waterwegen en waterlopen 1^{ste} categorie in het bekken met bijzondere aandacht voor kokers en duikers (BBP A28) (Status: doorlopend)

Initiatiefnemer(s): VMM en W&Z

VMM: In 2014 en 2015 werden volgende locaties aangepakt:

- - Kamerlinkxgeleed
- Kemmelbeek afwaarts Bernardplasstuw
- Kanaal van Ieper naar Komen (1^{ste} fase)
- Poperingevaart (deel stroomopwaarts)
- Martjesvaart (monding)
- Ieperlee (net stroomafwaarts Ieper)
- Grote Beverdijkvaart

In voorbereiding voor uitvoering in 2016:

- Kanaal Ieper-Komen (fase 2)
- Noordkantvaart
- Houtensluisvaart (L ten zuiden van Kerkebeek)
- Sluiskreek

W&Z: Inzake baggerwerkzaamheden worden er binnen de budgettaire perken en op niveau van de afdeling prioriteiten gesteld. Prioritair zijn baggerwerkzaamheden die dienen te worden uitgevoerd omwille van nautische en/of hydraulische noodzaak.

Wateroverlast en watertekort

NEERSLAG

In 2014 was er een neerslagoverschot voor de zomermaanden en december terwijl de lente en de herfst volgens het KMI een tekort kenden. Vooral in maart en april viel er weinig neerslag.

Het was de op vier na natste zomer sinds het begin van de waarnemingen met meer onweersdagen dan normaal waarbij er verschillende keren neerslaghoeveelheden van meer dan 40 mm werden gemeten. In het IJzerbekken werd tijdens de nacht van 27 op 28 juli 2014 de omgeving van Lichtervelde en Hooglede geteisterd door een hevig onweer met veel regen op korte tijd. Meer informatie is te vinden op de website van het KMI⁵. Het volledige overstromingsrapport is raadpleegbaar via www.waterinfo.be.

De voorlopige balans voor 2015 wordt gemaakt op basis van de gegevens op de website van het KMI. Voor de maand januari was er nog een duidelijk neerslagoverschot. Voor alle andere maanden, behalve augustus, was er een (beperkt) tekort. Dit zorgde ervoor dat de hydrologische toestand van het watersysteem in juli 2015 droger tot veel droger was dan normaal. Dit was opmerkelijk aangezien geen van de 4 tot 5 voorgaande maanden afzonderlijk uitzonderlijk droog was. Toch viel in de gehele periode sinds februari en verspreid over heel Vlaanderen beduidend minder neerslag dan normaal. Het tekort aan neerslag vertaalde zich ook naar lage tot zeer lage bodemverzadigingen en afvoeren in de onbevaarbare waterlopen. Het volledige toestandsrapport uitgebracht op 14 juli en 22 juli zijn raadpleegbaar via www.waterinfo.be.

HOOGWATERBEHEER – OVERSTROMINGEN – WATEROVERLAST

❖ Storm 27-28 juli 2014

De grote neerslaghoeveelheden van 27-28 juli 2014 zorgden in het IJzerbekken voor wateroverlast in de gemeentes Lichtervelde, Hooglede-Gits en Zonnebeke. Voor meer informatie zie overstromingsrapport 2014, 27-31 juli VMM via

<http://www.waterinfo.be/default.aspx?path=NL/Rapporten/Publicaties>

Er werd per gemeente een rapport opgesteld door het secretariaat van het IJzerbekken en besproken op het Bekkenbureau van 13/10/2014 en de Algemene Bekkenvergadering van 03/11/2014. Dit rapport heeft enerzijds tot doel de wateroverlast in kaart te brengen in opdracht van de CIW en doet anderzijds suggesties om wateroverlast in de toekomst te voorkomen. De rapporten zijn beschikbaar via <http://www.integraalwaterbeleid.be/nl/bekkens/ijzerbekken/bekken-in-de-praktijk/wateroverlast>

⁵ <http://www.meteo.be/meteo/view/nl/14479780-De+overvloedige+neerslag+van+27+en+28+juli+2014%3A+de+hoeveelheden.html>

LICHTERVELDE

De overstromingen in Lichtervelde waren het gevolg van overtopping van de waterlopen en het onder druk komen van de ingebuisde delen van de waterlopen. De waterlopen en de rioleringen konden de toevloed van water niet tijdig verwerken met aanzienlijke overstromingen tot gevolg.

Op 27 juli was er reeds ongeveer 40 mm neerslag in Lichtervelde gevallen waardoor het gebied reeds verzadigd was. De bijna 80 mm neerslag, de dag erop, kon bijgevolg enkel nog door de noodbuffergebieden, zoals ter hoogte van de Bellestraat op de Drielindenbeek, opgehouden of vertraagd worden. Ook de afkoppeling van de Huwijsbeek (3de cat.), via de Ringweg en het bufferbekken Sint-Henricus naar de Hazelbeek, heeft net als in 2005 ergere wateroverlast in het centrum van Lichtervelde kunnen voorkomen.

Locaties met wateroverlast

- Centrum: Neerstraat, Vredestraat, Statiestraat vanaf huisnummer 26 tot en met de Astridlaan en de Koolskampstraat huisnummer 3 tot 18
- De Molenlaan (tot huisnummer 35), Margarethalaan (tot huisnummer 9) en Rosaliaalaan
- Op linkeroever van de Drielindenbeek in de Leysafortstraat tot aan huisnummer 20a
- Het gebied tussen het begin van de ingekokerde Huwijsbeek en het pompstation met vijzels (net opwaarts de Ringlaan) door overstromen van de Huwijsbeek:
 - o sterke wateroverlast t.h.v. één woning in de Beverenstraat;
 - o een tweede woning (iets meer stroomopwaarts) kreeg net geen water binnen
- In de Stegelstraat meer opwaarts op de Huwijsbeek t.h.v. het bedrijf Voeders Decuypere
- In de Nieuwstraat stond er water van de Waterhoenbeek op de straat zonder daarbij woningen te bedreigen.

Voorgestelde oplossingen en specifieke waterbeheersingsmaatregelen

- **Sterk inzetten op erosiebestrijding in hellende gebieden**
- **Water vasthouden waar het valt**
 - o Doordacht beleid van ruimtelijke ordening met voorzien van de nodige buffering met vertraagde afvoer:
 - Gewestelijk stedenbouwkundige verordening: hemelwaterputten (hergebruik) en infiltratie (Nieuwe projecten tot 1000m²)
 - Watertoets: compensatie bijkomende verharde oppervlakte (projecten vanaf 1000m²)
 - Verkavelingen Veldstraat, Koolskampstraat, Stegelstraat (WVI), WUG Wulleputstraat
 - o Zo veel als mogelijk het fijnmazig netwerk van grachten herwaarderen, ingebuisde grachten en waterlopen waar kan terug in open profiel aanleggen
 - Maximaal terug in open profiel brengen van 270m overwelfde Huwijsbeek
- **Nemen van maatregelen die meer ruimte geven en snelheid van water afremmen**
 - o Aanleg wachtboezem opwaarts pompstation met vijzels
 - o Afkoppelen en omleiden bovenloop Drielindenbeek
 - o Aanleg berm op Kasteelbeek, Drielindenbeek en Daalderbeek
 - o Plaatsen schuif Bellestraat
 - o Aanleg van gecontroleerde overstromingsgebieden

- GOG Drielindenbeek
- GOG op de Kwakkelbeek
- **Afvoercapaciteit garanderen**
 - Goed onderhouden rioolstelsel, grachten en waterlopen want beperkte doorvoer in centrum Lichtervelde
 - Afkoppelen van parasitaire debieten op het rioleringsstelsel:
 - Gracht t.h.v. verkaveling Haantjeshof – afkoppeling via project Bollestraat
 - Omleiding Waterhoenbeek naar RWA in de Statiestraat-Markstraat (loost in Zwanebeek) – afkoppeling via verkavelingsproject Stegelstraat
 - Resterende gracht- en beekinlaten op DWA/gemengde riolering van het centrum
 - Afwaarts deel Huwijnsbeek – afkoppeling via project van de Damwegel
 - Herstel/optimalisatie rioolstelsel
 - Verkaveling van de industrielaan: verkeerde aansluiting (RWA op DWA) en verzakkingen en grondwater in DWA

Reeds ondernomen acties

Vóór juli 2014

- Berm op Drielindenbeek: vormt een gecontroleerd overstromingsgebied
- Schuiven/kleppen op langsgrachten E403: houden water van autostrade langer vast
- Pomp op Huwijnsbeek: leidt de waterloop rond het centrum via langsgracht van ring
- Bufferbekken Sint-Henricus

Na juli 2014

- Onderhoud schuif op zijwaterloop stroomopwaarts (Bellestraat) van het bufferbekken op de Drielindenbeek
- Regeling verbeteren op bestaand GOG op de Drielindenbeek
- Verbinding Drielindenbeek met ringgracht langs de gewestweg (achterwaarts overstort)
- Aanleg berm Kasteelbeek
- Huwijnsbeek: studiefase: ingekokerde beek open leggen net voor de pomp om pompboezem te creëren zodat genoeg water ter beschikking is als de vijzels in werking treden: onderhandelingen naar grondverwerving.
- Stroomopwaarts Huwijnsbeek: Stegelstraat
- Bufferbekken Molenlaan/Margarethalaan: de berm zal rond om rond bescherming moeten bieden. Dit vraagt een grondige studie van provinciale dienst waterlopen. Er is een terugkoppeling met het schepencollege voorzien.
- Een visuele controle van de koker in het centrum heeft geen enkel obstakel getoond. De koker is nog in goede staat.

Op 28/12/2014 is er opnieuw wateroverlast geweest te Lichtervelde in de Margarethalaan en de Burgemeester Callewaertlaan.

HOOGLEDE -GITS

In Hooglede-Gits was de oorsprong van de overstromingen veeleer een probleem van hemelwater dat van de hellingen afstroomt en het onder druk komen van ingebuisde delen van waterlopen.

Locaties met wateroverlast

- Het centrum van Gits in de H. Sacramentsstraat
Het water stak op uit de ingebuisde waterloop Prinnebeek.
- Lindenstraat 22 te Gits
- Straten onder water gelopen in de wijk Bergdal
- Woningen in de Turkijestraat en in de Hazelstraat bedreigd vanuit de Abelenbeek
- Bij hoge waterstanden kan de riolering van de Grijspeerdstraat niet meer lossen op de Prinnebeek en resulteert in wateroverlast in de betrokken straat.

Voorgestelde oplossingen en specifieke waterbeheersingsmaatregelen

- **Sterk inzetten op erosiebestrijding in hellende gebieden**
 - o Erosiebestrijdende maatregelen
 - o Buffergracht ten zuiden van de wijk Bergdal
- **Water vasthouden waar het valt**
 - o Doordacht beleid van ruimtelijke ordening met voorzien van de nodige buffering met vertraagde afvoer:
 - Gewestelijk stedenbouwkundige verordening: hemelwaterputten (hergebruik) en infiltratie (Nieuwe projecten tot 1000m²)
 - Watertoets: compensatie bijkomende verharde oppervlakte (projecten vanaf 1000m²)
 - o Extra buffering om de afvoer van het hemelwater afkomstig van de terreinen SADEF en Turbo's Hoet te spreiden in tijd en plaats (buiten de invloedssfeer van woonzones)
 - o Maatregelen die de infiltratie van hemelwater bevorderen
- **Nemen van maatregelen die meer ruimte geven en snelheid van water afremmen**
 - o Uitbouw van een winterbedding op de Prinnebeek stroomopwaarts de overwelving
 - Aanleg waddi in de weide Chys (net voor de doorsteek Prinnebeek onder de Leenbosstraat)
 - Profielverlaging linkeroever ter hoogte van jeugdhuisen van Cringhene
 - o Extra bufferzone op de Prinnebeek tussen de Grijspeerdstraat en de samenvloeiing van de Prinnebeek en de Motebeek
 - o Bufferbekken op de Motebeek stroomopwaarts Leenbosstraat
 - o Uitbreiding van het bufferbekken Middenstraat op de Abelenbeek
 - o Bufferbekken stroomopwaarts van de Turkijestraat op de Abelebeek
- **Afvoercapaciteit garanderen**
 - o Aanleg verbinding/bypass tussen de het RWA-stelsel in de Gitsbergstraat en de Prinnebeek (Kringene) onder het Burgemeester Lievenspad
 - o Optimalisatie riolering in de wijk Bergdal

Reeds ondernomen acties

- Overleg rond project Hyboma naast Prinnebeek – bespreking voorontwerp op vlak van waterhuishouding met alle relevante instanties
- De gemeente heeft de bouwvergunning gegeven voor een bypass onder het Burgemeester Lievenspad. Daar zal een open kanaal worden aangelegd om een overstort te maken op de Gitsberg en Sacramentstraat zodat ook het water bij hoogstand makkelijker kan doorstromen naar de Prinnebeek. Wandelpad blijft behouden (aanleg gebeurt in bankirai betegeling)
- Overleg riolering Gits betreffende het bovengemeentelijk project – centrale RWA-as: voorziet in een afkoppeling via de aanleg van een RWA-leiding in de Gudrunstraat, Stationsstraat en Ogierlandestraat. De doelstelling van het project is het oplossen van een knelpunt voor de RWZI Kortemark, namelijk de afkoppeling van regenwater van het influent van de RWZI. Een deel van het regenwater van het bedrijf SADEF zou ook via deze RWA-leiding worden afgevoerd. Er zijn twee scenario's:
 - o Afkoppeling via Gudrunstraat, Stationstraat, Ogierlandestraat met mogelijke buffer ter hoogte van hoek Gudrunstraat/Stationstraat (woongebied) en buffer ten zuiden van de wijk Bergdal.
 - o Afkoppeling via een (buffer) gracht ten zuiden van de wijk Bergdal naar het bestaande bufferbekken t.h.v. de Rudolf Callewaertstraat.
- De Prinnebeek werd verbreed ter hoogte van de jeugthuizen van Cringhene met een verlaagd profiel zodat bij hoogwater extra buffercapaciteit ontstaat
- In de Grijspeerdstraat zijn de grachten aangepakt en geherprofileerd zodat meer water rechtstreeks noordwaarts ter hoogte van de Honingstraat naar de Prinnebeek kan gestuurd worden, zodat de druk op centrum vermindert.

ZONNEBEKE

In Zonnebeke tenslotte was er hoofdzakelijk melding van ondergelopen garages bij de laagstgelegen huizen van de wijk Boudewijnpark. De oorzaak van de overstromingen is volgens de bewoners bijna steeds tweeledig. Inwoners getuigen namelijk van een eerste periode van overstromingen in de straten tijdens de bui omwille van te weinig capaciteit van de rioleringen om het water tijdig te kunnen verwerken. Hierbij werd ondermeer volgend knelpunt aangehaald: in de Tresoriersstraat komen drie rioleringsbuizen samen in één collector die een even grote diameter heeft als één van deze drie buizen. De doorstroomopening wordt dus plots drie keer kleiner. Recent zou een deel van het probleem aangepakt zijn door 1 van de drie buizen af te koppelen. Deze zou nu moeten lozen afwaarts de wijk. In een tweede fase van het neerslagevent overspoelt als het ware een golf van water de wijk van op- naar afwaarts uit de Sterrebeek die ingebuisd onder de wijk doorloopt

Voorgestelde oplossingen en specifieke waterbeheersingsmaatregelen

- **Sterk inzetten op erosiebestrijding in hellende gebieden**
 - o Erosiebestrijdende maatregelen
- **Water vasthouden waar het valt**
 - o Doordacht beleid van ruimtelijke ordening met voorzien van de nodige buffering met vertraagde afvoer:
 - Gewestelijk stedenbouwkundige verordening: hemelwaterputten (hergebruik) en infiltratie (Nieuwe projecten tot 1000m²)
 - Watertoets: compensatie bijkomende verharde oppervlakte (projecten vanaf 1000m²)
 - o Zo veel als mogelijk het fijnmazig netwerk van grachten herwaarderen, ingebuisde grachten en waterlopen waar kan terug in open profiel aanleggen
 - Maximaal terug in open profiel brengen van overwelfde Sterrebeek
 - o Maatregelen die de infiltratie van hemelwater bevorderen
- **Nemen van maatregelen die meer ruimte geven en snelheid van water afremmen**
 - o Bufferbekken op de Sterrebeek
- **Afvoercapaciteit garanderen**
 - o Aanleg gescheiden rioleringsstelsel
 - o Onderzoek naar optimalisatie van de overstortwerking van de collector
 - o Oplossen van knelpunt van parasitair oppervlaktewater aangesloten op de riolering

Reeds ondernomen acties

- Ontwerp van de berm in Zonnebeke gaat binnenkort naar de betrokkenen.

❖ **Storm 21-22 oktober 2014**

Op 21 en 22 oktober 2014 passeerde een stormdepressie over de Noordzee. De stormtijprocedure werd opgestart door Afdeling Kust en er werd voor de Kust zelfs een Gevaarlijk Stormtij Kust aangekondigd (verwachte waterstand van + 5.75 mTAW). In Oostende werd om 01u40 een peil van + 5.56 mTAW als maximale waterstand gemeten, wat lager was dan de voorspellingen van + 5.60 mTAW voor Oostende. Het volledige Stormrapport is raadpleegbaar via <http://www.waterinfo.be/default.aspx?path=NL/Rapporten/Publicaties>.

LAAGWATERBEHEER⁶

2014

In het laagwaterseizoen van 2014 (1 april - 30 september) werd een droge, warme lente gevolgd door een natte zomer. Dit resulteerde in lager dan gemiddelde afvoeren in het voorjaar (april-juni). De neerslag van juli en -vooral- augustus zorgde min of meer voor een normalisatie van de afvoer. Aan het begin van het winterseizoen 2014-2015 schommelden alle afvoeren rond het gemiddelde.

⁶ Bron: HIC, Laagwaterbericht - Overzicht laagwaterseizoen 2014 en Laagwaterbericht – Hydrologische situatie 17 augustus 2015; Online: <http://www.waterinfo.be/default.aspx?path=NL/Rapporten/Publicaties>

De IJzer te Roesbrugge heeft tijdens het droogteseizoen van 2014 een vrij constante basisafvoer gekend zonder de minima echt te benaderen. Tijdens enkele intense zomeronweders steeg de totale afvoer kortstondig. Aan het begin van het winterseizoen was de afvoer op de IJzer te Roesbrugge lager dan gemiddeld. Het totaal afgevoerde volume sloot aan bij het volume dat in het droogteseizoen van 2009 werd afgevoerd. De intense regenbuien van eind juli en eind augustus zorgden voor een stijging boven de volumes van 2011, wat van alle geselecteerde jaren het jaar is waarin het afgevoerde volume tijdens het droogteseizoen het kleinst was. In 2011 werd slecht 33 % van het gemiddelde volume afgevoerd, in 2014 is dat 47 %.

2015

De maandelijkse neerslaghoeveelheden sinds de start van het groeiseizoen waren steeds lager dan normaal. De hittegolf van begin juli eiste zijn tol en de afvoeren dreigden te evolueren in het richting van de minima. Ook in Noord-Frankrijk werden eind juli waakzaamheidsfases opgestart. De maand augustus varieerde afhankelijk van de regio van droger dan normaal tot natter dan normaal. Het regende in augustus vooral tijdens twee onweders op 13-14 augustus en 29-30 augustus en de meeste neerslag viel in het noordwesten en oosten van Vlaanderen. In het centrum van Vlaanderen bleef het relatief droog. De maanden juni-juli-augustus waren voor het grootste deel van Vlaanderen globaal genomen normaal, met uitzondering van de streek rond Brussel waar de situatie matig droog tot zeer droog blijft. Door de neerslag tijdens de tweede helft van augustus kon de zeer droge tot extreem droge situatie van begin augustus zich gaandeweg herstellen.

Op de IJzer te Haringe was de afvoer rond midden augustus, net zoals vorig jaar, beduidend lager dan normaal voor die tijd van het jaar. De afvoer schommelde rond 0,5 m³/s. Er dient opgemerkt dat bij zeer lage afvoeren de onzekerheid op deze waarden stijgt. In het afwaartse deel van de IJzer werd regelmatig door de waterbeheerder via het Kanaal Plassendale-Nieuwpoort water vanuit het Kanaal Gent-Oostende naar de IJzer geleid om verzilting tegen te gaan.

Voor meer gedetailleerde informatie raadpleeg de droogterapporten 20150714 en 20150722 via <http://www.waterinfo.be/default.aspx?path=NL/Rapporten/Publicaties>

2.1.2.3 Sediment en waterbodems efficiënt aanpakken (incl. erosie)

Uitvoeren van erosiebestrijdende maatregelen opgenomen in gemeentelijk erosiebestrijdingsplan (verschillende dBBPen)
Initiatiefnemer(s): gemeenten

Erosiebesluit – stand van zaken (provinciale werkgroep erosie 03/02/2015): gerealiseerde en goedgekeurde erosiedossiers:

- Ardoorie: Neerwielkenstraat (start realisatie in 2015)
- Lichtervelde: Steenovenstraat: grasstroken, houthakseldammen, open grachtenstelsel (in realisatie/bijna afgerond)
- Hooglede: Ommegangstraat: grasstroken, houthakseldammen, opbreken opritten ter bevordering van het open grachtenstelsel (in realisatie/bijna afgerond)
- Poperinge: Sint-Jan ter Biezen (in realisatie/bijna afgerond)
- Staden: Walstraat, Molenstraat (start realisatie in 2015)

2.1.2.4 Overige bekkenbrede acties

Toestand waterlopen IJzerbekken

Voor wat de toestand van de waterlopen van het IJzerbekken in 2014 betreft kan enerzijds het [bekkenspecifiek deel van het ontwerp stroomgebiedbeheerplan](#) en anderzijds het [jaarverslag water 2014 van VMM](#) geraadpleegd worden.

In het IJzerbekken deden zich in de loop van 2014 en 2015 verschillende **calamiteiten** voor:

- Vissterfte kanaal Ieper-IJzer Ieper (27/02/2014)
- Ongekende lozing op Zwaanhofbeek Ieper (07/03/2014)
- Lozing bluswater op Zwaanhofbeek Ieper (27/03/2014)
- Vissterfte Langgeleed waarschijnlijk door overstortwerking (06/08/2014)
- Lozing Hanebeek Langemark (20/08/2014)
- Blauwwieren of cyanobacteriën Dikkebusvijver en Zillebeekvijver Ieper (juli-augustus-september 2014)
- Mestlozing Heidebeek Watou (11/09/2014)
- Vissterfte Grote Beverdijkvaart Diksmuide (04/10/2014)
- Lozing koerwater (mest en silosappen) Hanebeek Langemark-Poelkapelle (08/10/2014)
- Mestlozing Nieuwlanddwarsgeleed Gistel (20/10/2014)
- Lozing poetswater Proostdijkvaart Veurne (26/11/2014)
- Gescheurde vergistingstank Proostdijkvaart Veurne (28/11/2014)
- Lozing silosappen en ongekende lozing zijbeek kanaal Duinkerke Nieuwpoort De Panne (03/12/2014)
- Mestlozing zijbeek Steengracht Veurne (14/01/2015)
- Lozing bedrijfsafvalwater Haringbeek Proven (14/04/2015)
- Lozing melkhuisje Steenbeek Langemark (21/04/2015)
- Lozing bedrijfsafvalwater zijbeek Zarrenbeek Staden (27/04/2015)
- Overstort tijdens werken Sparkevaardeke Diksmuide (04/05/2015)
- Lozing deels ongezuiverd afvalwater riool Diksmuidseweg Ieper (12/05/2015)
- Lozing silosappen Martjevaart/Hanebeek Zonnbeke (30/07/2015)
- Lozing ongezuiverd afvalwater Steenbeek Langemark-Poelkapelle (07/08/2015)
- Schuimvorming Kemmelbeek Zuidschote (25/08/2015)
- Vissterfte kanaal Ieper-IJzer – Zwaanhofbeek (15-16/08/2015)
- ...

Uitwerken van een concreet en realiseerbaar maatregelenprogramma gericht op het behoud en herstel van belangrijke vissoorten in het IJzerbekken (BBP A81) (Status: doorlopend)

Initiatiefnemer(s): ANB en waterbeheerders

Uitwerken van een concreet en realiseerbaar maatregelenprogramma gericht op het behoud en herstel van internationaal belangrijke, watergebonden dier- en plantensoorten in het IJzerbekken (BBP A83) (Status: doorlopend)

Initiatiefnemer(s): ANB en waterbeheerders

De uitwerking van het actieprogramma voor het soortbeschermingsprogramma voor beekprik, rivierdonderpad en de kleine modderkruiper is lopende. De IHD-doelstellingen worden geïntegreerd in het actieprogramma van de volgende stroomgebiedbeheerplannen.

De studie **vismigratie Noordschotebroek** werd voorgesteld en besproken op het GTO IJzerbekken van 27/01/2015.

Tijdens de Algemene Bekkenvergadering van 03/11/2014 werd door VMM de **gecoördineerde aanpak vissterfte** toegelicht. Meer informatie is terug te vinden via <http://www.integraalwaterbeleid.be/nl/nieuws/vissterfte-gecoördineerd-aanpakken>.

Bestrijden van invasieve waterplanten (BBP A82) (Status: doorlopend)

Initiatiefnemer(s): alle waterbeheerders

De focus van de waterbeheerders ligt op bestrijding van reuzenberenklauw. VMM AOW zet intensief in op de Poperingevaart en de Handzamevaart. De provinciale dienst waterlopen heeft in enkele pilootgebieden machinale en manuele verwijdering uitgevoerd en zal de resultaten ervan evalueren.

Afstemming tussen waterbeheerders gebeurde onder andere in het GTO IJzerbekken van 06/05/2014 en in de werkgroep rond invasieve waterplanten georganiseerd door de gouverneur van West-Vlaanderen.

Melden van invasieve soorten kan onder ander via de smartphone app "That's invasive" (downloaden via <http://www.rinse-europe.eu/smartphone-apps>) of via www.waarnemingen.be.

Drinkwaterproductie

Het **masterplan** voor het **waterproductiecentrum De Blankaart** werd voorgesteld op het GTO IJzerbekken van 09/10/2014.

De volledige infrastructuur van het WPC zal vernieuw worden:

- Nieuwe waterbehandeling met state-of-the-art technologie in 2 fasen:
 - Nabehandeling, reinwaterberging en hoogdruk pompstation – aanbesteding gepland in 2015/2016
 - Laagdruk pompstation, voor- en hoofdbehandeling – aanbesteding gepland in 2018/2019
- Renovatie spaarbekken
- Logistiek gebouw met bezoekerscentrum, kantoorruimte, laboratorium, refter, kleedkamers en sanitair
- Geen infrastructuurwerken buiten de site
- Investeringsraming: 60 miljoen EUR
- Doelstelling : nieuw behandelingsstation volledig operationeel in 2023 (50 jaar na indienstneming van het eerste behandelingsstation)

Grensoverschrijdend overleg

In 2014 en 2015 werden verschillende **grensoverschrijdende ambtelijke en politieke vergaderingen** georganiseerd in kader van het optimaliseren van de afwatering van de Moeren. Er werd een deelname aan het Interreg V programma voorbereid onder de vorm van het project Majéteaux (zie 2.2.4). En er werd een ontwerp samenwerkingsovereenkomst opgemaakt met afspraken over het waterbeheer in de grenszone bij hoge waterstanden.

2.1.2.5 Signaalgebieden

Toetsing signaalgebieden (waterberging – waterconservering) (BBP A8) (Status: Uitgevoerd)

Initiatiefnemer(s): Bekkensecretariaat IJzer

Signaalgebieden zijn nog niet ontwikkelde, harde gewestplanbestemmingen (bv. woongebied, industriegebied,...) die in overstromingsgevoelige gebieden liggen. De signaalgebieden zijn aangeduid in de bekkenbeheerplannen. Via de actie 'toetsing signaalgebieden' voert het bekkensecretariaat een verdergaande evaluatie uit van deze gebieden en onderzoekt ze waar er nog potenties zijn voor het watersysteem in functie van het vrijwaren van ruimte voor water. Het resultaat van deze toetsing kan dan proactief worden ingebracht in de planprocessen ruimtelijke ordening en kan de advies- en vergunningverlenende instanties ondersteunen.

Signaalgebieden reeks 1 en reeks 2 – stand van zaken

Het vervolgtraject voor de eerste reeks signaalgebieden werd goedgekeurd door de Vlaamse Regering dd. 09/05/2014. Voor het IJzerbekken werden bij reeks 2 geen signaalgebieden voorgesteld aan de Vlaamse Regering.

- Signaalgebied “IJZ_AG_001 Graningatevliet te Middelkerke”

De verkavelingsvergunning voor de verkavelingen 'Oostendelaan' en 'A. Van Walleghestraat' te Middelkerke maakt geen melding van ligging in signaalgebied Graningatevliet. Het wijst enkel op de afgeleverde stedenbouwkundige vergunning voor het compensatie- en overstromingsbekken en bevat geen watergerelateerde voorwaarden. De termijn om in beroep te gaan is reeds verstreken. Ondertussen is de aanleg van het compensatiebekken praktisch volledig uitgevoerd. Er zijn voorlopig nog geen plannen voor uitbreiding van het kerkhof (niet opgenomen in meerjarenplanning 2012-2018 van de gemeente Middelkerke). De nieuwe gemeentelijke werkhuizen zijn volledig uitgevoerd. Er werd wel nog aanvraag tot minimale wijziging van het compensatiebekken bij Ruimte Vlaanderen.

- Signaalgebied “IJZ_AG_002 Steenkerke WUG Zuid te Veurne”

Voor het signaalgebied Steenkerke WUG Zuid heeft de gouverneur een coördinatieopdracht gekregen. Op 26 augustus 2015 zat de gouverneur samen met de burgemeester van Veurne om de opmaak van een gemeentelijk RUP te bespreken. De gouverneur bevestigde op het bekkenbureau IJzerbekken (7/09/2015) dat op basis van informatie over de planschade de burgemeester beslist heeft om de uitvoering van de startbeslissing (gemeentelijk RUP) voor te stellen aan het college van burgemeester en schepenen.

- Signaalgebied “IJZ_AG_003 Molenlaan Margarethalaan te Lichtervelde”

De gemeente zal pas op termijn het BPA vervangen door een RUP. Bij opmaak van het RUP (al dan niet in functie van de aanleg van een gecontroleerd overstromingsgebied (GOG) in openruimtegebied) zal de gemeente afstemmen met de waterbeheerder provinciale dienst waterlopen in functie van de evaluatie van de bovenstroomse maatregelen op de Drielandenbeek.

- Signaalgebied “IJZ_AG_004 Bedrijventerrein Luchthaven te Oostende”

Er is momenteel geen evolutie binnen dit gebied te melden, in die zin dat het gebied volledig binnen luchthavengebied ligt en dat voor deze zone geen wijzigingen worden voorzien.

- Signaalgebied “IJZ_AG_005 Ieper woongebied west”

Voor het woongebied west te Ieper worden geen stappen verwacht tegen eind 2015, tenzij er een stedenbouwkundige aanvraag ingediend zou worden. Dan zal het effect op de waterhuishouding nagegaan worden via doorlopen van de watertoets.

- **Signaalgebied “IJZ_AG_006 Poperinge WUG Sint-Bertinusstraat”**

Ook voor het woonuitbreidingsgebied Sint-Bertinusstraat is er tot op heden nog geen (stedenbouwkundige) aanvraag gekend binnen het signaalgebied. Voor 2015 werden er geen concrete stappen gepland maar er kunnen acties verwacht worden in het kader van de lopende herziening van het GRS van Poperinge.

- **Signaalgebied “IJZ_AG_007 WUG Torhout Moertjes”**

Voor het woonuitbreidingsgebied Moertjes te Torhout was de laatste stand van zaken op datum van 6/03/2014 dat er een RUP in opmaak is (voorontwerpfase) om het gebied om te zetten naar woongebied. De officiële procedure is nog niet van start gegaan. Er werd wel reeds een ontwerper aangesteld (WVI) voor het voorontwerp.

- **Signaalgebied “IJZ_AG_008 Lichtervelde zuidelijk WUG Waterhoenbeek”**

Voor het zuidelijk deel van het woonuitbreidingsgebied te Lichtervelde langs de Waterhoenbeek is er tot op heden nog geen aanvraag gekend binnen het signaalgebied. Bij indienen van een aanvraag zal het effect op de waterhuishouding nagegaan worden via doorlopen van de watertoets.

- **Signaalgebied “IJZ_AG_009 Gits Bollestraat Stationsstraat”**

In de gemeente Hooglede-Gits is er in de omgeving van het signaalgebied in de Bollestraat-Stationsstraat recente een bouwdoossier, aangevraagd door shm De Mandel, vergund (10/04/2014) alsook de uitvoering van bijhorende wegenis-, riolerings- en omgevingswerken (11/12/2014). Het betreft in feite de herneming van een eerder dossier vergund op 10/06/2010. De gewestelijke stedenbouwkundige verordening hemelwater is telkens nageleefd. In het signaalgebied zelf zal op korte termijn geen planinitiatief genomen worden (de VDAB zal de site waarschijnlijk verlaten).

- **Signaalgebied “IJZ_AG_010 Westouter Blauwepoortstraat Blauwpoortakker”**

In de gemeente Heuvelland is er ter hoogte van het signaalgebied een stedenbouwkundige vergunning verleend voor het bouwen van 4 woningen. Dit bouwdoossier is getoetst aan de gewestelijke verordening hemelwater. Daarbij is de voorwaarde tot het plaatsen van een hemelwaterput opgelegd.

- **Signaalgebied “IJZ_AG_011 Reningelst Disbos”**

Het signaalgebied Reningelst Disbos in de gemeente Poperinge ligt in het BPA Kriekstraat met als bestemming privaat groen, wonen en wegenis. De bedoeling is om binnen deze legislatuur een RUP voor Reningelst op te maken (timing 2016-2017-2018). Momenteel is echter nog de herziening van het GRS Poperinge lopende. In het kader daarvan zullen acties ingepland worden. Binnen het signaalgebied zijn er vooralsnog geen dossiers geweest. In 2015 worden in het signaalgebied geen concrete stappen gepland.

- **Signaalgebied “IJZ_AG_012 Elverdinge Heidestraat”**

Geen gegevens beschikbaar.

De documenten “toetsing signaalgebieden” kunnen worden geraadpleegd via de website www.signaalgebieden.be.

Reeks 3 signaalgebieden – stand van zaken

De derde en laatste reeks signaalgebieden betreft 4 signaalgebieden waarvan de selectie voor verdere analyse werd goedgekeurd door de Algemene Bekkenvergadering IJzerbekken van 03/11/2014.

Het betreft volgende signaalgebieden:

- Signaalgebied "SG_R3_IJZ_11 Zarrenbeek Zarren"
- Signaalgebied "SG_R3_IJZ_12 Handzamevaart Diksmuide"
- Signaalgebied "SG_R3_IJZ_05 Gouwelozeekreek Oostende"
- Signaalgebied "SG_R3_IJZ_08 WUG Roesbrugge"

Tijdens het voorjaar van 2015 werd de startbeslissingsfiche voor elk signaalgebied voorbereid door het bekkensecretariaat, het gebiedsgericht en thematisch overleg en het Bekkenbureau. De startbeslissingen zijn goedgekeurd door de Algemene Bekkenvergadering IJzerbekken van 13 mei 2015. Op 10 december 2015 worden de startbeslissingsfiches verder voorbereid door de CIW om vervolgens ter goedkeuring voorgelegd te worden aan de Vlaams Regering.

Meer informatie over signaalgebieden is terug te vinden op de website <http://www.integraalwaterbeleid.be/nl/beleidsinstrumenten/signaalgebieden>.

2.1.3 Gebiedsspecifieke acties

2.1.3.1 Gebiedsspecifieke acties in speerpunt- en aandachtsgebieden

2.1.3.1.1 Aandachtsgebied Blankaart

Waterkering – waterpeilverhoging perimeter natuurinrichtingsproject 'De Blankaart' (BBP A6, GEOS 14.2 en 14.3) (status: uitvoeringsfase) Initiatiefnemer(s): WenZ – afdeling Bovenschelde, VMM, ANB en VLM
--

Deze actie bestaat uit drie fasen. In 2014-2015 was de 2de fase in uitvoering. In de zomer van 2015 werd de stedenbouwkundige vergunning voor de dijk aanleg aangevraagd. Het bestek werd opgemaakt en aanbesteed in 2015. De start van de uitvoering op het terrein is gepland voor 2016. Voor de pomp op de Engelandelft werd in de zomer van 2015 de stedenbouwkundige vergunning aangevraagd. De aanleg is voorzien in 2016. De inrichtingswerken moerasherstel deel 4 zijn in voorbereiding.

Herstel brugje Houtensluisvaart (BBP A53) (Status: uitgevoerd) Initiatiefnemer(s): VMM AOW
--

Uitgevoerd 2014-2015.

Oplossen van wateroverlast op de Ronebeek en bovenlopen (dBBP Blankaart 1.1) (Status: uitgevoerd) Initiatiefnemer(s): provincie West-Vlaanderen

Uitgevoerd als reguliere onderhoudswerken.

Natuurtechnische inrichting oevers Steenbeek (dBBP Blankaart 3.1) (Status: uitgevoerd)

Initiatiefnemer(s): Middenkustpolder

Om oeverafkalvingen tegen te gaan en zo de slibvang stroomafwaarts te ontlasten van sediment, werd de taludhelling verflauwd. Om inschuivingen te voorkomen werd de teen van het talud versterkt met palen en planken. Lokaal werd het talud versterkt met breukstenen.

Een vismigratieknelpunt (stuw) werd weggewerkt door middel van enkele kleine vistrappen.

Over een trajectlengte van 1250m werd een bijkomende waterbufferruimte van 4900 m³ gerealiseerd.

Naast de grondinname voor de verbreding van het talud werd ook een alternerende onderhoudsstrook (5m breed) aangekocht.

Op 10/07/2015 vond de officiële voorstelling plaats van het project.

2.1.3.1.2 Aandachtsgebied Poperingevaart

Waterbeheersingswerken Poperingevaart (BBP A42) (Status: uitgevoerd)

Initiatiefnemer(s): VMM AOW

Lokale beschermingsdijk ter hoogte van hoeve Debergh werd aangelegd in 2015.



Foto 2: lokale beschermingsdijk langs de Poperingevaart ter hoogte van hoeve Debergh (bron: bekkensecretariaat IJzer)

Aanleg bufferbekken met watervoorziening voor land- en tuinbouw ter hoogte van de Visserijmolenstraat te Poperinge (Robaertbeek) (dBBP Hoppeland 1.2) (Status: uitvoeringsfase)
Initiatiefnemer(s): provincie West-Vlaanderen

De bouwvergunning werd aangevraagd in 2014. De terreinwerken zijn in uitvoering sinds de zomer van 2015.

2.1.3.1.3 Aandachtsgebied Grote Kommelbeek

Vistrap op de Kommelbeek (BBP A84) en **Implementatie oeverinrichting Kommelbeek** (BBP A111) (Status: studiefase)
Initiatiefnemer(s): VMM AOW

Over een traject van 7 km tussen Elverdinge dorp en de Landdijkgracht (Lo-Reninge) zullen oevers langs de Kommelbeek hersteld worden, zal de waterbergingscapaciteit verhogen en zullen vismigratieknelpunten gesaneerd worden.

De waterloop is in dit traject in de 2^{de} helft van de 20^{ste} eeuw grotendeels rechtgetrokken. Vier vaste stuwtes en de automatisch werkende Bernardplasbrug klepstuw vormen vismigratieknelpunten.

Om oeverafkalvingen te beperken en de waterloop minder buiten de oevers te laten treden, zullen de oevers opnieuw geprofileerd worden tot meer zacht hellende oevers. Ter hoogte van aanpalende akkers zal een grazige zone (5m breed) of zone met houtkant voorzien worden.

Ter hoogte van de Bernardplasstuw zal een nevengeul worden aangelegd om vismigratie toe te laten en wordt een aangepast peilbeheer gevoerd. Ter hoogte van de overige stuwtes zal een stenen vishelling worden aangelegd.

Het project werd voorgesteld door VMM AOW op het GTO IJzerbekken van 27/01/2015.

De werken zullen wellicht uitgevoerd worden in 2017.

2.1.3.2 Gebiedsspecifieke acties buiten speerpunt- en aandachtsgebieden

2.1.3.2.1 Bergenvaart-Ringslot

Functionaliteit verbeteren van Ringslot noord (dBBP Bergenvaart-Ringslot 1.1) (Status: uitgevoerd)
Initiatiefnemer(s): Polder de Moeren

Er werden noodpompen aangekocht door de polder met gemeentelijke middelen.

Functionaliteit verbeteren van Ringslot noord (dBBP Bergenvaart-Ringslot 1.7) (Status: uitgevoerd)
Initiatiefnemer(s): Polder de Moeren

De automatische peilmeting is geplaatst in 2014 en is digitaal te volgen op www.waterinfo.be.

Wateraanvoer verbeteren naar pomp 100 gemeten, Functionaliteit verbeteren van Ringslot noord-oost, waterinlaat voorzien op Ringslot oost (dBBP Bergenvaart-Ringslot 1.5, 1.6 en 1.8) (Status: stilgelegd)
Initiatiefnemer(s): Polder Noordwatering Veurne en Polder de Moeren

Deze acties worden vervangen door het project "Alternatieve afwatering De Moeren, Ringslot via Speievaart naar kanaal. Dit project is tot stand gekomen in de schoot van de EGTS en ingediend als Interreg V project Magéteaux.

Het project Majéteaux heeft als doel het voorkomen van wateroverlast in de Moeren.

Door middel van het bouwen van een pompgemaal tussen de Speievaart (Moeren) en het kanaal Nieuwpoort-Duinkerke en een schuif tussen Canal de Furnes en Canal Exutoire in Duinkerke, kan het oppervlaktewater van de Moeren in periode van hoge waterstanden tijdelijk gedeeld afvoerd worden via zowel Nieuwpoort als Duinkerke.

Het bekkensecretariaat (co-voorzitter werkgroep water EGTS): neemt deel in het project als geassocieerde partner.

Dijkverbetering Ringslot zuid (dBBP Bergenvaart-Ringslot 1.9) (Status: uitgevoerd)

Initiatiefnemer(s): Polder Noordwatering Veurne

In 2014 werd oeverherstel uitgevoerd in het kader van reguliere onderhoudswerken.

Afsluitschuif op Nieuwe Gracht vernieuwen (dBBP Bergenvaart-Ringslot 1.10) (Status: uitgevoerd)

Initiatiefnemer(s): Polder Noordwatering Veurne

In 2015 uitgevoerd in kader van reguliere onderhoudswerken.

De site Sint-Karelsmolen uitwerken als historisch erfgoed en toeristische bezienswaardigheid (dBBP Bergenvaart-Ringslot 4.1) (Status: uitvoeringsfase)

Initiatiefnemer(s): provincie West-Vlaanderen

In 2015 werd verder gewerkt aan de restauratie van de molen.

2.1.3.2.2 Langeleed-Beverdijkvaart

Omlegging Langeleed teniet doen en Aanpassen Langeleed ten gevolge van verbreden Kanaal Wulpen (dBBP Langeleed-Beverdijkvaart 1.3 en 1.12) (Status: uitgevoerd)

Initiatiefnemer(s): Polder Noordwatering Veurne en provincie West-Vlaanderen

Het Langeleed werd ter hoogte van het munitiedepot verbreed met een winterbedding die als buffer dient ter verwerking van piekdebieten in de waterafvoer richting Nieuwpoort. De oude loop via het Slabelinckxleed/Parlementsgracht blijft bestaan en er werd een nieuwe doorgang onder de Ten Bogaerdelaan gecreëerd zodat een deel van het oppervlaktewater verder naar de voorhaven in Nieuwpoort kan vloeien. De bijkomende bufferruimte zal ook de waterproblemen in Veurne ten noorden van het Kanaal Nieuwpoort – Veurne beperken. Ten slotte zal deze verbrede zone ook het first flush effect van het Aquafin overstort RWZI Wulpen opvangen, waardoor de vervuilingsgraad over het ganse tracé van de waterloop wordt beperkt.

De grond die uit de uitgraving komt (totale grondverzet bedraagt $\pm 8.000 \text{ m}^3$) wordt naast de waterloop geplaatst als verhoogd talud die zal dienen als onderhoudsstrook en als zone voor groenaanleg.

Plaatselijke verstevigingswerken aan de oevers langs de Langgeleedstraat m.b.v. houten paalwerk, kantplanken en riettegels.

Voor de natuurtechnische inrichting van de oevers van het Langeleed langs het voormalig munitiedepot is in een RUP een vastgelegde zone voorzien als waterbuffer.

In 2015 werden de werken afgerond.

Noodpompgemaal voorzien op de Slopgatvaart-Lokanaal met visdoorgang (dBBP Langeleed-Beverdijkvaart 1.4) (Status: uitvoeringsfase)

Initiatiefnemer(s): Polder Noordwatering Veurne

De stedenbouwkundige vergunning is verkregen maar de voorwaarden vereisen een aanpassing van het origineel ontwerp. De optie vispassage is verlaten en vervangen door een visvriendelijk pompgemaal. Een belangrijk knelpunt hierbij is de hoge kostprijs voor dergelijk pompgemaal.

Noodpomp voorzien voor de Boonakker en Noodpomp voorzien voor het gebied Pistelhoek (dBBP Langeleed-Beverdijkvaart 1.8 en 1.11) (Status: uitgevoerd)

Initiatiefnemer(s): Polder Noordwatering Veurne

De polder heeft mobiele noodpompen ter beschikking om in te zetten indien nodig.

Natuurtechnische inrichting van de Parlementsgracht (dBBP Langeleed-Beverdijkvaart 3.1) (Status: uitvoeringsfase)

Initiatiefnemer(s): Polder Noordwatering Veurne

Natuurtechnische inrichting, verbreding met flauwe taluds, over ruim 500m is voorzien in reguliere onderhoudswerken van 2015-2016.

2.1.3.2.3 Vladslovaart, Ieperleed, Moerdijkvaart, Provinciegeleed

Plaatsing van een geautomatiseerde dubbelstuw op het Provinciekreek(geleed) te Oostende, net stroomopwaarts de overwelving (BBP A2, GEOS 15.1) (Status: uitgevoerd)

Initiatiefnemer(s): VMM AOW

Bij de ingang van het Provinciegeleed in het dorp Stene was er een stuw met zware schotbalken en twee grote kokers. De handmatige bediening ervan was omwille van het gewicht moeilijk. Daarom werden een nieuwe geautomatiseerde dubbele kleppenstuw geplaatst. De werken werden uitgevoerd in 2015.

Ecologische oeverinrichting Moerdijkvaart te Gistel (BBP A92) en Verhogen bergingscapaciteit Moerdijkvaart te Gistel (BBP A116, GEOS 14.5) (Status: uitvoeringsfase)

Initiatiefnemer(s): VMM AOW

Bij hoogwater op zee verloopt de waterafvoer van de waterlopen moeizaam. Door herinrichting van de Moerdijkvaart kan een extra bergingscapaciteit gerealiseerd worden, waarbij de veiligheid tegen overtopping van de dijken bewerkstelligd wordt. Deze actie wordt geïntegreerd met een actie voor het herstel van de dijk met inrichten van plas/dras, vispaaiplaats en fietspad.

Fase 1 (Kanaal Plassendale-Nieuwpoort – brug Vaartstraat, Gistel)(incl. actie 92) zal uitgevoerd worden van mei 2015 en de verwachte looptijd tot het einde van de uitvoering bedraagt ongeveer 1 jaar . Fase 2 (brug Vaartstraat, Gistel – opwaarts) van deze actie op de Moerdijkvaart zal worden uitgevoerd op middellange termijn (mogelijke start van uitvoering binnen ca. 5 jaar)(opgenomen in de 2de generatie SGBP). Fase 2 zal nog eens opgesplitst worden. Het stuk tussen de Vaartstraat te Gistel en de autostrade A18 is dan fase 2 en het stuk Moerdijkvaart opwaarts van de autostrade wordt fase 3. Fase 3 zal naar alle waarschijnlijkheid sneller uitgevoerd worden dan fase 2. Er zijn namelijk grote problemen van oeverafkalving van de Moerdijkvaart opwaarts van de autostrade die prioriteit krijgen.

Automatisatie reinigend rooster Camerlinckxgeleed (BBP A16, GEOS 13.5) (Status: uitgevoerd)
Initiatiefnemer(s): VMM AOW

De werken werden afgerond in 2015.



Foto 3: automatisch reinigend rooster Camerlinckxgeleed
(bron: <http://www.vanlerberghe-bvba.be/camerlinckxgeleed-oostende>)

Camerlinckxcomplex te Oostende: plaatsen van noodpompgemaal inclusief hoogspanning
(BBP A118, GEOS 20.1) (Status: studiefase)

Initiatiefnemers: VMM AOW

Doel is om ter hoogte van de gravitaire uitwatering in de achterhaven van Oostende, waar slechts een beperkte pompcapaciteit is, een verbeterde uitwatering bij hoogwater op zee te garanderen, ter bescherming van de wijk de Conterdam en de achterliggende Middenkustpolder. Hiertoe wordt het pompgemaal Camerlinckx verzwaaard. Momenteel is de pompcapaciteit $2 \times 1,4 \text{ m}^3/\text{sec}$, deze wordt verhoogd met $2 \times 2 \text{ m}^3/\text{sec}$. Op het IP 2012 is €3.000.000 voorzien voor de bouwwerken en de elektromechanische uitrusting. Het bestek bouwkunde en bestek elektromechanica is klaar. De aanbesteding is voorzien in 2015. De uitbreiding van het pompgemaal Camerlinckxgeleed in Oostende (noodpompstation): deel bouwkunde is voorzien op het IP 2015 van VMM voor een budget van € 510.000.

Ruimen Kreek van Nieuwendamme (BBP A29, GEOS 14.2) (Status: uitgevoerd)

Initiatiefnemer(s): W&Z

Uit overwegingsdocument - goedgekeurd door Algemene Bekkenvergadering IJzerbekken dd. 13/05/2015:

Het meest afwaartse gedeelte van de Kreek van Nieuwendamme vanaf de duiker onder de Sint-Jorissluis tot aan de uitwateringssluizen in de Ganzenpoot is gebaggerd in 2009. De onmiddellijke noodzaak om de tweede fase te baggeren in functie van de waterafvoer is verminderd door het voorzien van pompen op de Kreek van Nieuwendamme ter hoogte van de Ganzenpoot. Het baggeren van het eerste deel in combinatie met het voorzien van de pompen heeft geleid tot een verbeterde afvoercapaciteit maar er dient erover te worden gewaakt dat de toevoer niet wordt belemmerd. Hiertoe zal in de komende 5 à 10 jaar het tweede deel van de Kreek van Nieuwendamme (het opwaartse gedeelte vanaf de Sint-Jorissluis tot aan de schuiven waar het water van de polder in de Kreek komt) dienen te worden gebaggerd. Op heden wordt niet gebaggerd omwille van budgettaire redenen. Dit zal opgenomen worden in het meerjarenprogramma. In 2015 werd geen budget voor baggerwerken voorzien.

Het Bekkenbureau coördineert de opmaak van een inventaris van die waterlopen in West-Vlaanderen waar er een verschil is tussen lokaal gestelde prioriteit inzake ruimen en de prioriteit gesteld op Vlaams niveau. De Algemene Bekkenvergadering stuurt aan op het afstemmen van de meerjarenprogramma's van de waterbeheerders op elkaar.

Vernieuwen sifons onder kanaal Plassendale-Nieuwpoort (BBP A17) (Status: uitvoeringsfase)

Initiatiefnemer(s): W&Z afdeling Bovenschelde

De werken voor de vervanging van sifon 4 lopen vertraging op. Omwille van een ontwerpwijziging zal een nieuwe stedenbouwkundige vergunning worden aangevraagd in 2014, waardoor de werken vermoedelijk pas in 2015 zullen opgestart worden. De aanbesteding voor de afsluiting van sifon nr. 2 is voorzien in 2014, zodat ook deze werken in 2015 kunnen uitgevoerd worden. De geactualiseerde studie ter verbetering van de afvoermogelijkheden te Nieuwpoort werd afgerond eind 2013. De resultaten van de studie werden in 2014 ingebracht in het ORBP-instrumentarium als door te rekenen maatregelen. Een vork aan batige maatregelenpakketten werd bepaald op basis waarvan het maatschappelijk debat werd opgestart in 2014.

Herinrichting oevers Graningatevliet Ooststraat-Nieuw Bedelf (verbreden en natuurtechnische inrichting) (dBBP Gistel-Ambacht 1.1) (Status: uitgevoerd)

Initiatiefnemer(s): Middenkustpolder

In 2015 werden de werken afgerond.

Aanpassingen, met aanleg bufferbekken, Valleijebeek in functie van wateroverlast Badenlaan (dBBP Gistel-Ambacht 1.2) (Status: uitgevoerd)

Initiatiefnemer(s): Middenkustpolder

Natuurtechnische inrichting, verbreding met flauw taluds van Valleijebeek zorgt voor bijkomende buffercapaciteit en is gerealiseerd in reguliere onderhoudswerken.

Natuurtechnische inrichting oevers Centrale loop (dBBP Gistel-Ambacht 3.2) (Status: uitvoeringsfase)

Initiatiefnemer(s): Middenkustpolder

Lokaal oeverherstel aan het pompgemaal wordt uitgevoerd in reguliere onderhoudswerken 2015-2016.

Natuurtechnische inrichting oevers Langekoeistalsloot (dBBP Gistel-Ambacht 3.6) (Status: uitgevoerd)

Initiatiefnemer(s): Middenkustpolder

Lokaal oeverherstel met houten betuining uitgevoerd in reguliere onderhoudswerken.

Natuurtechnische inrichting oevers Vladslvaart (dBBP Gistel-Ambacht 3.9) (Status: uitgevoerd)

Initiatiefnemer(s): Middenkustpolder

Een deel van de afgekalfde oevers zijn lokaal hersteld met houten betuining.

Bouwen van een administratieve zetel voor de Middenkustpolder (dBBP Gistel-Ambacht 4.1) (Status: uitgevoerd)

Initiatiefnemer(s): Middenkustpolder

Officiële opening op 6 juli 2015.



Foto 4: inhuldiging nieuwe site Middenkustpolder (Bron: Krant van West-Vlaanderen 08/07/2015)

2.1.3.2.4 Heidebeek en IJzer bovenstrooms

Taludherstel rechteroever IJzer stroomopwaarts Diksmuide (BBP A22, GEOS 14.1) (Status: uitgevoerd)

Initiatiefnemer(s): W&Z

De taludherstellingen van de IJzer tussen de Knokkebrug en Diksmuide zijn uitgevoerd begin 2013.



Foto 5: rechteroever IJzer net stroomafwaarts Knokkebrug (Bron: bekkensecretariaat IJzer)

Naar aanleiding van een bezwaar ingediend tijdens het openbaar onderzoek van het tweede stroomgebiedbeheerplan gaf het Bekkenbureau opdracht aan het Bekkensecretariaat om een inventaris op te maken van oeverafkalvingen langs de IJzer stroomopwaarts de Knokkebrug (BBu 05/05/2015 en ABV 13/05/2015).

2.1.3.2.5 Ieperlee, kanaal Ieper-IJzer, Martjesvaart

Aanleg automatisch vuilrooster ter hoogte van stuw 2 op de Ieperlee te Ieper ter beveiliging tegen wateroverlast (BBP A115, GEOS 13.3) (Status: uitgevoerd)

Initiatiefnemer(s): VMM AOW

De elektromechanische studie van het volledige dossier is grotendeels afgewerkt en draagt de goedkeuring van het bestuur (VMM). De toegangsweg naar de roosterinstallatie werd reeds aangelegd. Begin mei 2015 zou de aannemer starten op de site zelf. De automatische roosterinstallatie zal wellicht volledig afgewerkt en operationeel zijn tegen het einde van 2015.

Bouw van een bufferbekken bij de Landetbeek ter hoogte van de Houthulstseweg te Poelkapelle (dBBP Ieper-Ambacht 1.3) (Status: uitvoeringsfase)

Initiatiefnemer(s): provincie West-Vlaanderen

De werken zijn maar opgestart in het voorjaar van 2015 door problemen met de vergunning grondverzet bij de aannemer. De werken zijn in afwerkingsfase in de zomer van 2015.

Verschillende nieuwe acties om water tijdelijk vast te houden in deelbekken Ieper-Ambacht: **Berm op de Hanebeek te Zonnebeke**, berm op de Ballaertbeek (Ieperlee) te Voormezele, debietsbegrenzer op de Lekkerboterbeek te Langemark (Status: uitvoeringsfase)

Initiatiefnemer(s): provincie West-Vlaanderen

2.1.3.2.6 Handzamevaart en Zarrenbeek

2.1.3.2.7 IJzer benedenstrooms

2.1.3.2.8 Specifieke acties in het kader van 'kustveiligheid'

Veiligheidsmaatregelen tegen overstroming bij Oostende (BBP A47) (Status: uitvoeringsfase)

Initiatiefnemer(s): MDK – afdeling Kust

- *A47.3: Zeewering: Groeistrand:*

In 2014 ging de tweede fase tussen de Venetiaanse Gaanderijen en Mariakerke-Raversijde van start.

- *A47.4: Overstromingsmaatregelen rond de haven:*

Op 12 augustus 2014 zijn de werken gestart voor het bouwen van de stormmuur aan de Wandelaarskaai, Vismijnlaan en de Slijkensesteenweg. Eerst wordt de wapening gevlochten in de Vismijnlaan, daarna gebeurt het zelfde aan de Wandelaarskaai en tot slot in de Slijkensesteenweg. Ondertussen begint men aan de Vismijnlaan al aan de opbraak van de verharding. Volgende fasen in de uitvoering zijn:

- uitgraven voor funderingszool
- beton en wapening funderingszool
- beton en wapening wanden
- aanvulling sleuf
- opnieuw aanleggen verharding
- opruimen werfzone

De werken moeten binnen de 120 werkdagen afgerond zijn. Het totaal bedrag voor deze fase van het project bedraagt 1.144.152,59€.

- *A47.5: Geïntegreerd Kustzonebeheer Oostoever:*

Op de oosteroever werd tussen half april en half september 2014 een strandsuppletie uitgevoerd. Deze zorgt voor een zandbuffer ter hoogte van de duinen. De suppletie werd doorgetrokken tot tegen de oostelijke havendam aan de ene zijde en tot aan de badzone Duin en Zee aan de andere zijde. Op die manier kwam men tot een robuust strand met een voldoende flauwe helling. In totaal werd 500.000m³ zand opgespoten dat afkomstig is van de zandbank Sierra Ventana.

Uitvoeren van het 'Geïntegreerd Kustveiligheidsplan – Masterplan kustveiligheid' (BBP A48)
(Status: uitvoeringsfase)

Initiatiefnemer(s): MDK – afdeling Kust

Op 10 juni 2011 keurde de Vlaamse Regering het Masterplan Kustveiligheid goed. De uitvoering bestaat uit zandsuppleties in alle zwakke badzones al dan niet in combinatie met stormmuren. In de havens werd gekozen voor de bouw van stormmuren en een stormvloedkering aan de haveningang van Nieuwpoort. Het Masterplan Kustveiligheid wordt stapsgewijs uitgevoerd in verschillende concrete projecten. De werken zijn op 15 september 2011 van start gegaan in Koksijde. De uitvoering van de werken wordt geraamd op 300 miljoen euro inclusief onderhoud.

Gedetailleerde informatie over het masterplan kustveiligheid is terug te vinden op de website <http://www.kustveiligheid.be>.

Binnen het Masterplan Kustveiligheid werden de strandsuppleties uitgevoerd in De Panne, Koksijde, Middelkerke, Mariakerke-Raversijde, Oostende, Oostende Oosteroever, Wenduine en Knokke. In de haven van Oostende zijn de twee eerste fasen van de stormmuren gerealiseerd. De bouw van stormmuren in Zeebrugge en de zeedijk van Wenduine zijn aanbesteed voor uitvoering. Momenteel wordt gewerkt aan de ontwerpen voor de stormvloedkering in Nieuwpoort, de volgende fase van maatregelen in de haven van Oostende en Zeebrugge, de maatregelen rond de haven van Blankenberge en de aanpassing van de zeedijken van Middelkerke, Raversijde-Mariakerke.

2.2 Advisering

2.2.1 Optimalisatieprogramma VMM

Het optimalisatieprogramma is een rollend meerjarenprogramma voor een periode van 5 jaar dat jaarlijks wordt goedgekeurd door de Vlaamse Regering. Na de goedkeuring wordt voor het eerste programmajaar de opdracht voor uitvoering aan de NV Aquafin gegeven, dit is het opgedragen deel. Deze projecten worden door de NV Aquafin verder uitgewerkt tot technische plannen. De vier overige programmajaren worden het indicatief programma genoemd. Een optimalisatieprogramma (op te dragen gedeelte) wordt samengesteld uit enerzijds projecten die op het indicatieve programma⁷ staan (incl. projecten buiten programma⁸) van het optimalisatieprogramma van het jaar voordien en anderzijds nieuwe projecten gedefinieerd door bijvoorbeeld VMM of NV Aquafin.

In uitvoering van het gewijzigde Decreet Integraal Waterbeleid (19/07/2014) (art. 27 §4) verleende het Bekkenbureau een advies op het optimalisatieprogramma van de Vlaamse Milieumaatschappij 2016-2020 (BBu 19/05/2014) en 2017-2021 (BBu 05/05/2015). Het advies bevat een voorstel tot prioritering van de projecten (inclusief motivatie).

De voorgestelde prioritering van de projecten (Tabel 1 en Tabel 2) omvat een rangorde van de projecten en een oplistings van de projecten die omwille van diverse redenen nog niet klaar voor uitvoering zijn. Deze voorgestelde prioritering en de bijhorende aandachtspunten vloeien voort uit een toetsing van de projecten aan het door het bekkenbestuur IJzerbekken goedgekeurde en door de Vlaamse regering vastgestelde bekkenbeheerplan in combinatie met een aantal andere bedenkingen. In de praktijk is de prioritering het resultaat van een toetsing van de milieu-impact van de projecten gevolg door een pragmatische toetsing van de projecten. Dit gebeurde aan de hand van een algemene methodiek toepasbaar voor alle bekkens.

⁷ De projecten die bijna klaar zijn voor opname binnen het eerste programmajaar van het volgende optimalisatiejaar en projecten die nog niet klaar zijn voor opname binnen het eerste programmajaar van het volgende optimalisatiejaar noch voor een concreet programmajaar.

⁸ De projecten zijn (nog lang) niet klaar voor opname binnen het eerste programmajaar van het volgende optimalisatieprogramma en worden dan ook buiten het programma gehouden.

Zowel op het OP 2016-2020 als op het OP 2017-2021 zijn 3 projecten inzake aansluiting bekkengrensoverschrijdend en zijn allen gelegen op het grondgebied van de stad Torhout. Het betreft alle 3 aansluitingsprojecten: Weidestraat, Pottebezemstraat en Keibergstraat. Het betreft projecten die gelegen zijn op de waterscheiding van het Bekken van de Brugse Polders met het Bekken van de IJzer. In de huidige configuratie wordt het afvalwater van het overgrote deel van de huizen geloosd in bovenlopen uit het Bekken van de Brugse Polders. Na aansluiting zal het afvalwater naar het zuiveringsgebied Kortemark worden gevoerd, dat buiten het Bekken van de Brugse Polders het effluent loost.

Er is afgesproken met het bekken van de IJzer dat deze 3 bekkenoverschrijdende projecten geadviseerd worden binnen het bekkenbureau van de Brugse Polders. Gelet dat in de huidige toestand het afvalwater voornamelijk het watersysteem van het Bekken van de Brugse Polders belast is de te verwachten positieve impact op het milieu door uitvoering van de projecten voornamelijk binnen dit bekken het meest significant.

Het bekkenbureau van het IJzerbekken vraagt aan de Vlaamse Milieumaatschappij (VMM) om bij de selectie van projecten voor opname in het (op te dragen gedeelte van het) optimalisatieprogramma (OP) 2016-2020 en 2017-2021 rekening te houden met de voorgestelde prioritering met bijhorende motivatie. Men vraagt hierbij in het bijzonder voorrang te geven aan projecten gelegen in aandachtsgebied (Blankaart waterlopen, Kemmelbeek, Poperingevaart).

Het bekkenbureau dringt er bij de respectievelijke gemeenten op aan om de nodige gemeentelijke initiatieven (indienen van gemeentelijke projecten) te nemen, zodat de prioritair gestelde bovengemeentelijke projecten effectief op het programmajaar 2016 en 2017 kunnen vastgelegd worden. Het bekkenbureau vraagt dat de gemeenten/rioolbeheerders de nodige inspanningen leveren zodat de projecten 'NKU' (niet klaar voor uitvoering), welke hoog gerangschikt zijn op basis van de toetsing aan het vastgesteld bekkenbeheerplan van de IJzer, op het volgend OP effectief kunnen opgedragen worden.

Het bekkenbureau vraagt aan de VMM dat, indien er zich belangrijke potenties voor waardevolle projecten voordoen, er proactief naar de gemeenten gecommuniceerd wordt omtrent de modaliteiten van het lokaal pact. Dit kan sommige gemeenten misschien motiveren tot het indienen van rioleringsdossiers, waarbij een extra financiering bovenop de reguliere begrotingsbudgetten mogelijk de doorslag kan geven.

Het bekkenbureau vraagt aan VMM om in de voorbereiding naar het volgende OP 2018-2022 rekening te houden met de als prioritair gescreende bovengemeentelijke GUP-projecten. Dit zijn de toekomstige bovengemeentelijk projecten die het meest zullen bijdragen aan het behalen van de goede toestand van de oppervlaktewaterlichamen in de aandachtsgebieden tegen 2027. Naast deze bovengemeentelijke projecten zijn binnen de aandachtsgebieden vooral nog duurzame landbouw, gemeentelijke rioleringsprojecten en aanleg van IBA's nodig om de goede toestand te bereiken (zie visie bekkenspecifiek deel IJzerbekken SGBP 2016-2021).

Tabel 1: Prioritaire projectenkorf en rangorde OP 2016-2020

Project-nr	Zuiverings-gebied	Gemeente	Project-omschrijving	Raming kostprijs	Project-situering	Rang-orde	Sta-tus
22428	Vleteren	Vleteren	Optimalisatie toevoerleiding RWZI Vleteren	1.201.155	Het project situeert zich aan de bovenlopen van de Boezingegracht, die uitmondt in de Poperingevaart of in de IJzer.	9,5	NKU
23013	Watou	Poperinge	Optimalisatie zuiveringsgebied Watou	512.565	Het project situeert zich langs de Warandebeek die via Steenvoordebeek afvloeit naar Heidebeek en IJzer	8,5	NKU
22641	Vlamertinge	Ieper	Afkoppelen inlaten door de aanleg van een gescheiden stelsel langs de N308 en de Montmorencystraat te Vlamertinge	4.700.935	Het project situeert zich langs de Kortebeek en de Kemmelbeek.	8,5	NKU
23159	Staden	Staden	Verbindings-riolering langs de Houthulststraat tussen collector 22658 en Kapelleriestraat	1.102.622	Het project situeert zich op de waterscheiding tussen Blankaart waterlopen en Handzamevaart.	7,5	KU
22817	Moorslede	Zonnebeke	PS + PL Passendalestraat (Voshoek)	133.235	Het project situeert zich op de waterscheidingskam tussen IJzerbekken en Leiebekken.	6,5	Nog te bepalen
22681	Zonnebeke	Zonnebeke	Aansluiting Berten Pilstraat - Spilstraat - Beselarestaat	1.489.398	Het project situeert zich aan de bovenlopen van de Hanebeek en de Heulebeek (Leiebekken).	6,5	NKU
22726	Zonnebeke	Zonnebeke	Aansluiting vuilvracht Passendalestraat (Tyne Cothoek, Rozenveld)	242.389	Het project situeert zich aan bovenlopen van de Steenbeek en de Heulebeek (Leiebekken).	6,5	NKU

Project-nr	Zuiverings-gebied	Gemeente	Project-omschrijving	Raming kostprijs	Project-situering	Rang-orde	Sta-tus
22331	Langemark	Langemark-Poelkapelle	Aansluiting Gistelhofstraat en Galgestraat te Madonna	1.053.232	De Broenbeek is een bovenloop van de Martjevaart.	5,5	KU
22336	Kortemark	Torhout	Afkoppeling inlaten naar Makeveldbeek	224.210	Dit project heeft invloed op de Markeveldbeek, die een bovenloop vormt van de Kasteelbeek, die op zijn beurt een bovenloop vormt van de Handzamevaart.	5,5	NKU
22642	Ieper	Vleteren	Aanleg van een gescheiden stelsel in de Poperingestraat tussen Warandestraat en N8	358.000	Het project situeert zich langs de Paddenbeek, een bovenloop van de Kemmelbeek	5,5	KU
20582	Kortemark	Kortemark	RWZI Kortemark (fase 2)	6.650.250	Kortemark, Torhout, Lichtervelde en deel van Hooglede	5,5	Nog te bepalen
22845	Roesbrugge	Poperinge	Aansluiting Haringe centrum op Roesbrugge	1.226.144	Dit project situeert zich langs de Kerkebeek, een bovenloop van de IJzer.	5	NKU
22723	Wulpen	De Panne	Aanleg gescheiden stelsel N35 (De Panne)	6.547.851		4,5	NKU
22664	Kortemark	Kortemark	Aansluiting Edewallestraat - Spondestraat	3.539.469	Het project situeert zich ter hoogte van de Strooibeek en de Plaatsebeek, bovenlopen van de Hanzamevaart.	4,5	NKU
23088	Wulpen	Nieuwpoort	Aanleg gescheiden stelsel Kinderlaan (Spreeuwenberg - Louisweg)	2.405.135	Het project situeert zich in duinengebied. De gemengde leiding wordt verpompt via het PS Kattesas en kan overstorten in de IJzer (havengeul).	4,5	NKU

Project-nr	Zuiverings-gebied	Gemeente	Project-omschrijving	Raming kostprijs	Project-situering	Rang-orde	Sta-tus
22132	Lo	Lo-Reninge	Optimalisatie toevoercollector naar RWZI Lo	936.295	De verschillende polderwaterlopen wateren af via de Grote Beverdijkvaart of de Lovaart.	4	NKU
22667	Kortemark	Hooglede	Aansluiting Noordabeelstraat	709.064	Het project situeert zich langs de Grijspeerdbeek, een bovenloop van de Handzamevaart.	4	KU
22841	Oostende	Oostende	Vervanging persleiding PS Grintweg	1.512.159	Het project heeft betrekking op de Grote Keignaert en de Gauwelozeekreek.	4	NKU
22928	Zonnebeke	Zonnebeke	Aansluiting Frezenberg-Noord (scenario gemeente)	580.345	Het project situeert zich aan de bovenlopen van de Martjevaart.	3,5	NKU
22666	Kortemark	Kortemark	Aansluiting Amersveldestraat (Zarren)	1.657.480	Het project situeert zich langs de Zarrenbeek.	3,5	NKU
23089	Kortemark	Torhout	Afkoppelen Zomerstraat en Landstraat	1.629.023	Het project bevindt zich tussen de Koebeek en de Makeveldbeek.	3,5	KU
22923	Oostende	Gistel	Pompstation - persleiding Provincieweg vanaf Mosselstraat tot project 22435	180.058	Het project situeert zich langs de Mosselstraatbeek of het Mosselstraatgeleed dat via het Grootgeleed afwatert en verder via de Moerdijkvaart/ Warevaart.	3	NKU
22844	Wulpen	Veurne	Aanpassing persleiding en pompstation Hanssenslaan	1.240.757	Dit project situeert zich langs het Kanaal Veurne-Nieuwpoort en de Parlementgracht.	2,5	NKU
21501	Koekelare	Koekelare	Collector Veldstraat - Brugse Heirweg	476.036	Dit project heeft invloed op de Wulfaartsdijkbeek, een bovenloop van het Lekevaartje.	2,5	NKU

Project-nr	Zuiverings-gebied	Gemeente	Project-omschrijving	Raming kostprijs	Project-situering	Rang-orde	Sta-tus
23080	Wulpen	Nieuwpoort	Aanleg DWA-leiding Albert I-laan tussen Elisalaan en Louisweg	441.499	Het project situeert zich in duinengebied. De gemengde leiding wordt verpompt via het PS Kattas en kan overstorten in de IJzer (havengeul).	2,5	KU
23087	Woumen	Diksmuide	Vernieuwing PL en gravitaire collector Oostendestraat	3.789.718	Het project situeert zich tussen Leke en Diksmuide. De overstorten te Leke en te Diksmuide beïnvloeden de waterkwaliteit van het Walegeleed en van de Handzamevaart.	2,5	KU
22922	Woumen	Diksmuide	Aansluiting Koekelarestreet - Lappersfortstraat	499.814	Het project situeert zich langs de Vijvermolenbeek, een bovenloop van de Vladslovaart.	1,5	NKU
22942	Oostende	Middelkerke	Collector doortocht Lombardsijde	4.650.720		1,5	KU
23061	Woumen	Diksmuide	Vernieuwing pompstation Kaaskerke	315.000	Het project situeert zich ter hoogte van de Vlavaart.	1	KU
22661	Oostende	Ichtegem	Aansluiting Bruggestraat - 's Gravendriesschelaan	2.018.135	Het project situeert zich ter hoogte van de Kalsijdebeek en de Aletebeek, die uitmonden in de Bourgonjevaart.	0,5	KU
22894G	Slijpe	Middelkerke	Aansluiting Leffingebrug via Slijpesteenweg op KWZI Slijpe: gecombineerd gemeentelijk aandeel	696.186			KU

Tabel 2: Prioritaire projectenkorf en rangorde OP 2017-2021

Project-nr	Zuiverings-gebied	Gemeente	Project-omschrijving	GUP-nr*	GUP-prioriteit*	Status project	Raming kostprijs	Project-situering	Rang-orde
22428	Vleteren	Vleteren	Optimalisatie toevoerleiding RWZI Vleteren	/	/	NKU	1.272.549	Het project situeert zich aan de bovenlopen van de Boezingegracht, die uitmondt in de Poperingevaart of in de IJzer.	9,5
22641	Vlamertinge	leper	Afkoppelen inlaten door de aanleg van een gescheiden stelsel langs de N308 en de Montmorencystraat te Vlamertinge	/	/	KU	4.921.076	Het project situeert zich langs de Kortebeek en de Kemmelbeek.	9,5
23013	Watou	Poperinge	Optimalisatie zuiveringsgebied Watou	/	/	KU	799.898	Het project situeert zich langs de Warandebeek die via Steenvoordebeek afvloeit naar Heidebeek en IJzer	8,5
20297	Krombeke	Poperinge	Landelijke zuivering Krombeke	GUP-3302 1-008	3	NKU	769.396	Dit project situeert zich langs de Bernardsbeek, een bovenloop van de Poperingevaart.	8,5
23205	Vleteren	Vleteren - Lo-Reninge	Aansluiting groene clusters langs de N8 tussen Woesten en Oost-Vleteren	GUP-3304 1-004, GUP-3304 1-009 en GUP-3203 0-049	4, 4 en 8	KU	1.786.030	Het project situeert zich langs enkele bovenlopen van de Boezingegracht.	8,5
22681	Zonnebeke	Zonnebeke	Aansluiting Berten Pilstraat - Spilstraat - Beselarestraat	GUP-3303 7-038	5	NKU	1.374.356	Het project situeert zich aan de bovenlopen van de Hanebeek en de Heulebeek (Leiebekken).	8
22726	Zonnebeke	Zonnebeke	Aansluiting vuilvracht Passendalestraat (Tyne Cothoek, Rozenveld)	GUP-3303 7-033	5	NKU	215.837	Het project situeert zich aan bovenlopen van de Steenbeek en de Heulebeek (Leiebekken).	7,5
20720	Klijte	Heuvelland	Landelijke zuivering Klijte	GUP-3303 9-024	3	NKU	673.222	Het project situeert zich aan de bron van de Klijtebeek.	7
22817	Moorslede	Zonnebeke	PS + PL Passendalestraat (Voshoeke)	GUP-3303 7-021	3	Nog te bepalen	126.045	Het project situeert zich op de waterscheidingskam tussen IJzerbekken en Leiebekken.	6,5

Project-nr	Zuiverings-gebied	Gemeente	Project-omschrijving	GUP-nr*	GUP-prioriteit*	Status project	Raming kostprijs	Project-situering	Rang-orde
22336	Kortemark	Torhout	Afkoppeling inlaten naar Makeveldbeek	/	/	Niet meer van toepassing	237.537	Dit project heeft invloed op de Makeveldbeek, die een bovenloop vormt van de Kasteelbeek, die op zijn beurt een bovenloop vormt van de Handzamevaart.	5,5
20582	Kortemark	Kortemark	RWZI Kortemark (fase 2)	/	/	Nog te bepalen	2.700.000	Kortemark, Torhout, Lichtervelde en deel van Hooglede	5,5
22664	Kortemark	Kortemark	Aansluiting Edewallestraat - Spondestraat	GUP-3201 1-044 en GUP-3201 1-0447	7 en 7	NKU	3.278.953	Het project situeert zich ter hoogte van de Strooibeek en de Plaatsebeek, bovenlopen van de Handzamevaart.	5,5
22845	Roesbrugge	Poperinge	Aansluiting Haringecentrum op Roesbrugge	GUP-3302 1-014	5	KU	1.444.405	Dit project situeert zich langs de Kerkebeek, een bovenloop van de IJzer.	5
22132	Lo	Lo-Reninge	Optimalisatie toevoercollector naar RWZI Lo	/	/	NKU	891.876	De verschillende polderwaterlopen wateren af via de Grote Beverdijkvaart of de Lovaart.	5
23199	Kortemark	Hooglede	Centrale RWA-as Gudrunstraat, Stationsstraat en Ogierlandestraat	/	/	NKU	1.870.000	Het project situeert zich stroomopwaarts van de Abelenbeek.	5
22723	Wulpen	De Panne	Aanleg gescheiden stelsel N35 (De Panne)	/	/	NKU	6.854.481	Het project situeert zich langs het Langeleed	4,5
23087	Woumen	Diksmuide	Vernieuwing PL en gravitaire collector Oostendestraat	/	/	KU	3.790.097	Het project situeert zich tussen Leke en Diksmuide. De overstorten te Leke en te Diksmuide beïnvloeden de waterkwaliteit van het Walegeleed en van de Handzamevaart.	4,5
23088	Wulpen	Nieuwpoort	Aanleg gescheiden stelsel Kinderlaan (Spreeuwenberg – Louisweg)	/	/	KU	2.405.376	Het project situeert zich in duinengebied. De gemengde leiding wordt verpompt via het PS Kattesas en kan overstorten in de IJzer (havengeul).	4,5
22667	Kortemark	Hooglede	Aansluiting Noordabeelstraat	GUP-3103 3-013 en GUP-3600 6-46	9 en 9	NKU	906.229	Het project situeert zich langs de Grijspeerdbeek, een bovenloop van de Handzamevaart.	4

Project-nr	Zuiverings-gebied	Gemeente	Project-omschrijving	GUP-nr*	GUP-prioriteit*	Status project	Raming kostprijs	Project-situering	Rang-orde
22841	Oosten de	Oosten de	Vervanging persleiding PS Grintweg	/	/	NKU	1.512.159	Het project heeft betrekking op de Grote Keignaert en de Gauwelozeekreek.	4
20729	Sint-Jan-Ter-Biezen	Poperinge	Landelijke zuivering Sint-Jan-ter-Biezen	GUP-3302 1-002	3	NKU	250.054	Dit project situeert zich langs de Warandebeek, een bovenloop van de Heidebeek.	4
22928	Zonneb eke	Zonneb eke	Aansluiting Frezenberg-Noord (scenario gemeente)	GUP-3303 7-047	5	KU	548.953	Het project situeert zich aan de bovenlopen van de Martjevaart.	3,5
22666	Kortem ark	Kortem ark	Aansluiting Amersveldestraat (Zarren)	GUP-3201 1-058	5	NKU	1.579.525	Het project situeert zich langs de Zarrenbeek.	3,5
22923	Oosten de	Gistel	Pompstation - persleiding Provincieweg vanaf Mosselstraat tot project 22435	GUP-3500 5-005	7	NKU	170.704	Het project situeert zich langs de Mosselstraatbeek of het Mosselstraatgeleed dat via het Grootgeleed afwatert en verder via de Moerdijkvaart/Wareva art.	3
21501	Koekel are	Koekel are	Collector Veldstraat - Brugse Heirweg	GUP-3201 0-025	3	NKU	438248	Dit project heeft invloed op de Wulfaartsdijkbeek, een bovenloop van het Lekevaartje.	3
20848	Manne kensve re	Middelk erke	Landelijke zuivering Mannekensvere	GUP-3501 1-002	10	NKU	192.349	De verschillende polderwaterlopen wateren af via de Vladslovaart of via het Reigersvliet.	3
23208	Oosten de	Oosten de	Strategische RWA-leiding Nieuwpoortsesteen weg	/	/	NKU	4.356.652	Het project situeert zich langs het Stenedijkgeleed.	3
23202	Oosten de	Middelk erke	Aansluiting Fleriskotstraat en Leffingestraat	GUP-3501 1-036	3	KU	282.268	Het project situeert zich langs het Ieperleed.	3
22917	Oosten de	Oosten de	Elizabethlaan	/	/	KU	8.803.451		3
22844	Wulpen	Veurne	Aanpassing persleiding en pompstation Hanssenslaan	/	/	NKU	1.261.575	Dit project situeert zich langs het Kanaal Veurne-Nieuwpoort en de Parlementgracht.	2,5
23200	Wulpen	Koksijd e	Renovatie collector langs N396 te Oostduinkerke	/	/	KU	1.426.350	Het project situeert zich langs verschillende polderwaterlopen die uitmonden in het Langgeleed.	2,5

Project-nr	Zuiverings-gebied	Gemeente	Project-omschrijving	GUP-nr*	GUP-prioriteit*	Status project	Raming kostprijs	Project-situering	Rang-orde
22922	Woumen	Diksmuide	Aansluiting Koekelarestreet - Lappersfortstreet	GUP-32003-057	10	NKU	471.749	Het project situeert zich langs de Vijvermolenbeek, een bovenloop van de Vladslovaart.	2
22942	Oosten de	Middelkerke	Collector doortocht Lombardsijde	GUP-35011-0177	12	KU	4.801.868		2
20888	Sint-Pieters-Kapelle	Middelkerke	Landelijke zuivering Sint-Pieters-Kapelle	GUP-35011-013	7	NKU	269.289	Het project ligt langs de polderwaterlopen Spermaliegeleed en Bazelaargeleed.	2
23201	Wulpen	Veurne	Renovatie collector langs Albert I-laan - Alloenestraat te Veurne	/	/	KU	361.342	Het project situeert zich langs de Proostdijkvaart.	2
22661	Oosten de	Ichtegem	Aansluiting Bruggestraat - 's Gravendriesschelaan	GUP-35006-039 en GUP-35006-0397	8 en 8	NKU	1.870.289	Het project situeert zich ter hoogte van de Kalsijdebeek en de Aletebeek, die uitmonden in de Bourgonjevaart.	1,5
23207	Oosten de	Oudenburg	Renovatie afwaarts PL PS Geneverpiete	/	/	KU	928.889	Het project situeert zich langs het Bombeuregeleed.	1,5
22658G	Staden	Zonnebeke	Aansluiting Houthulststraat tussen Rekestraat en Walstraat	/	/	KU	1.235.084		

De Vlaamse Regering keurde op 9 januari 2015 het OP 2016-2020 goed, waarbij voor 2016 volgende projecten werden weerhouden en aldus zijn opgedragen aan Aquafin ter uitvoering. (ook terug te vinden op de website van VMM via <http://geoloket.vmm.be/saneringsinfrastructuur/OP.php>).

Ip nummer	Ip jaar	Omschrijving	Gemeente
22614G	2016	Pompstation en persleiding + collector Veurnestraat (Pervijze): gecombineerd gemeentelijk aandeel	DIKSMUIDE
23061	2016	Vernieuwing pompstation Kaaskerke	DIKSMUIDE
22331	2016	Aansluiting Gistelhofstraat en Galgestraat te Madonna	LANGEMARK-POELKAPELLE
22894G	2016	Aansluiting Leffingbrug via Slijpesteenweg op KWZI Slijpe: gecombineerd gemeentelijk aandeel	MIDDELKERKE
23080	2016	Aanleg DWA-leiding Albert I-laan tussen Lombardsijdestraat en Louisweg	NIEUWPOORT
23159	2016	Verbindingsriolering langs de Houthulststraat tussen collector 22658 en Kapelleriestraat	STADEN
23089	2016	Afkoppelen Zomerstraat en Landstraat	TORHOUT
22642	2016	Aanleg persleiding in de Poperingestraat te Woesten tussen project 22426 en de N8	VLETEREN
23098	2016	Relining collector Tramstraat	ZEDELGEM

2.2.2 Technische Plannen Aquafin

In uitvoering van het gewijzigde Decreet Integraal Waterbeleid (19/07/2013) (art. 27 §4) verleende het Bekkenssecretariaat, gemandateerd door het Bekkenbureau (19/05/2014), een advies op 8 technische plannen van Aquafin in 2014 en 6 in 2015:

Projectnr.	Projectomschrijving	Gemeente	Datum en advies GTO
22.929	Verbindingsriool langs Kauwentijnstraat tussen collector 98571 en Zwevezelestraat	Lichterfelde	03/04/2014 - Gunstig
22.658	Aansluiting Houthulststraat tussen Soetestraat en Kasteeldreef	Staden	06/05/2014 - Voorwaardelijk gunstig
21.856	PS+PL Wijtschatestraat-Vierstraat naar gemeentelijke riool	Wijtschate	09/10/2014 - Voorwaardelijk gunstig
22.338	Collector Nieuwpoortkeiweg (Statieplaats – Dode Mannenstraat)	Veurne	09/10/2014 - Gunstig
22.744	Optimalisatie/renovatie PS+PL Geneverpiete	Oudenburg	09/10/2014 - Gunstig
22.745	Optimalisatie pompstations	Oostende	09/10/2014 - Voorwaardelijk gunstig
22.887	RWA-leiding Europalaan (traject Ouderdom Westhoekweg)	Poperinge	09/10/2014 - Voorwaardelijk gunstig
22.927	Aansluiting Frezenberg-Zuid via Tresoriestraat-leperstraat	Zonnebeke	09/10/2014 - Voorwaardelijk gunstig
21.736	Renovatie RWZI Zonnebeke	Zonnebeke	27/01/2015 - Gunstig
22.339	Aansluiting Heuvellandseweg en Zevekotestraat via PS en PL Zevekotestraat en gravitaire collector Pastoorstraat op RWZI Reningelst	Poperinge	23/04/2015 - Voorwaardelijk gunstig
22.843	Aanpassing pompstation Kattesas	Nieuwpoort	23/04/2015 - Gunstig
22.924B	Aansluiting Grote Veldstraat via Molenwalstraat en Kleine Veldstraat op het project 22.333 ter hoogte van het kruispunt leperstraat-Kleine Veldstraat-Vredestraat	Staden	23/04/2015 - Voorwaardelijk gunstig
22.956	Verbindingsriool Brugsebaan	Gistel	08/10/2015 - Voorwaardelijk gunstig
22.332	Optimaliseren collectoren Langemark	Langemark-Poelkapelle	08/10/2015 - Voorwaardelijk gunstig
22.925	Ontdubbeling ingebuisde Koebeek	Torhout	08/10/2015 - Voorwaardelijk gunstig

In 2006 stond het technisch plan van het project **21.856 “PS+PL Wijtschatestraat-Vierstraat naar gemeentelijke riool”** al op het programma en werd in 2014 herzien omwille van het feit dat AWV er de doortocht plande. De geplande werken in de Ieperstraat door Afdeling Wegen en Verkeer (AWV) werden niet op het investeringsprogramma 2015 voorzien en zouden uitgesteld worden tot ca. 2018. Het GTO IJzerbekken heeft het Bekkenbureau gewezen op het belang van dit wegeniswerk in functie van de bouw van RWZI Wijtschate en toevoerleidingen (vergadering 27/01/2015 en 23/04/2015).

Het Bekkenbureau heeft het bekkensecretariaat de opdracht gegeven om overleg te organiseren rond het afstemmen van beide projecten, onder voorzitterschap van de gouverneur van West-Vlaanderen. Dit overleg vond plaats op 26/08/2015.

De motivatie voor het gelijktijdig en zo snel mogelijk uitvoeren van rioleringswerken voor de sanering van Wijtschate en heraanleg van de Ieperstraat zijn vooral de volgende:

- Volksgezondheid, namelijk het verzekeren van een kwaliteitsvolle drinkwaterproductie uit de Zillebeekvijver/Verdrongen Weiden in Ieper. Deze worden gevoed met oppervlaktewater uit de Bollaertbeek/Wijtschatebeek. De nutriënten in het oppervlaktewater veroorzaken o.a. een bloei van cyanobacteriën of blauwwieren met afgifte van giftige stoffen in de stilstaande wateren.
- Bescherming van natuurwaarden, o.a. de Speciale Beschermingszone West-Vlaamse Heuvelrug en meer specifiek het Kampagnebos.
- Enkel door de gehele heraanleg van de Ieperstraat kan de KWZI efficiënt werken en worden de beschikbare middelen optimaal ingezet.

Het Bekkenbureau volgt het afstemmen van riolerings- en wegeniswerken verder op in 2016.

2.2.3 Investeringsprogramma's waterbeheerders

De volgende selectie van investeringsprogramma's dienen geadviseerd te worden:

- Investeringsprogramma van nieuwe investeringsprojecten (aan te besteden) op waterlopen van 1ste categorie (VMM);
- De niet-technische samenvattingen van de investeringsprogramma's m.b.t. de investeringswerken aan waterwegen (inclusief de havens) met een daadwerkelijke ruimtelijke en ecologische impact (MOW);
- Overzicht van de geplande investeringswerken op waterlopen van 2de categorie (provincies);
- Investeringsprogramma's voor buitengewone werken van verbetering of van wijziging van onbevaarbare waterlopen (polders en wateringen);
- Programma met betrekking tot de natuurinrichtingsprojecten (ANB-VLM);
- Investeringsprogramma's van drinkwatermaatschappijen en waterketenbedrijven, voor zover zij een impact hebben op het watersysteem.

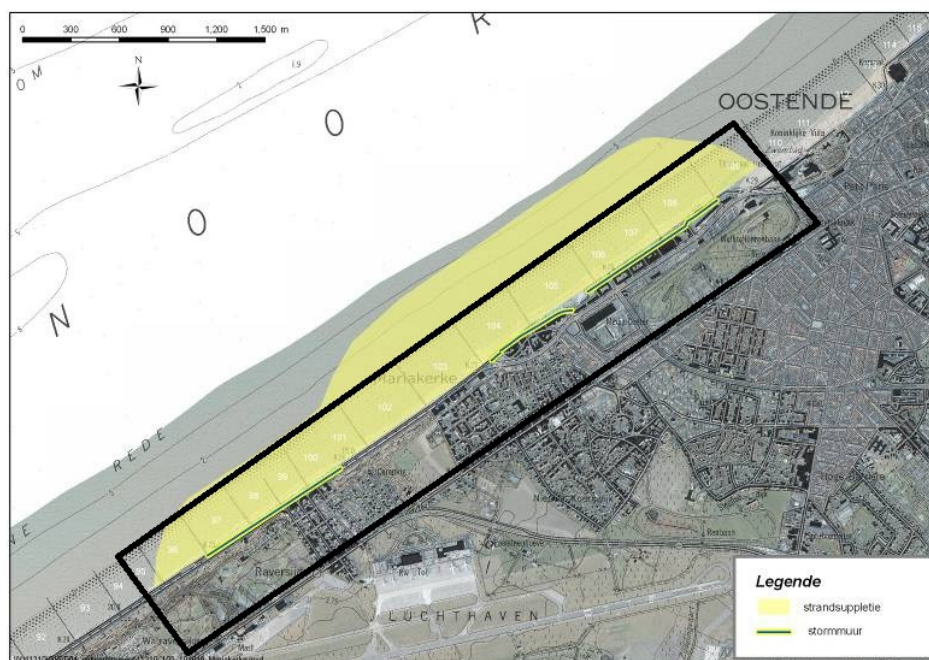
In dit kader stelden de Vlaamse Milieumaatschappij - afdeling Operationeel Waterbeheer (VMM, AOW), Waterwegen en Zeekanaal (W&Z) en MOW-MDK hun investeringsprogramma en informatie voor advies ter beschikking. De volgende waterbeheerders gaven te kennen geen belangrijke investeringswerken met link naar het watersysteem te plannen in 2016: Zuidijzerpolder, IWVA.

Onderstaande lijst met het investeringsprogramma voor het werkjaar 2016 van de verschillende waterbeheerders (indien beschikbaar) voor projecten binnen het IJzerbekken die een impact hebben op het watersysteem. Dit omvat een omschrijving van het project, een stand van zaken, het voorziene budget en de voorziene timing.

MOW-MDK: niet-technische samenvatting indicatief meerjarenprogramma 2016-2021

<u>Actienaam IP</u> : Masterplan Kustveiligheid: uitvoering van de harde beschermings maatregelen tegen overstroming te Oostende in de zone Raversijde - Wellingtonrenbaan	<u>Actienaam BBP</u> :
<u>Bedrag IP</u> (Raming werken ten laste van MDK): 8.000.000 euro	<u>Actienummer BBP</u> :

Deelproject van het Masterplan Kustveiligheid dat meer bepaald de bescherming tegen stormvloeden betreft van de zone Oostende-Raversijde tot Oostende-Wellington. (zie onderstaande figuur voor projectzone, locatie van stormmuren is indicatief)



Uit de overstromingsrisicoberekeningen van het Masterplan Kustveiligheid blijkt dat er grote risico's voor slachtoffers en schade bestaan door stormvloeden in voornoemde zone. Het aanpakken van deze risico's is een prioriteit.

De maatregelen voor de versterking van deze zwakke zone bestaan uit een strandsuppletie (zachte zeewering) in combinatie met waterkeringen (harde zeewering) op de zeedijk.

Een studie-opdracht voor de harde zeewering (architectonisch en technisch ontwerp van de herinrichting van de wandelweg van de zeedijk met waterkeringen in de voornoemde zone en de verbreding van de zeedijk te Raversijde) is lopende en gebeurt in nauwe samenwerking met de stad Oostende.

Naast het aspect zeewering heeft het project bijzondere aandacht voor de verschillende andere aspecten zodat een geïntegreerde oplossing kan worden uitgewerkt. De belangrijkste aspecten zijn hierbij: mobiliteit en publieke toegankelijkheid van het openbaar domein, beleveniswaarde van de zeedijk voor toeristen en bewoners, aanpak van overlast door opwaaiend zand en koppeling met het Groen Lint van de stad Oostende.

Studie: 2015 – 2016

Uitvoering maatregelen: na voltooiing van de studie en het doorlopen van de vergunningsprocedures

Raming: 11.000.000 euro waarvan 8.000.000 euro ten laste van MDK en 3.000.000 euro ten laste van de stad Oostende.

Actienaam IP : Masterplan Kustveiligheid: **studie van de maatregelen tegen overstroming vanuit de haven van Oostende en uitvoering van deze maatregelen**

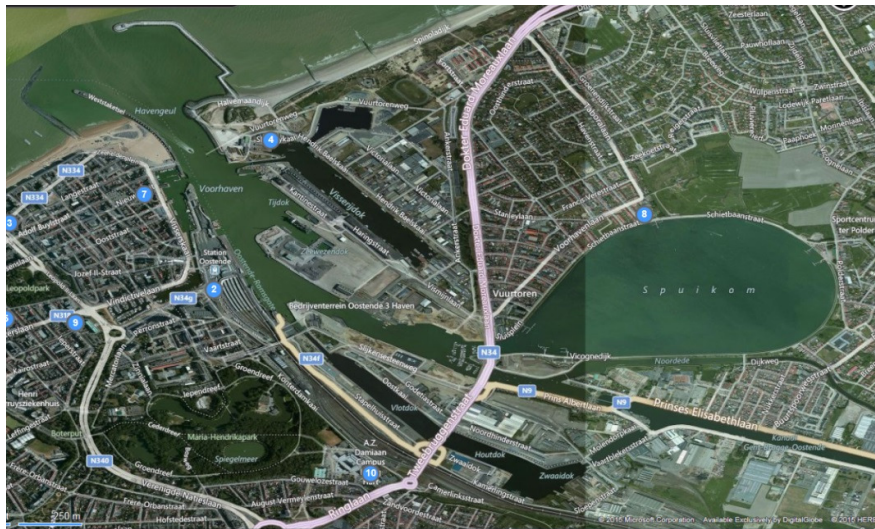
Actienaam BBP :

Bedrag IP (Raming): studie: 1.000.000 euro; uitvoering: raming zal bepaald worden in de loop van de studie

Actienummer BBP :

Beschrijving van het project:

Uit de overstromingsberekeningen van het Masterplan Kustveiligheid blijkt dat er grote risico's voor slachtoffers en schade bestaan door stormvloed en vanuit de haven van Oostende.



Fase 1 van de maatregelen tegen overstroming vanuit de haven is reeds uitgevoerd. Voor de volgende fasen zijn er verschillende alternatieven mogelijk om overstroming van de stad en het achterland via de haven van Oostende te vermijden. Om de keuze te kunnen maken voor het voorkeursalternatief, dienen de kosten, baten en milieueffecten van elk alternatief grondig bestudeerd te worden. Hierbij dient rekening gehouden te worden met de bestaande toestand van de aanwezige infrastructuur, d.i. sluisen, stuwen en kaaien, en mogelijke toekomstige havenontwikkelingen.

Deze studie wordt heden voorbereid.

Timing studie: 2016-2018

Raming studie: 1.000.000 euro

Timing uitvoering maatregelen: na voltooiing van de studie en het doorlopen van de vergunningsprocedures zal een gefaseerde uitvoering van het voorkeursalternatief gebeuren

Raming uitvoering maatregelen: zal bepaald worden in de loop van de studie

<u>Actienaam IP</u> : Masterplan Kustveiligheid: verbreding van de zeedijk te Middelkerke (Middelkerke Bad en Westende) door middel van een golfdempende uitbouw (GDU)	<u>Actienaam BBP</u> :
<u>Bedrag IP (Raming aandeel MDK)</u> : raming studie: in voorbereiding; raming werken: aandeel MDK nog te bepalen	<u>Actienummer BBP</u> :
<u>Beschrijving van het project:</u> Uit de overstromingsrisicoberekeningen van het Masterplan Kustveiligheid blijkt dat er grote risico's voor slachtoffers en schade bestaan door overstromingen vanuit zee in Middelkerke. Om de veiligheid tegen overstroming te garanderen is er in overleg met het gemeentebestuur gekozen voor een strandsuppletie (zachte zeewering) in combinatie met een verbreding van de huidige zeedijk volgens het principe van een golfdempende uitbouw (GDU) aan de bestaande zeedijk (harde zeewering). De strandsuppletie is ondertussen uitgevoerd. Onderhavige fiche heeft betrekking op de verbreding van de zeedijk. Ter hoogte van de zeewaartse uitsprong van de zeedijk aan het casino van Middelkerke-Bad wordt evenwel geen verbreding van de zeedijk voorzien. De nodige veiligheid wordt er verkregen door een waterkering te voorzien zeewaarts van het casino die aansluit op de verbrede zeedijk naast de uitsprong. MDK-Afdeling Kust en de gemeente Middelkerke streven naar een ontwerp waarbij het functionele aspect van het verhogen van de kustveiligheid gepaard gaat met het opwaarderen van de publieke ruimte. Dit project vormt een belangrijke opportuniteit voor het toeristisch-recreatief belang en het karakter van openbare ruimte van de zeedijk. Naast werken aan de veiligheid en de ruimtelijke kwaliteit van de omgeving wil het project ook een opvallende en aantrekkelijke attractieve meerwaarde bieden. Daarom wordt aan de vormgeving van het ontwerp, de duurzaamheid, de onderhoudsvriendelijkheid, de toegankelijkheid en aantrekkingskracht voor klein tot groot bijzondere aandacht besteed. De verbrede zeedijk moet uitgroeien tot een toeristisch-recreatieve trekpleister en opnieuw deel gaan uitmaken van het collectief geheugen van bewoners en bezoekers. <u>Timing:</u> • Studie: 2016-2018; • Uitvoering: na voltooiing van de studie en doorlopen van de gunningsprocedure • Raming van de studie: in voorbereiding • Raming uitvoering van de werken: verbreding van de zeedijk ten laste van de gemeente; eventuele financiële tussenkomst van MDK: afhankelijk van een eventuele besparing op de voeding met zand van het strand door de verbreding van de zeedijk	



Figuur 1: aanduiding projectzone Middelkerke



Figuur 2: aanduiding projectzone Westende

Actienaam IP : Masterplan Kustveiligheid: Nieuwpoort - bouw van een stormvloedkering	Actienaam BBP :
Bedrag IP (Raming): 44 miljoen euro	Actienummer BBP :
<u>Beschrijving van het project:</u> 1. <u>Kader</u> Om de kust en het hinterland te beschermen tegen zware stormen werd het Masterplan Kustveiligheid opgesteld. Het werd goedgekeurd door de Vlaamse regering in juni 2011. Het Masterplan Kustveiligheid voorziet de bouw van een stormvloedkering aan de haveningang in de stad Nieuwpoort. De haven van Nieuwpoort is op heden immers niet voorzien op de hoge waterstanden die met zware stormvloed gepaard gaan en vormt een zwakke schakel in de kustlijn. Door de grote risico's voor slachtoffers en schade bij overstroming van de stad en het hinterland via de haven, kreeg de bouw van de stormvloedkering in Nieuwpoort de hoogste prioriteit binnen het Masterplan Kustveiligheid. Met de stormvloedkering zal de havengeul worden afgesloten in geval van zware stormvloed of te hoge waterstand. De constructie wordt ontworpen voor een levensduur van minimaal 100 jaar. 2. <u>Ontwerp</u> De stormvloedkering te Nieuwpoort is een horizontale sectorschuif met een doorvaartbreedte van 38m. De beweegbare stalen kering, onderdeel van de stormvloedkering, is een constructie die om een horizontale as roteert en verdiept geparkeerd ligt in een betonnen drempel op de bodem van de IJzer. De stalen kering roteert tussen twee gietstalen assen welke elk zijn verankerd in een betonnen landhoofd. Voor een voorspelde stormvloed of voor een proefsluiting wordt de kering 90 graden geroteerd naar de kerende positie. Ten behoeve van onderhoud kan de kering naar de onderhoudspositie 180 graden geroteerd worden. De bediening van de kering wordt in eerste instantie gerealiseerd vanuit het bedieningsgebouw op het landhoofd van de kering aan de rechteroever. Timing studie: voltooiing 2015 Timing uitvoering van de werken: in de periode 2016 – 2021 Raming van de werken: 44.000.000 euro	

Het Bekkenbureau en de Algemene Bekkenvergadering zien toe op een afstemming van de verschillende betrokken administratie met betrekking tot de stormvloedkering in Nieuwpoort, zowel wat betreft de afstemming van de afwatering van de riolering als wat betreft de afwatering van de waterlopen uit het hinderland. (ABV 03/11/2014, BBu 05/05/2015)

Waterwegen en Zeekanaal NV:

- Blankaart – Dijk aanleg: Het beschermen van de landbouwbebouwingen in de Blankaart vereist dat een ringdijk wordt aangelegd in de Blankaart. De stedenbouwkundige vergunning werd in 2015 aangevraagd, het bestek werd opgemaakt en aanbesteed in 2015. De start van de uitvoering op het terrein is gepland voor 2016.

Vlaamse Milieumaatschappij:

- Bouwkunde nieuw gemaal op het Engelandelft in het Blankaartbekken (ikv raamakkoord) - €500.000
- EMU van nieuw gemaal op het Engelandelft in het Blankaartbekken (ikv raamakkoord) - €500.000
- Bouwkunde 4 kleine pompstations op waterkeringsdijk van W&Z in het Blankaartbekken (ikv raamakkoord) - €300.000
- EMU 4 kleine pompstations op waterkeringsdijk W&Z (Blankaartbekken) - €500.000
- Camerlinckxcomplex te Oostende: plaatsen van noodpompen inclusief hoogspanning: gedeelte EMU – €2.000.000
- Renovatie/herinrichting koker op Handzamevaart te Kortemark – €75.000
- Herinrichting incl. vistrap Kemmelbeek te Zuid/Noordschote - €450.000

De projecten in het Blankaart bekken kaderen in de uitvoering van A6 “Waterkering – waterpeilverhoging perimeter natuurinrichtingsproject ‘De Blankaart’. In het ontwerp tweede stroomgebiedbeheerplan is het afstroomgebied van de Blankaart aangeduid als aandachtsgebied, met als doelstelling om tegen 2027 naar de goede waterkwaliteit te evolueren.

Ook het project “Herinrichting incl. vistrap Kemmelbeek te Zuid/Noordschote” is gelegen in aandachtsgebied en zal bijdragen aan het evolueren naar een goede toestand in de Grote Kemmelbeek.

Het project voor het plaatsen van noodpompen in het Camerlinckxcomplex te Oostende geeft uitvoering aan actie 118 uit het bekkenbeheerplan en actie 20.1 uit het globaal evaluatierapport overstromingen (GEOS) van de CIW.

De evaluatie van de uitvoering van de acties van bekkenbeheerplan en deelbekkenbeheerplannen wordt gemaakt onder punt 2.3.

Aanbevelingen naar de toekomst kunnen pas gemaakt worden in het WUP 2016, na definitieve vaststelling van het tweede stroomgebiedbeheerplan.

2.2.4 Grensoverschrijdend

Het bekkenspecifieke deel IJzerbekken van het stroomgebiedbeheerplan werd op 02/04/2015 voorgesteld en ter advies voorgelegd aan de Franse lokale actoren van het integraal waterbeleid.

Het bekkensecretariaat gaf zijn inbreng aan het gecoördineerde advies van de CIW op de Franse waterbeheerplannen Schéma Directeur d'Aménagement de Gestion des Eaux (SDAGE) en Plan de Gestion du Risque Inondation (PGRI) voor het bekken Artois-Picardie. (ontwerp plannen te raadplegen via <http://consultation.eau-artois-picardie.fr/>)

2.3 Globale uitvoering bekkenbeheerplan IJzerbekken 2008-2015

2.3.1 Algemeen overzicht

Voor het overzicht van de stand van zaken voor de uitvoering van de acties uit het (deel)bekkenbeheerplan wordt verwezen naar de tabellen toegevoegd als Bijlage 1: Tabel voortgangsrapportage acties bekkenbeheerplan en deelbekkenbeheerplannen IJzer.

Onderstaande cirkeldiagrammen en staafdiagrammen geven in een algemeen beeld de stand van zaken en evolutie van de uitvoering van de acties (status) van het bekkenbeheerplan en de deelbekkenbeheerplannen weer.

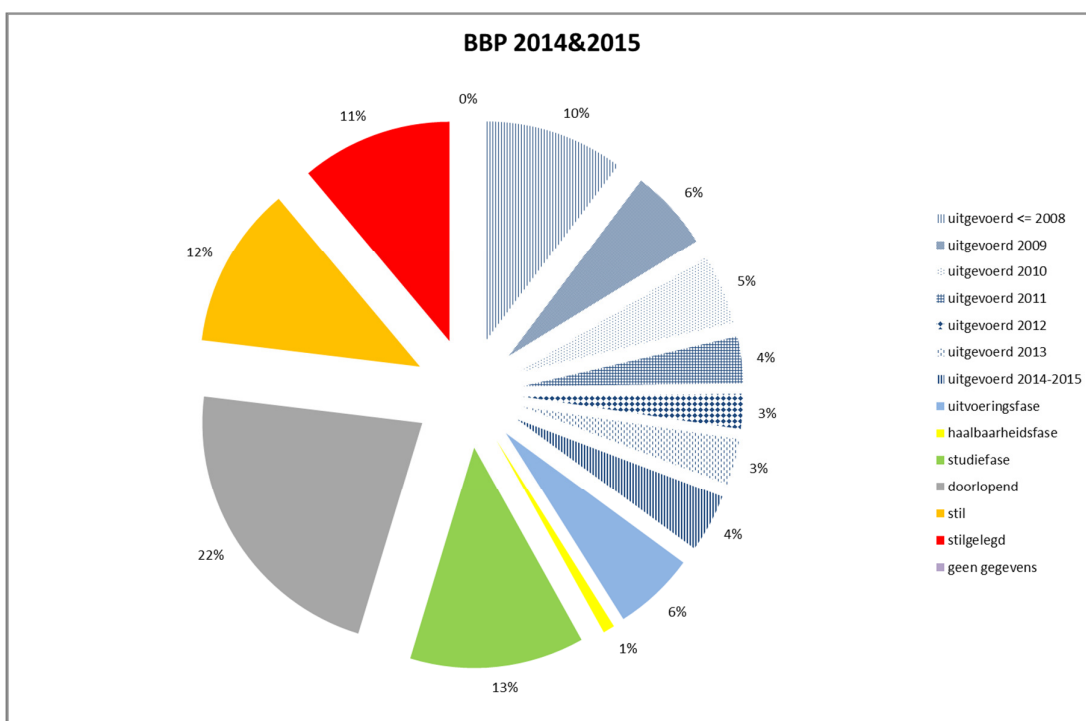
Voor de status van de acties worden volgende fasen gedefinieerd:

- Haalbaarheidsfase:
Het project en de kaders waarbinnen het gerealiseerd moet worden, worden gedefinieerd. Er wordt nagegaan of het project past binnen andere bestaande plannen, wet- en regelgeving. Bepaalde aspecten worden bestudeerd. De bestudeerde aspecten kunnen verschillen vertonen afhankelijk van de initiatiefnemer, bv. financiële mogelijkheden, juridische gevolgen, samenwerkingsmogelijkheden, inzet personeel, timing, betrokkenen.
- Studiefase:
Uitwerken van de plannen en bestek voor uitvoering van het project.
- Uitvoeringsfase:
Vanaf de aanbesteding.
- Uitgevoerd:
Na oplevering.
- Stilgelegd:
Onderbreking van de uitvoering ten gevolge van bepaalde ontwikkelingen.
- Doorlopend:
Het project loopt continu.
- Stil:
Stil betekent dat er rond het project niets is gebeurd, maar dat het project daarom nog niet stilgelegd is. Een project kan om allerlei redenen stil gevallen zijn, buiten de wil van de actiehouder om. Zo kan het verkrijgen van vergunningen bijdragen dat een project vertraging oploopt. Ook zijn sommige projecten afhankelijk van subsidies van hogere overheden en kan het zijn dat deze subsidies om budgettaire redenen op zich laten wachten.

2.3.1.1 Bekkenbeheerplan

Onderstaand taartdiagram geeft een overzicht weer van de status van de acties van het bekkenbeheerplan eind 2015.

Meer dan de helft van de acties (63%) van het bekkenbeheerplan werden uitgevoerd (41 acties of 35%), zijn in uitvoeringsfase (7 acties of 6%) of worden doorlopend uitgevoerd (26 acties of 22%). Voor de acties die stilgelegd zijn (13 acties of 11%), werd in de voorgaande bekkenvoortgangsrapporten gemotiveerd waarom ze niet meer in aanmerking kwamen voor uitvoering of vervangen werden door een andere actie. De acties in studiefase (15 acties of 13%) of stil (14 acties of 12%) werden grotendeels overgenomen in het tweede stroomgebiedbeheerplan of er werd gemotiveerd waarom ze niet meer in aanmerking kwamen voor opname.



Figuur 1: Overzicht van de status van de acties van het bekkenbeheerplan IJzerbekken (toestand eind 2015).

In het bekkenvoortgangsrapport van 2008 werd ook al een overzicht gegeven van de status van de acties. Een vergelijking met de status van het bekkenvoortgangsrapport 2009, om de voortgang van de acties na te gaan, bleek moeilijk. Voor veel acties waren voor 2008 geen gegevens beschikbaar. Deze werden onder de noemer “stil” gezet. Sinds het bekkenvoortgangsrapport 2009 vallen deze onder de categorie “geen gegevens”. De betekenis van de status werd door de initiatiefnemers op een verschillende manier geïnterpreteerd, waardoor acties niet steeds onder de juiste status werden geplaatst. Een evolutie van de acties is vanaf het bekkenvoortgangsrapport 2009 wel duidelijker te volgen.

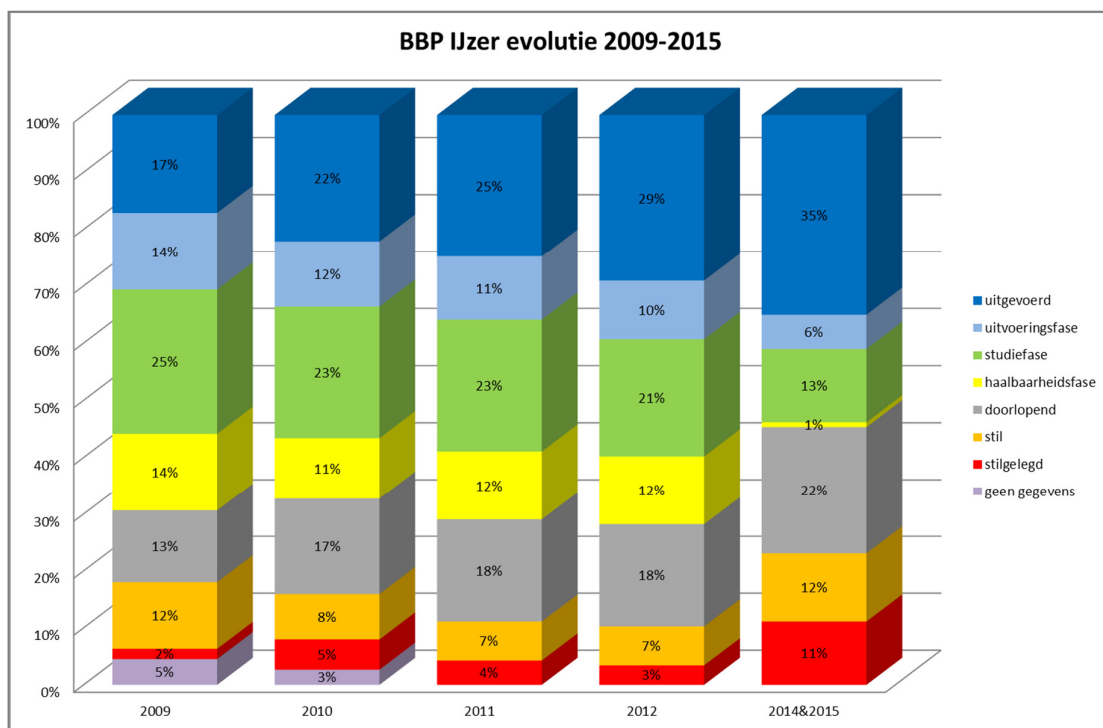
In een staafdiagram wordt hieronder de voortgang van de acties weergegeven tussen 2009 en 2015.

Er kan vastgesteld worden dat er in 2014-2015 opnieuw een lichte verschuiving merkbaar is tegenover het voorgaand jaar, waarbij meer acties in uitvoering gaan of doorlopend worden uitgevoerd.

Het grootste aandeel van de uitgevoerde acties heeft tot doel wateroverlast te voorkomen. Onderhoudswerken aan waterlopen zoals maaien, ruimen, baggeren, bestrijden van invasieve waterplanten,... gebeuren doorlopend. Om de kwaliteit van het oppervlaktewater te verbeteren, werden verschillende bovengemeentelijke rioleringsprojecten uitgevoerd. In het IJzerbekken werd slechts voor een beperkt aandeel waterlopen een ecologische oeverinrichting uitgevoerd.

Een groot deel van de nog niet uitgevoerde of doorlopende acties werd overgenomen in het tweede stroomgebiedbeheerplan. Zie bijlage 1a en 2.3.2 Afsluiting planperiode 2008-2015.

Het stilleggen van acties werd gemotiveerd in voorgaande bekkenvoortgangsrapporten. Deze zijn te raadplegen via <http://www.integraalwaterbeleid.be/nl/bekkens/ijzerbekken/bekkenvoortgangsrapport>.

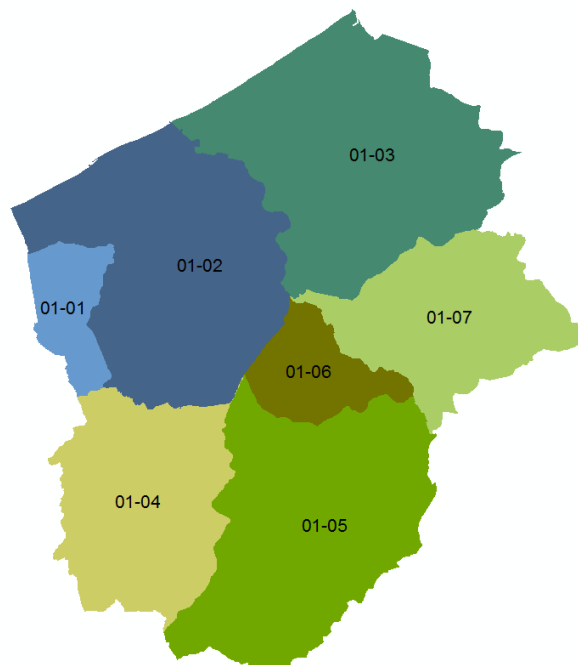


Figuur 2: Overzicht evolutie van de status van de acties van het bekkenbeheerplan van het IJzerbekken (2009- 2015).

2.3.1.2 Deelbekkenbeheerplannen

Het IJzerbekken is opgedeeld in 7 deelbekkens:

- 01-01 Bergenvaart-Ringslot
- 01-02 Langeleed - Beverdijkvaart
- 01-03 Gistel-Ambacht
- 01-04 Hoppeland
- 01-05 Ieper-Ambacht
- 01-06 Blankaart
- 01-07 Handzamevallei

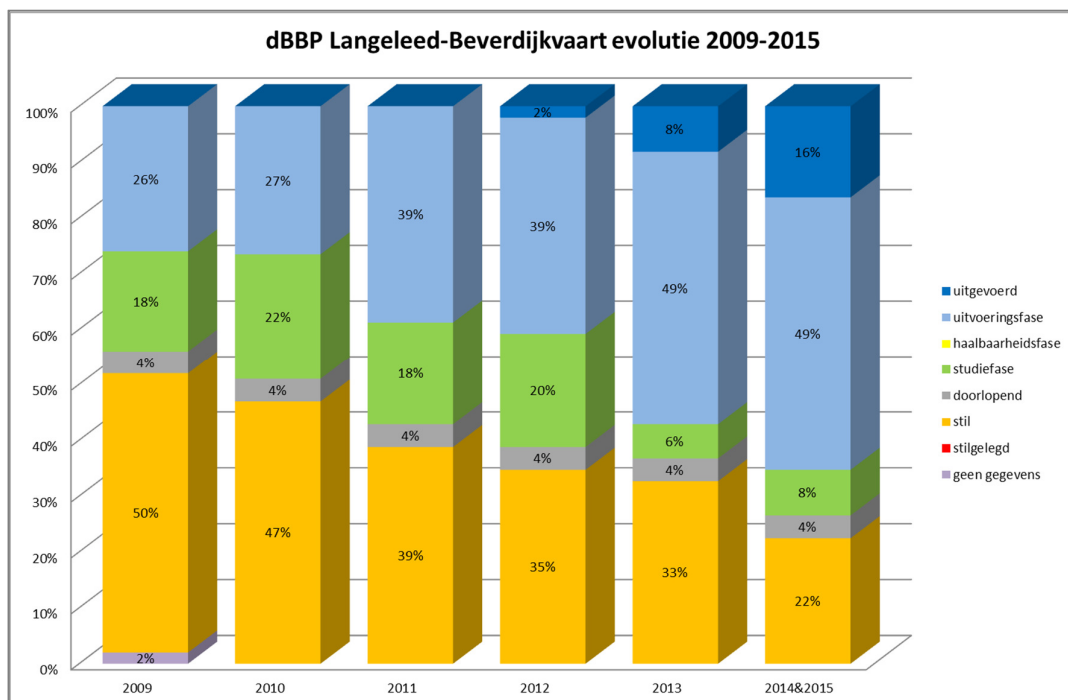
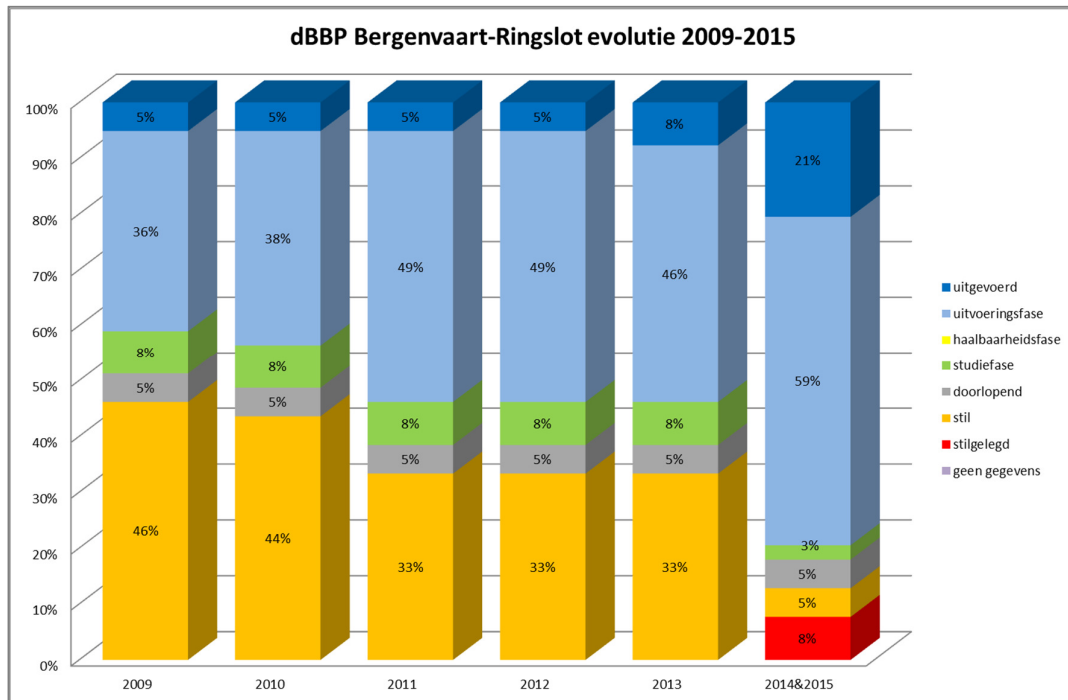


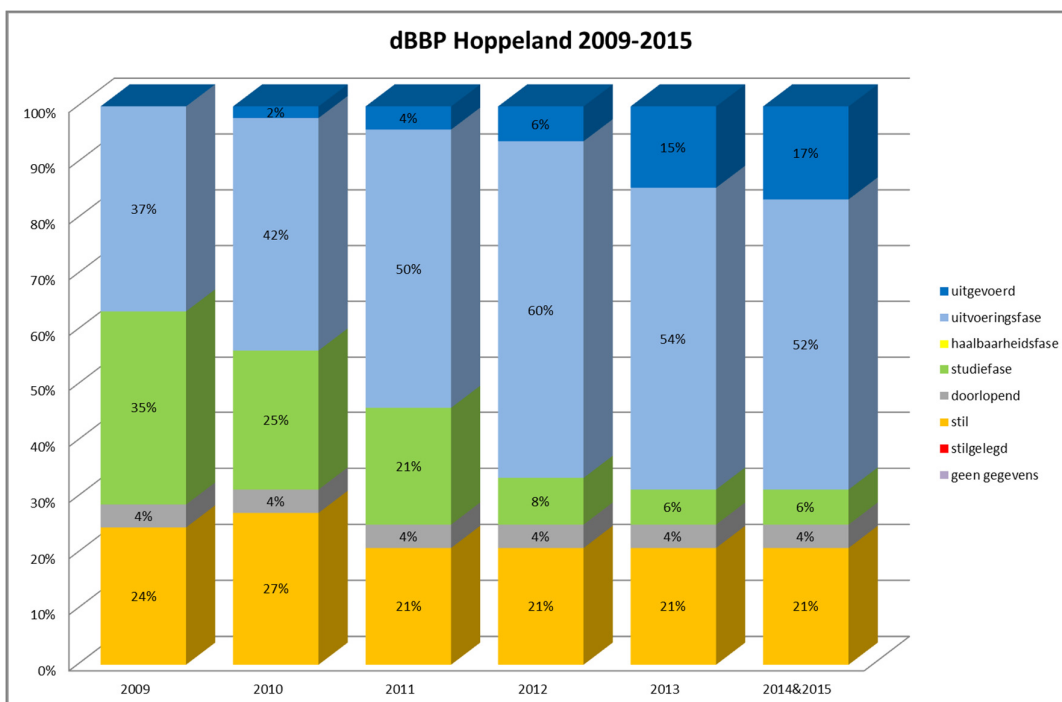
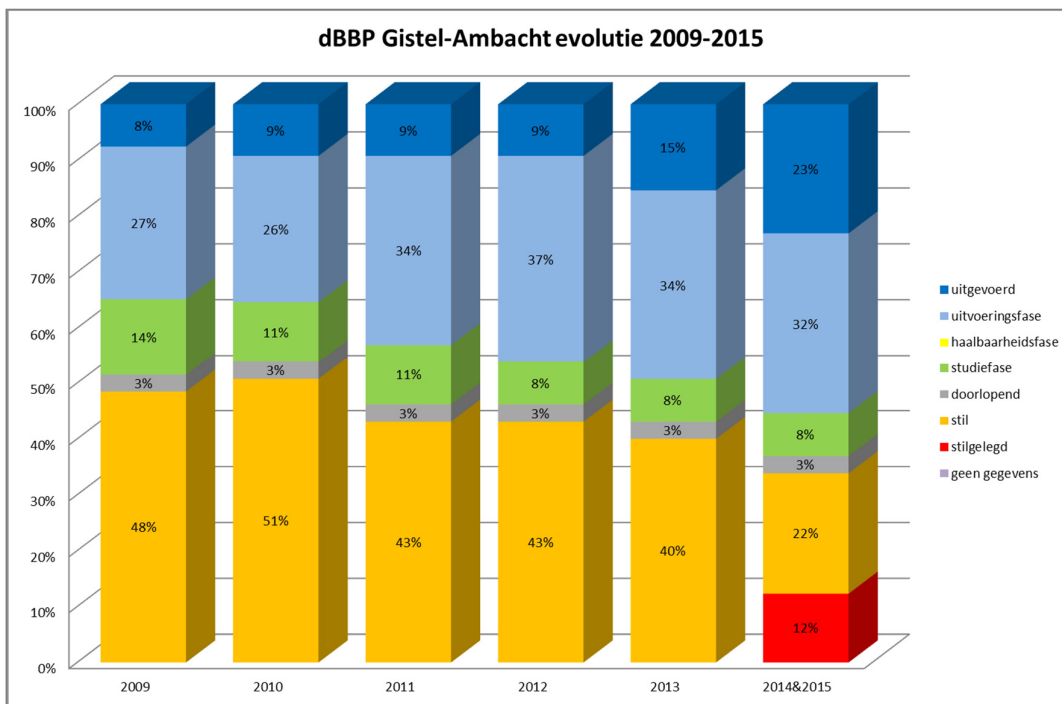
Het overzicht van de status van de acties per deelbekkenbeheerplan wordt in onderstaande tabel weergegeven.

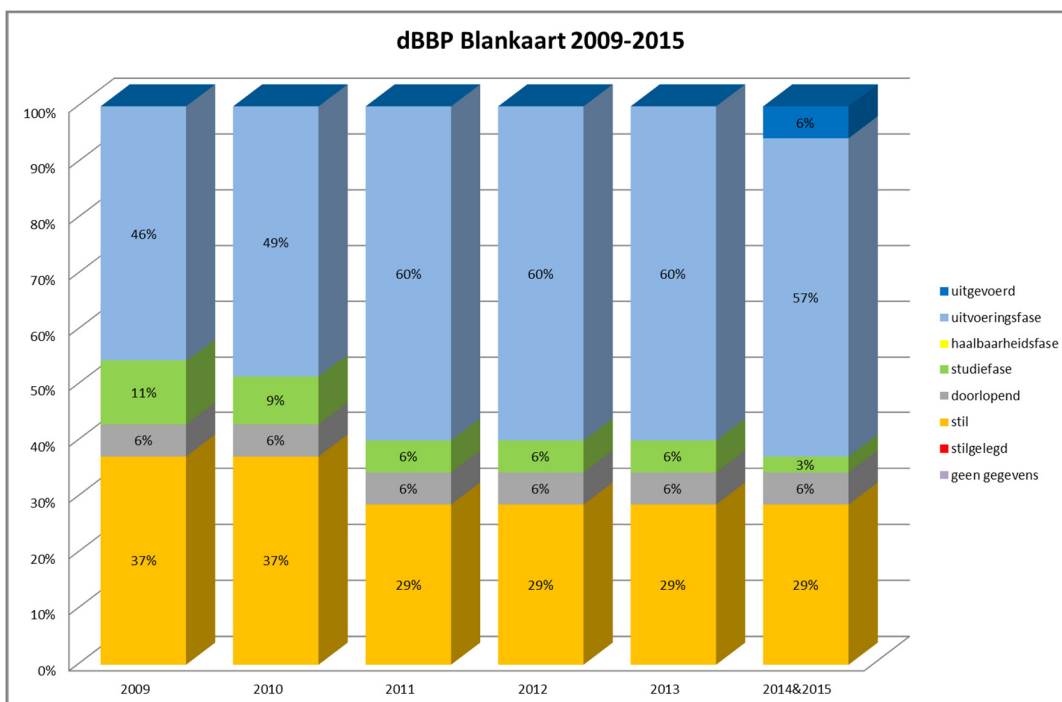
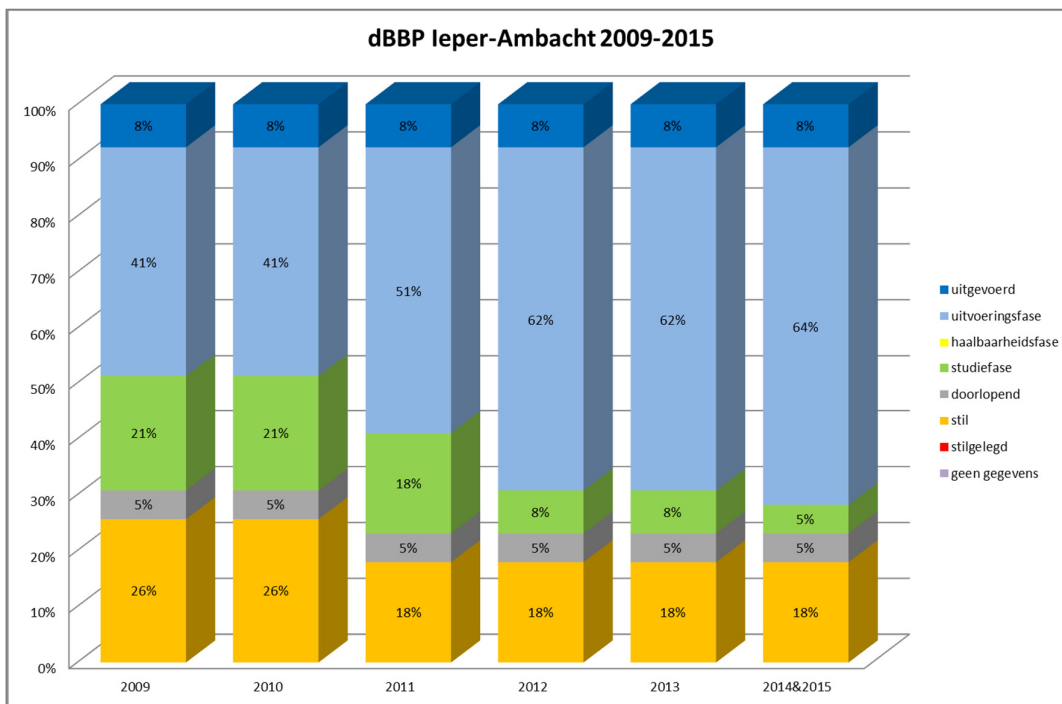
	01-01	01-02	01-03	01-04	01-05	01-06	01-07
Stand van zaken	Bergen- vaart- Ringslot	Langeleed- Beverdijk- vaart	Gistel- Ambacht	Hoppe- land	Ieper- Ambacht	Blan- kaart	Hand- zame- vallei
Uitgevoerd	8	8	15	8	3	2	14
Uitvoeringsfase	23	24	21	25	25	20	21
Haalbaarheidsfase	0	0	0	0	0	0	0
Studiefase	1	4	5	3	2	1	3
Doorlopend	2	2	2	2	2	2	2
Stil	2	11	14	10	7	10	7
Stilgelegd	3	0	8	0	0	0	0
Geen gegevens	0	0	0	0	0	0	0

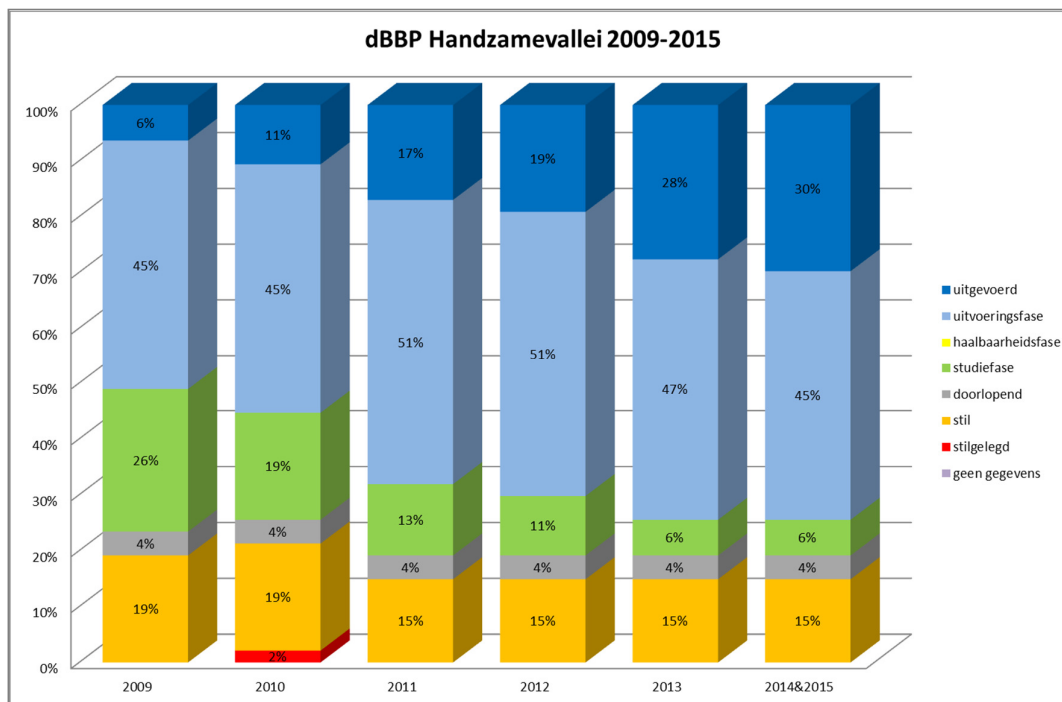
Tabel 3: Overzicht status acties deelbekkenbeheerplannen (toestand eind 2015).

De evolutie van de status van de acties tussen 2009 en 2015 wordt in een staafdiagram weergegeven per deelbekken.









In de meeste deelbekkens is over de periode 2009-2015 een toename in aantal uitgevoerde acties te zien. Het betreft voornamelijk acties die schade ten gevolge van wateroverlast voorkomen, zoals verhogen van de buffercapaciteit in de polderwaterlopen en voorzien van noodpompen in de polders, aanleg van bufferbekkens langs de bovenlopen van de IJzer en acties die waterafhankelijke ecosystemen beschermen en herstellen, zoals natuurtechnische inrichting van oevers en erosiebestrijding. Het aandeel acties in uitvoeringsfase bleef ongeveer gelijk. Het betreft acties die voor alle bekkens van toepassing zijn, zoals het oplossen van prioritaire knelpunten op de gemeentelijke riolering, oplossen van prioritaire knelpunten met overstorten, rattenbestrijding, bestrijding van invasieve waterplanten, vismigratie,...

2.3.2 Afsluiting planperiode 2008-2015

Het Bekkenbureau voerde op 22/05/2013 een evaluatie uit van de actielijst van het bekkenbeheerplan in functie van de opmaak van de 2^{de} generatie stroomgebiedbeheerplannen.

Er werd een onderscheid gemaakt tussen acties die wel en niet zouden worden overgenomen in het tweede stroomgebiedbeheerplan.

Voor de acties die niet werden overgenomen was volgende motivatie van toepassing:

- actie is reeds uitgevoerd
- actie is nog niet uitgevoerd, maar initiatiefnemer voorziet dit tegen 01/01/2016
- actie is niet meer prioritair/relevant

Aan het einde van de planperiode wordt nu nagegaan voor de acties die niet werden overgenomen in het tweede stroomgebiedbeheerplan en aangegeven werd door de initiatiefnemer dat deze zouden uitgevoerd zijn tegen het einde van de planperiode, effectief uitgevoerd zullen zijn tegen 01/01/2016.

Evaluatie acties waarvan de initiatiefnemer de uitvoering had voorzien voor huidige planperiode

Actie BBP IJzer	Titel	Initiatief- nemer	Stand van uitvoering	Opgenomen in 2 ^{de} SGBP
A 2	Plaatsen klepstuwen Provinciegeleed ingang dorp Stene	VMM	Uitgevoerd	Nee
A 6	Waterkering – waterpeilverhoging perimeter natuurinrichtingsproject 'De Blankaart'	WenZ – afdeling Boven- schelde, VMM, ANB en VLM	Uitvoerings- fase	Nee
A 16	Automatisatie reinigend rooster Camerlinckxgeleed	VMM	Uitgevoerd	Nee
A 22	Taludherstel IJzer stroomopwaarts Diksmuide	WenZ – afdeling Boven- schelde	Uitgevoerd (deels)	Ja, als 8A_D_058 "Herstellen van de waterlichamen (bevaarbare) in het IJzerbekken met aandacht voor een natuurvriendelijke aanleg"
A 37	Modellering Moerdijkvaart	VMM	Stilgelegd	Nee
A 43	Bescherming Kortemark	VMM	Uitgevoerd	Nee
A 47	Veiligheidsmaatregelen tegen overstroming bij Oostende	MDK – afdeling Kust	Uitvoerings- fase	Nee
A 48	Uitvoeren van een studie 'Geïntegreerd Kustveiligheidsplan'	MDK – afdeling Kust	Uitvoerings- fase	Ja, als 6_G_013 "Stormvloedkering in de havengeul van Nieuwpoort", 6_G_014 "Harde beschermingsmaatregelen om bresvorming te voorkomen in Raversijde en Mariakerke" en 6_G_015 "Harde beschermingsmaatregelen tegen hevige storm t.h.v. het Casino te Middelkerke"
A 53	Herstel brugje Houtensluisvaart	VMM	Uitgevoerd	Nee
A 73	Afwerken van de zoneringsplannen, uitvoeringsplannen en opmaken van masterplannen voor alle zuiveringsgebieden in het bekken	VMM, Aquafin NV en gemeente n	Uitgevoerd	Nee
A 115	Aanleg automatisch vuilrooster ter hoogte van stuw 2 op de leperlee te leper ter beveiliging tegen wateroverlast	VMM	Uitgevoerd	Nee
A 116	Verhoging bergingscapaciteit Moerdijkvaart te Gistel	VMM	Uitvoerings- fase	Ja, als 6_F_272 "Verhoging bergingscapaciteit Moerdijkvaart te Gistel (fase 2)"

Over actie 6 en actie 47 dient het WUP 2016 verder een stand van zaken weer te geven.

Actie 37 “Modellering Moerdijkvaart”: de Moerdijkvaart is niet opgenomen in de basiskaart hydrografisch netwerk. Deze kaart bevat alle waterlopen met een potentieel significant overstromingsrisico en waterlopen die waterlopen afvoeren met een overstromingsrisico. Enkel voor deze waterlopen werden overstromingsgevaar- en overstromingsrisicokaarten opgesteld. Voor de uitvoering van de acties 92 “Ecologische inrichting Moerdijkvaart te Gistel” en 116 “Verhoging bergingscapaciteit Moerdijkvaart te Gistel” werd bijkomende waterberging berekend en voorzien.

Voor de acties die wel zouden overgenomen worden was volgende argumentatie van toepassing:

- de actie is belangrijk en wordt als een besliste bekkenspecifieke actie opgenomen
- de actie wordt beschouwd als een generieke actie die geformuleerd wordt op stroomgebiedniveau
- de actie wordt geherdefinieerd of krijgt een nieuwe invulling in het 2de stroomgebiedbeheerplan

Aan het einde van de planperiode wordt nu nagegaan voor de acties waarvoor werd aangegeven dat ze zouden worden overgenomen in het tweede stroomgebiedbeheerplan, effectief werden opgenomen.

Evaluatie van acties die niet uitgevoerd zijn en niet werden opgenomen in het 2^{de} stroomgebiedbeheerplan

Actie BBP IJZER	Titel	Initiatief- nemer	Stand van uitvoering	Opgenomen in 2 ^{de} SGBP
A 11	Noodpompgemaal Zandvoordebruggegeleed	VMM	Stilgelegd	Nee
A15	Zandvang Provinciegeleed	VMM	Stilgelegd	Nee
A44	Bedijkingswerken langs de Poperingevaart in Vleteren	VMM	Doorlopend	Nee

Actie 11 “Noodpompgemaal Zandvoordebruggegeleed”: wegens te veel randbeperkingen bij pompen naar het kanaal Plassendale-Nieuwpoort werd gezocht naar een alternatief. Actie 118 “Camerlinckxcomplex te Oostende: plaatsen van noodpompgemaal inclusief hoogspanning” voorziet ook in het verhogen van de afvoercapaciteit voor het Zandvoordebruggegeleed met afwatering rechtstreeks naar zee.

Actie 15 “Zandvang Provinciegeleed”: er dient geen zandvang ingericht te worden. Het Provinciegeleed net voor de koker in Stene is een natuurlijke zandvang. De waterloop is er breed, diep en makkelijk te ruimen.

Actie 44 “Bedijkingswerken langs de Poperingevaart in Vleteren”: de actie werd niet opgenomen in het 2^{de} stroomgebiedbeheerplan gezien de waterbeheerder prioritair de grootste overstromingsrisico's ter hoogte van stedelijke gebieden en woonkernen in Vlaanderen wil beperken. In kader van meerlaagse waterveiligheid wordt voor deze lokale bebouwing ingezet op het verder ontwikkelen van paraatheid.

3 Bijlagen

3.1 Bijlage 1: Tabel voortgangsrapportage acties bekkenbeheerplan en deelbekkenbeheerplannen IJzer

3.2 Bijlage 2: Overzicht acties bovengemeentelijke zuiveringsinfrastructuur in het IJzerbekken

3.3 Bijlage 3: Tabel stand van zaken signaalgebieden reeks 1 & 2

Actienr	Titel	Initiatiefnem er/ met uitvoering belast -	raming (€)	BVR 2008 status (fase)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	GEOS actienr	BVR 2012 status (fase)	BVR 2014&205 status (fase)	BVR 2014&2015 opm (bij raming, status, timing...)	In 2de SGBP°	Duiding bij opname in 2de SGBP (actienr, motivatie,...)
A 1	Vervanging van bestaande balkenstuw door een nieuwe geautomatiseerde kleppenstuw op de Stenensluisvaart	VMM	411.274	studiefase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase		uitgevoerd	uitgevoerd		nee	
A 2	Plaatsen klepstuwen Provinciegeleed ingang dorp Stene	VMM	200.000		haalbaarheid sfase	studiefase	studiefase	15.1	studiefase	uitgevoerd	In 2014 nog in uitvoeringsfase. In 2015 uitgevoerd.	nee	
A 3	Automatiseren en plaatsen nieuwe schuiven op de leperlee	VMM	100.000		uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd		uitgevoerd	uitgevoerd		nee	
A 4	Vernieuwen balkenstuw ter hoogte van S7 voor afvoer water naar pand Verwezen Kanaal alsook het vernieuwen en automatiseren balkenstuw in bovenpand Verwezen Kanaal zelf stroomafwaarts S4.	VMM	350.000	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd		uitgevoerd	uitgevoerd		nee	
A 5	Automatisering schuiven pompemaal Stenensluisvaart + uitbreiden pompcapaciteit + vernieuwen terugslagkleppen + Aansluiting van kunstwerken en peilmetingen op het ABBA systeem van EMG	VMM		uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitgevoerd	uitgevoerd		uitgevoerd	uitgevoerd		nee	
A 6	Waterkering - waterpeilverhoging perimeter natuurinrichtingsproject 'De Blankaart'	WenZ - afdeling Bovenschede, VMM, ANB en VLM	W&Z: 2.725.000 VMM: 3.389.000 ANB: 4.653.900	studiefase	fase 0 en fase 1 : uitvoeringsfase	fase 1 : uitgevoerd fase 2 : studiefase	fase 1 : uitgevoerd, fase 2 : studiefase	14.2 14.3	fase 1 : uitgevoerd, fase 2 : studiefase	uitvoeringsfase	Deze actie bestaat uit drie fasen. In 2014-2015 is de 2de fase in uitvoering. In de zomer van 2015 werd de stedenbouwkundige vergunning voor de dijk aanleg aangevraagd. Het bestek werd opgemaakt en aanbesteed in 2015. De start van de uitvoering op het terrein is gepland voor 2016. Voor de pomp op de Engelandelft werd in de zomer van 2015 de stedenbouwkundige vergunning aangevraagd. De aanleg is voorzien in 2016. De inrichtingswerken moerasherstel deel 4 zijn in voorbereiding.	nee	Actie is bijna uitgevoerd.
A 7	In kaart brengen en becijferen van verloren gegane waterberging	bekkensecre tariaat	0		stil	stil	stil		stil	stilgelegd		nee	Beslissing Bekkenbestuur IJzerbekken dd. 22/05/2013: actie niet relevant voor opname 2de generatie SGBP - geen impact op watersysteem en geen meerwaarde
A 8	Evaluatie naar effectief huidig bodemgebruik (en mogelijke alternatieven m.b.t. bestemming) voor een aantal zones gelegen in actueel of in potentieel waterbergingsgebied of in waterconserveringsgebied	bekkensecre tariaat	0	studiefase	studiefase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase		uitvoeringsfase	uitgevoerd		nee	
A 9	Verfijnen aanduiding actuele en potentiële waterberging in poldergebied	bekkensecre tariaat	0		stil	stil	stil		stil	stil		ja	Beslissing Bekkenbestuur IJzerbekken dd. 22/05/2013: relevante actie voor opname 2de generatie SGBP: actienr. 6_F_135 "Verfijnen aanduiding actuele en potentiële waterberging in poldergebied"
A 10	Oeverversterking oostelijke oever Verdrongen Weide + vernieuwen inlaatkunstwerk van het pompstation	VMM en VMW	200.000		stilgelegd	stilgelegd	stilgelegd		stilgelegd	stilgelegd		nee	Beslissing Bekkenbestuur IJzerbekken dd. 22/05/2013: actie niet relevant voor opname 2de generatie SGBP andere oplossing uitgewerkt voor specifiek probleem

° Gegevens 2de stroomgebiedbeheerplan in openbaar onderzoek
 * Opgenomen in indicatieve actielijst

Actienr	Titel	Initiatiefnemer/ met uitvoering belast -	raming (€)	BVR 2008 status (fase)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	GEOS actienr	BVR 2012 status (fase)	BVR 2014&205 status (fase)	BVR 2014&2015 opm (bij raming, status, timing...)	In 2de SGBP°	Duiding bij opname in 2de SGBP (actienr, motivatie,...)
A 108	De huidige kaarten van de potentiële waterbergingsgebieden worden nauwkeuriger ingevuld ifv het noodzakelijk potentieel aan (mogelijke) toekomstige waterberging.	bekkensecretariaat i.s.m. waterbeheerders	0	stil	stil	stil	stil		stil	stil		ja	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: niet bekken specifiek - generieke actie stroomgebiedniveau actienr. 6_A_011 "De optimalisatie van het instrument watertoets"
A 112	Onderzoek en evaluatie van een wachtbekken op de Bollaartbeek stroomopwaarts spoorlijn 69	VMM	0		uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd		uitgevoerd	uitgevoerd		nee	
A 11	Noodpompgemaal Zandvoordebruggegeleed	VMM	1.075.000		haalbaarheid sfase	haalbaarheid sfase	haalbaarheid sfase		haalbaarheid sfase	stilgelegd	Wegens te veel randbeperingen bij pompen naar het kanaal Plassendale-Nieuwpoort werd gezocht naar een alternatief. Actie 118 "Camerlinckxcomplex te Oostende: plaatsen van noodpompgemaal inclusief hoogspanning" voorziet ook in het verhogen van de afvoercapaciteit voor het Zandvoordebruggegeleed met afwatering rechtstreeks naar zee.	nee	
A 12	Vergroten gravitaire lozing Veurne Ambacht	VMM	1.000.000		haalbaarheid sfase	haalbaarheid sfase	haalbaarheid sfase		haalbaarheid sfase	stil		ja*	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: relevante actie voor opname 2de generatie SGBP: actienr. 5B_A_010 "Vergroten gravitaire lozing Veurne-Ambacht"
A 13	Normalisatie Ieperlee	VMM	1.816.944	uitvoeringsfase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd		uitgevoerd	uitgevoerd		nee	
A 14	Zandvang Martjesvaart	VMM	390.000		haalbaarheid sfase	haalbaarheid sfase	haalbaarheid sfase		haalbaarheid sfase	stilgelegd	Wijziging initiatiefnemer: ligt op 2de cat: provincie	ja*	Beslissing Bekkenbestuur 22/05/2013: relevante actie voor opname 2de generatie SGBP: actienr. 8B_C_031 "Aanleg sedimentvang op de Martjevaart"
A 15	Zandvang Provinciegeleed	VMM	390.000		haalbaarheid sfase	haalbaarheid sfase	studiefase		studiefase	stilgelegd	Er dient geen zandvang ingericht te worden. Het Provinciegeleed net voor de koker in Stene is een natuurlijke zandvang. De waterloop is er breed, diep en makkelijk te ruimen.	nee	
A 16	Automatisatie reinigend rooster Camerlinckxgeleed	VMM	210.000	studiefase	studiefase	studiefase	uitvoeringsfase	13.5	uitvoeringsfase	uitgevoerd	Het project werd afgerond in 2015.	nee	
A 17	Vernieuwen sifons onder kanaal Plassendale-Nieuwpoort	WenZ - afdeling Bovenschelde	2.100.000		studiefase	studiefase	uitvoeringsfase	14.2	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	De werken voor de vervanging van sifon 4 lopen vertraging op. Omwille van een ontwerpwijziging zal een nieuwe stedenbouwkundige vergunning worden aangevraagd in 2014, waardoor de werken vermoedelijk pas in 2015 zullen opgestart worden. De aanbesteding voor de afsluiting van sifon nr. 2 is voorzien in 2014, zodat ook deze werken in 2015 kunnen uitgevoerd worden. De geactualiseerde studie ter verbetering van de afvoermogelijkheden te Nieuwpoort werd afgerond eind 2013. De resultaten van de studie werden in 2014 ingebracht in het ORBP-instrumentarium als door te rekenen maatregelen. Een vork aan batige maatregelenpakketten werd bepaald op basis waarvan het maatschappelijk debat werd opgestart in 2014.	nee	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: actie niet meer relevant voor opname in 2de SGBP

° Gegevens 2de stroomgebiedbeheerplan in openbaar onderzoek
 * Opgenomen in indicatieve actielijst

Actienr	Titel	Initiatiefnemer/ met uitvoering belast -	raming (€)	BVR 2008 status (fase)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	GEOS actienr	BVR 2012 status (fase)	BVR 2014&205 status (fase)	BVR 2014&205 opm (bij raming, status, timing...)	In 2de SGBP°	Duiding bij opname in 2de SGBP (actienr, motivatie,...)
A 18	Taludherstel Ieperlee	VMM			haalbaarheid sfase	haalbaarheid sfase	haalbaarheid sfase		haalbaarheid sfase	stil		ja	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: generieke onderhoudsactie, wordt ingeschreven op stroomgebiedniveau - maatregel 6_I "Afvoercapaciteit i.f.v. de veiligheid verzekeren – protectie"
A 19	Oeverinrichting Ieperlee te Ieper	VMM	420.000		haalbaarheid sfase	haalbaarheid sfase	haalbaarheid sfase		haalbaarheid sfase	stil		ja	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: generieke onderhoudsactie, wordt ingeschreven op stroomgebiedniveau - maatregel 6_I "Afvoercapaciteit i.f.v. de veiligheid verzekeren – protectie"
A 20	Taludherstel IJzerwegbeek te Ieper	VMM	990.000		studiefase	studiefase	studiefase		studiefase	stil		ja	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: generieke onderhoudsactie, wordt ingeschreven op stroomgebiedniveau - maatregel 6_I "Afvoercapaciteit i.f.v. de veiligheid verzekeren – protectie"
A 21	Taludherstel Koolhofput	VMM	zie IJzer 27		haalbaarheid sfase	stilgelegd	haalbaarheid sfase		haalbaarheid sfase	studiefase		ja	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: generieke onderhoudsactie, wordt ingeschreven op stroomgebiedniveau - maatregel 6_I "Afvoercapaciteit i.f.v. de veiligheid verzekeren – protectie"
A 22	Taludherstel IJzer stroomopwaarts Diksmuide	WenZ - afdeling Bovenschelde	800.000	studiefase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	14.1		uitgevoerd	De taludherstellingen van de IJzer tussen de Knokkebrug en Diksmuide zijn uitgevoerd begin 2013.	ja*	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: relevante actie voor opname 2de generatie SGBP: actienr. 8A_D_058 "Herstellen van de oevers van de waterlichamen (bevaarbare) in het IJzerbekken met aandacht voor een natuurvriendelijke aanleg"
A 23	Oeverherstel Poperingevaart in stadspark Poperinge	VMM	zie IJZER 78	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitgevoerd	uitgevoerd		uitgevoerd	uitgevoerd		nee	
A 24	Bypass voor waterafvoer te Boezinge	WenZ - afdeling Bovenschelde	300.000	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitgevoerd		uitgevoerd	uitgevoerd		nee	
A 25	Noodpompgemaal te Veurne	WenZ - afdeling Bovenschelde	300.000	uitvoeringsfase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd		uitgevoerd	uitgevoerd		nee	
A 26	Profielverruiming en ecologische oeverinrichting van de Grote Beverdijkvaart te Oostkerke	VMM	zie IJZER 27	studiefase	haalbaarheid sfase	stilgelegd	stilgelegd		stilgelegd	stilgelegd		nee	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: actie niet meer relevant uit modellering blijkt geen uitgesproken positief effect op de waterhuishouding
A 27	Verbreden Grote Beverdijkvaart	VMM	2.500.000		haalbaarheid sfase	haalbaarheid sfase	haalbaarheid sfase		haalbaarheid sfase	haalbaarheid sfase		ja	Beslissing Algemene Bekkenvergadering IJzerbekken dd. 13/05/2015 - overwegingdocument: De actie "Verbreding Grote Beverdijkvaart" wordt opgenomen in de maximale actielijst van het bekkenspecifiek deel van het IJzerbekken. De actie voorziet in een gefaseerde aanpak. Actienummer 6_F_276 "Gefaseerde uitvoering van verbreding Grote Beverdijkvaart (incl. aanleg natuurvriendelijke oevers)"

Actienr	Titel	Initiatiefnummer/ met uitvoering belast -	raming (€)	BVR 2008 status (fase)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	GEOS actienr	BVR 2012 status (fase)	BVR 2014&2015 status (fase)	BVR 2014&2015 opm (bij raming, status, timing...)	In 2de SGBP°	Duiding bij opname in 2de SGBP (actienr, motivatie,...)
A 28	Opmaak van een bagger- en ruimingsplan voor de waterwegen en waterlopen 1ste categorie in het Bekken met bijzondere aandacht voor kokers en duikers.	VMM en WenZ - afdeling Bovenscheld e	0	WenZ: uitvoeringsfase SUP BRS 2008	VMM AOW: doorlopend WenZ: uitvoeringsfase SUP BRS 2008	VMM AOW: doorlopend WenZ: uitvoeringsfase SUP BRS 2008	VMM AOW: doorlopend WenZ: uitvoeringsfase SUP BRS 2008		???		VMM: In 2014 en 2015 werden volgende locaties aangepakt: - Kamerlinkxgeleed - Kemmelbeek afwaarts Bernardplasstuw - Kanaal van Ieper naar Komen (1ste fase) - Poperingevaart (deel stroomopwaarts) - Martjesvaart (monding) - Ieperlee (net stroomafwaarts Ieper) - Grote Beverdijkvaart In voorbereiding voor uitvoering in 2016: - Kanaal Ieper-Komen (fase 2) - Noordkantvaart - Houtensluisvaart (L ten zuiden van Kerkebeek) - Sluiskreek W&Z: Inzake baggerwerkzaamheden worden er binnen de budgettaire perken en op niveau van de afdeling prioriteiten gesteld. Prioritair zijn baggerwerkzaamheden die dienen te worden uitgevoerd omwille van nautische en/of hydraulische noodzaak.	ja	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: generieke onderhoudsactie, wordt ingeschreven op stroomgebiedniveau - maatregel 8B_B "Verzekeren van de afvoercapaciteit van de waterlopen (veiligheidsredenen) en verzekeren van de transportfunctie van de bevaarbare waterlopen en kanalen door duurzaam uitgevoerde sedimentruiming en baggerwerken"
A 29	Ruimen Kreek van Nieuwendamme	WenZ - afdeling Bovenscheld e	400.000	uitvoeringsfase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	14.2	uitgevoerd	uitgevoerd	Uit overwegingsdocument - goedgekeurd door Algemene Bekkenvergadering IJzerbekken dd. 13/05/2015: Het meest afwaartse gedeelte van de Kreek van Nieuwendamme vanaf de duiker onder de Sint-Jorissluis tot aan de uitwateringssluizen in de Ganzenpoot is gebaggerd in 2009. De onmiddellijke noodzaak om de tweede fase te baggeren in functie van de waterafvoer is verminderd door het voorzien van pompen op de Kreek van Nieuwendamme ter hoogte van de Ganzenpoot. Het baggeren van het eerste deel in combinatie met het voorzien van de pompen heeft geleid tot een verbeterde afvoercapaciteit maar er dient erover te worden gewaakt dat de toevoer niet wordt belemmerd. Hiertoe zal in de komende 5 à 10 jaar het tweede deel van de Kreek van Nieuwendamme (het opwaartse gedeelte vanaf de Sint-Jorissluis tot aan de schuiven waar het water van de polder in de Kreek komt) dienen te worden gebaggerd. Op heden wordt niet gebaggerd omwille van budgettaire redenen. Dit zal opgenomen worden in het meerjarenprogramma. In 2015 werd geen budget voor baggerwerken voorzien. Het Bekkenbureau coördineert de opmaak van een inventaris van die waterlopen in West-Vlaanderen waar er een verschil is tussen lokaal gestelde prioriteit inzake ruimen en de prioriteit gesteld op Vlaams niveau. De Algemene Bekkenvergadering stuurt aan op het afstemmen van de meerjarenprogramma's van de waterbeheerders op elkaar.	nee	
A 30	Onderzoeken of de afvoercapaciteit daadwerkelijk in het gedrag komt ter hoogte van de plaatsen die in de prioriteringsanalyse waterbodems aangeduid werden met een hoge hydraulische ruimingsprioriteit (HRP)	VMM en WenZ - afdeling Bovenscheld e	0	studiefase	VMM AOW: doorlopend WenZ: studiefase	VMM AOW: doorlopend WenZ: studiefase	VMM AOW: doorlopend WenZ: studiefase		uitgevoerd	uitgevoerd	W&Z: in de lijst van prioritair te onderzoeken en te saneren waterbodems zijn er geen waterbodems opgenomen die vallen onder de bevoegdheid van W&Z.	nee	

Actienr	Titel	Initiatiefnemer/ met uitvoering belast -	raming (€)	BVR 2008 status (fase)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	GEOS actienr	BVR 2012 status (fase)	BVR 2014&205 status (fase)	BVR 2014&2015 opm (bij raming, status, timing...)	In 2de SGBP°	Duiding bij opname in 2de SGBP (actienr, motivatie,...)
A 31	Uitvoeren van de noodzakelijke kruidruiming op de waterwegen en onbevaarbare waterlopen in het IJzerbekken	VMM en WenZ - afdeling Bovenscheld e	250.000	uitvoeringsfas e				14.2				nee	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: generieke onderhoudsactie, wordt ingeschreven op stroomgebiedniveau - maatregel 6_I "Afvoercapaciteit i.f.v. de veiligheid verzekeren – protectie"
A 32	Opstellen van maai- en reitschema's	Alle waterbeheerders		WenZ: uitvoeringsfas e							W&Z: geen acties	ja	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: generieke onderhoudsactie, wordt ingeschreven op stroomgebiedniveau - maatregel 6_I "Afvoercapaciteit i.f.v. de veiligheid verzekeren – protectie"
A 33	Dijkaanpassingen Martjesvaart	VMM	320.000	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	13.4	studiefase	studiefase	Overleg is opgestart met als doel tot een gedragen ontwerp te komen.	ja*	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: relevante actie voor opname 2de generatie SGBP: actienr. 8A_D_104 "Dijkaanpassingen Martjesvaart"
A 110	Bijkomende studie voor een 'noodpompgemaal op de IJzer te Nieuwpoort' met het oog op een efficiëntere afvoer naar zee, in een combinatie met andere maatregelen stroomopwaarts (vasthouden en bergen van water)	waterbeheerders	150.000				uitgevoerd	14.2	uitgevoerd	uitgevoerd	Bekkenbureau en Algemene bekkenvergadering waken over afstemming met afwatering oppervlaktewater hinterland en gemeentelijke en bovengemeentelijke riolering.	nee	
A 34	Opmaken van een operationeel bekkenmodel voor het IJzerbekken en de verdere verbetering van de werking van het Hydrologisch Informatiecentrum.	VMM en Dep. MOW - afdeling Waterbouwkundig Laboratorium	600.000 (OBM) (+ 3.600.000 (werking HIC))	VMM: OBM uitgevoerd	VMM: OBM uitgevoerd	VMM: OBM uitgevoerd	VMM: OBM uitgevoerd		VMM: OBM uitgevoerd	uitgevoerd	OBM IJzer is uitgevoerd (werking overstromingsvoorspeller - www.waterinfo.be) Verdere verbetering van het HIC gebeurt op verschillende manieren via het uitwerken van nieuwe visie op datastromen HIC, via modernisering meetnet, via updaten van databanksystemen, via het vernieuwen van voorspellingssystemen, via uitwisseling van gegevens met andere partijen (Vlaams, Waals, Brussel, Frankrijk, Nederland), enz. en dit voor alle Vlaamse bekkens.	ja	OBM IJzer - stroomgebiedniveau actienr. 6_K_004 "Permanent operationeel houden van de portaalsite www.waterinfo.be en de achterliggende (voorspellings)systemen" Werking HIC is onderhoudsactie stroomgebiedniveau - actienr. 5B_E_007 "Verdere verbetering werking HIC (Hydrologisch Informatie Centrum)"
A 35	Modellering waterlopen die afwateren naar de haven van Oostende	VMM	200.000	uitvoeringsfas e	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd		uitgevoerd	uitgevoerd		nee	
A 36	Modellering Heidebeek	VMM	0	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd		uitgevoerd	uitgevoerd		nee	

Actienr	Titel	Initiatiefnemer/ met uitvoering belast -	raming (€)	BVR 2008 status (fase)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	GEOS actienr	BVR 2012 status (fase)	BVR 2014&205 status (fase)	BVR 2014&2015 opm (bij raming, status, timing...)	In 2de SGBP°	Duiding bij opname in 2de SGBP (actienr, motivatie,...)
A 37	Modellering Moerdijkvaart	VMM	150.000			haalbaarheid sfase	haalbaarheid sfase		haalbaarheid sfase	stilgelegd	De Moerdijkvaart is niet opgenomen in de basiskaart hydrografisch netwerk. Deze kaart bevat alle waterlopen met een potentieel significant overstromingsrisico en waterlopen die waterlopen afvoeren van waterlopen met een overstromingsrisico. Enkel voor deze waterlopen werden overstromingsgevaar- en overstromingsrisicokaarten opgesteld. Voor de uitvoering van de acties 92 "Ecologische inrichting Moerdijkvaart te Gistel" en 116 "Verhoging bergingscapaciteit Moerdijkvaart te Gistel" werd bijkomende waterberging berekend en voorzien.	nee	
A 38	Modellering Nieuw Bedelf, Vadslovaart en Kreek van Nieuwendamme	VMM	200.000			haalbaarheid sfase	haalbaarheid sfase		haalbaarheid sfase	stilgelegd	Merk op: na herklassering is dit de verantwoordelijkheid van de provincie	nee	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: actie niet meer relevant ten gevolge nieuwe inzichten of nieuwe prioriteiten
A 39	Actualisatie ROG-kaarten	VMM	0									ja	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: niet bekken specifiek kaarten continu actualiseren opgenomen in 2de generatie SGBP - stroomgebiedniveau - actienr. 6_A_011 "De optimalisatie van het instrument watertoets."
A 40	Plaatselijke bedijkingswerken Heidebeek	VMM	170.000		haalbaarheid sfase	haalbaarheid sfase	haalbaarheid sfase		studiefase	studiefase		ja	Overstromingsrisicobeheerplan werd gefinaliseerd begin 2014. Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: actie wordt overgenomen mits nieuwe invulling voor opname 2de generatie SGBP: actienr. 6_H_035 "Plaatselijke bedijkingswerken Heidebeek."
A 41	Bedijkingswerken Gauwelozeekreek	VMM	250.000	haalbaarheid sfase	studiefase	studiefase	studiefase		stopgezet (vervangen)	stilgelegd		ja	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: actie wordt overgenomen mits nieuwe invulling voor opname 2de generatie SGBP: actienr. 6_F_277 "Realisatie extra buffer Gauwelozeekreek stroomafwaarts Blauwe sluis."
A 42	Waterbeheersingswerken Poperingevaart	VMM	250.000	haalbaarheid sfase	haalbaarheid sfase	haalbaarheid sfase	haalbaarheid sfase		studiefase	uitgevoerd	Lokale beschermingsdijk ter hoogte van hoeve Debergh aangelegd in 2015.	nee	
A 43	Bescherming Kortemark	VMM	250.000	haalbaarheid sfase	studiefase	studiefase	studiefase	14.4	uitvoeringsfase	uitgevoerd		nee	
A 44	Bedijkingswerken langs de Poperingevaart in Vleteren	VMM	250.000	haalbaarheid sfase	haalbaarheid sfase	studiefase	studiefase		studiefase		Overstromingsrisicobeheerplan werd gefinaliseerd begin 2014. de actie werd niet opgenomen in het 2de stroomgebiedbeheerplan gezien de waterbeheerder prioritair de grootste overstromingsrisico's ter hoogte van stedelijke gebieden en woonkernen in Vlaanderen wil beperken. In kader van meerlaagse waterveiligheid wordt voor deze lokale bebouwing ingezet op het verder ontwikkelen van paraatheid.	nee	

Actienr	Titel	Initiatiefnemer/ met uitvoering belast -	raming (€)	BVR 2008 status (fase)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	GEOS actienr	BVR 2012 status (fase)	BVR 2014&2015 status (fase)	BVR 2014&2015 opm (bij raming, status, timing...)	In 2de SGBP°	Duiding bij opname in 2de SGBP (actienr, motivatie,...)
A 45	Taludherstel IJzer te Schoorbakke	WenZ - afdeling Bovenschelde	500.000	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	14.2	uitgevoerd	uitgevoerd		nee	
A 109	Wegverhoging Pereboomstraat te Lo-Reninge	Zuidijzerpolder	83.000	haalbaarheid sfase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd		uitgevoerd	uitgevoerd		nee	
A 46	Opstellen van een rampenplan	bekkensecretaariaat	0	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase		studiefase	studiefase		ja	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: niet bekkenspecifiek, op te nemen op stroomgebiedniveau - maatregel 6_K "Opzetten en uitbouwen van voorspellingssystemen en waarschuwingssystemen - paraatheid"
A 47	Veiligheidsmaatregelen tegen overstroming bij Oostende	MDK - afdeling Kust	53.800.000	studiefase			uitvoeringsfase		uitvoeringsfase	uitvoeringsfase		nee	
A 47.1	Zeedijkrenovatie Albert-I promenade	MDK - afdeling Kust	4.900.000		uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase		uitgevoerd	uitgevoerd		nee	
A 47.2	Zeewering: Zeeheldenplein	MDK - afdeling Kust	6.000.000		studiefase	studiefase	uitvoeringsfase		uitgevoerd	uitgevoerd		nee	
A 47.3	Zeewering: Groeistrand	MDK - afdeling Kust	24.000.000		studiefase	studiefase	studiefase		studiefase	uitvoeringsfase	In 2014 start de tweede fase tussen de Venetiaanse Gaanderijen en Mariakerke-Raversijde.	nee	
A 47.4	Overstromingmaatregelen rond de haven	MDK - afdeling Kust	3.200.000		studiefase	studiefase	uitvoeringsfase		uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	Op 12 augustus zijn de werken gestart voor het bouwen van de stormmuur aan de Wandelaarskaai, Vismijnlaan en de Slijkensesteenweg. Eerst wordt de wapening gevlochten in de Vismijnlaan, daarna gebeurt het zelfde aan de Wandelaarskaai en tot slot in de Slijkensesteenweg. Ondertussen begint men aan de Vismijnlaan al aan de opbraak van de verharding. Volgende fasen in de uitvoering zijn: - uitgraven voor funderingszool - beton en wapening funderingszool - beton en wapening wanden - aanvulling sleuf - opnieuw aanleggen verharding - opruimen werfzone Tot het einde van dit jaar geldt er een parkeerverbod aan de Wandelaarskaai. De werken moeten binnen de 120 werkdagen afgerond zijn. Het totaal bedrag voor deze fase van het project bedraagt 1.144.152,59€.	nee	

Actienr	Titel	Initiatiefnemer/ met uitvoering belast -	raming (€)	BVR 2008 status (fase)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	GEOS actienr	BVR 2012 status (fase)	BVR 2014&2015 status (fase)	BVR 2014&2015 opm (bij raming, status, timing...)	In 2de SGBP°	Duiding bij opname in 2de SGBP (actienr, motivatie,...)
A 47.5	Geïntegreerd Kustzonebeheer Oosteroever	MDK - afdeling Kust	2.300.000		haalbaarheid sfase	haalbaarheid sfase	studiefase		studiefase	uitvoeringsfase	Op de oosteroever werd tussen half april en half september 2014 een strandsuppletie uitgevoerd. Deze zorgt voor een zandbuffer ter hoogte van de duinen. De suppletie werd doorgetrokken tot tegen de oostelijke havendam aan de ene zijde en tot aan de badzone Duin en Zee aan de andere zijde. Op die manier kwam men tot een robuust strand met een voldoende flauwe helling. In totaal werd 500.000m³ zand opgespoten dat afkomstig is van de zandbank Sierra Ventana.	nee	
A 47.6	Natuurcompensatie	MDK - afdeling Kust	8.400.000		uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase		???	???		nee	
A 47.7	Studies	MDK - afdeling Kust	5.000.000				uitvoeringsfase		???	???		nee	
A 48	Uitvoeren van een studie 'Geïntegreerd Kustveiligheidsplan'	MDK - afdeling Kust	1.000.000	studiefase	studiefase	studiefase	uitvoeringsfase	14.1	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	Binnen het Masterplan Kustveiligheid werden de strandsuppleties uitgevoerd in De Panne, Koksijde, Middelkerke, Mariakerke-Raversijde, Oostende, Oostende Oosteroever, Wenduine en Knokke. In de haven van Oostende zijn de twee eerste fasen van de stormmuren gerealiseerd. De bouw van stormmuren in Zeebrugge en de zeedijk van Wenduine zijn aanbesteed voor uitvoering. Momenteel wordt gewerkt aan de ontwerpen voor de stormvloedkering in Nieuwpoort, de volgende fase van maatregelen in de haven van Oostende en Zeebrugge, de maatregelen rond de haven van Blankenberge en de aanpassing van de zeedijken van Middelkerke, Raversijde-Mariakerke.	ja	Actie A48.3: Relevante actie voor opname 2de generatie SGBP: Actienr. 6_G_013 "Stormvloedkering in de havengeul van Nieuwpoort" Actie A48.7: Relevante actie voor opname 2de generatie SGBP: Actienr. 6_G_014 "Harde beschermingsmaatregelen om bresvorming te voorkomen in Raversijde en Mariakerke" Actie A48.8: Relevante actie voor opname 2de generatie SGBP: Actienr. 6_G_015 "Harde beschermingsmaatregelen tegen hevige storm t.h.v. het Casino te Middelkerke"
A 49	Laagwaterstrategie voor de waterwegen uitwerken	Dep. MOW - afdeling Waterbouwkundig Laboratorium	3.600.000/jaar werking HIC)	studiefase	studiefase	studiefase	uitgevoerd		uitgevoerd	uitgevoerd	Deze actie bevat 2 luiken: - Een ondersteunend deel voor het WL: uitgevoerd - Opmaak van waterstrategie: moet nog uitgewerkt worden met de verschillende watergebruikers (sectoren)	nee	
A 50	Evaluatie bedieningsuren kunstwerken (sluizen in functie van de goederenscheepvaart)	WenZ - afdeling Bovenschelde	0								De bedieningstijden zijn terug te vinden op http://www.wenz.be/nl/beroepsvaart/Bedieningstijden/	nee	Beslissing Bekkenbestuur 22/05/2013: actie niet relevant voor opname in 2de generatie SGBP thema scheepvaart – geen directe link met maatregelen SGBP
A 51	Restauratie sluis Houtem	WenZ - afdeling Bovenschelde	100.000	studiefase	studiefase	stilgelegd	stilgelegd		stilgelegd	stilgelegd		nee	Beslissing Bekkenbestuur 22/05/2013: actie niet relevant voor opname in 2de generatie SGBP thema scheepvaart – geen directe link met maatregelen SGBP
A 52	Renoveren boogbrugje Grote Beverdijkvaart	VMM	75.000	haalbaarheid sfase	studiefase	uitgevoerd	uitgevoerd		uitgevoerd	uitgevoerd		nee	
A 53	Herstel brugje Houtensluisvaart	VMM	110.000	studiefase	studiefase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase		uitvoeringsfase	uitgevoerd		nee	

° Gegevens 2de stroomgebiedbeheerplan in openbaar onderzoek
 * Opgenomen in indicatieve actielijst

Actienr	Titel	Initiatiefnemer/ met uitvoering belast -	raming (€)	BVR 2008 status (fase)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	GEOS actienr	BVR 2012 status (fase)	BVR 2014&205 status (fase)	BVR 2014&2015 opm (bij raming, status, timing...)	In 2de SGBP°	Duiding bij opname in 2de SGBP (actienr, motivatie,...)
A 54	Opmaken van inventaris rond watergebonden erfgoedelementen	RWO - afdeling R-O, Onroerend Erfgoed	geen raming	stil	stil	stil	stil		stil	stil		nee	Beslissing Bekkenbestuur 22/05/2013: actie niet relevant voor opname in 2de generatie SGBP geen directe link met maatregelen SGBP
A 55	Onderzoek en evaluatie van bijkomende infrastructuur voor toer- en pleziervaart	WenZ - afdeling Bovenschelde	750.000	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase		???		Geen concrete acties in 2015	nee	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: actie niet relevant voor opname in 2de generatie SGBP thema recreatie, kan niet gekoppeld worden aan maatregel SGBP
A 56	Studie realisatie lusvormig kanovaartcircuit Westhoek	waterbeheerders			stil	stil	stil		stil	stil		nee	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: actie niet relevant voor opname in 2de generatie SGBP thema recreatie, kan niet gekoppeld worden aan maatregel SGBP
A 57	Onderzoek en evaluatie van bijkomende in- en uitstapvoorzieningen voor de zachte waterrecreant (kano en kajak)	WenZ - afdeling Bovenschelde		studiefase		studiefase	studiefase		???		Geen concrete acties in 2015	nee	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: actie niet relevant voor opname in 2de generatie SGBP thema recreatie, kan niet gekoppeld worden aan maatregel SGBP
A 58	Aanleg bevestigingsvoorziening en/of wachtsteiger aan de 2 sluizencomplexen op het kanaal Ieper-IJzer	WenZ - afdeling Bovenschelde		uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitgevoerd	uitgevoerd		uitgevoerd	uitgevoerd		nee	
A 59	Verbeteren van de toegankelijkheid van de wachtsteiger op de IJzer ter hoogte van Knokkebrug richting Fintele.	WenZ - afdeling Bovenschelde		uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd		uitgevoerd	uitgevoerd		nee	
A 60	Opmaak Visserijbeheerplan IJzerbekken	Provinciale Visserijcommissie West-Vlaanderen	25.000		studiefase	stil	stil		stil	stil		nee	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: actie niet relevant voor opname in 2de generatie SGBP thema recreatie, kan niet gekoppeld worden aan maatregel SGBP
A 61	Trailerhelling Steenstraete	Provinciale Visserijcommissie West-Vlaanderen	20.000		stilgelegd	stilgelegd	stilgelegd		stilgelegd	stilgelegd		nee	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: actie niet relevant voor opname in 2de generatie SGBP thema recreatie, kan niet gekoppeld worden aan maatregel SGBP
A 62	Trailerhelling op de IJzer te Diksmuide	Provinciale Visserijcommissie West-Vlaanderen	5.000		studiefase	studiefase	studiefase		studiefase	stil		nee	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: actie niet relevant voor opname in 2de generatie SGBP thema recreatie, kan niet gekoppeld worden aan maatregel SGBP
A 63	Hengelfaciliteiten IJzer, Spaarbekken te Nieuwpoort	Provinciale Visserijcommissie West-Vlaanderen	15.000		studiefase	studiefase	studiefase		studiefase	stil		nee	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: actie niet relevant voor opname in 2de generatie SGBP thema recreatie, kan niet gekoppeld worden aan maatregel SGBP
A 64	Heraanleggen hengelfaciliteiten Koolhofput (in samenhang met actie 21)	Provinciale Visserijcommissie West-Vlaanderen	20.000		haalbaarheidsfase	stilgelegd	stilgelegd		stilgelegd	stilgelegd		nee	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: actie niet relevant voor opname in 2de generatie SGBP thema recreatie, kan niet gekoppeld worden aan maatregel SGBP
A 65	Aanmeersteiger te Veurne	WenZ - afdeling Bovenschelde	100.000	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd		uitgevoerd	uitgevoerd		nee	

° Gegevens 2de stroomgebiedbeheerplan in openbaar onderzoek
 * Opgenomen in indicatieve actielijst

Actienr	Titel	Initiatiefnemer/ met uitvoering belast -	raming (€)	BVR 2008 status (fase)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	GEOS actienr	BVR 2012 status (fase)	BVR 2014&205 status (fase)	BVR 2014&2015 opm (bij raming, status, timing...)	In 2de SGBP°	Duiding bij opname in 2de SGBP (actienr, motivatie,...)
A 66	Jaagpaden Kanaal Nieuwpoort-Duinkerke te Veurne	WenZ - afdeling Bovenscheld e	750.000	uitvoeringsfas e	uitvoeringsfas e	uitgevoerd	uitgevoerd		uitgevoerd	uitgevoerd		nee	
A 67	Baggeren kanaal Ieper-IJzer	WenZ - afdeling Bovenscheld e	12.000.000					14.2			Voor baggerwerken op het Kanaal Ieper - IJzer werd er in 2014-2015 geen budgettaire ruimte voorzien.	ja	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: generieke onderhoudsactie, wordt ingeschreven op stroomgebiedniveau - maatregel 8B_B "Verzekeren van de afvoercapaciteit van de waterlopen (veiligheidsredenen) en verzekeren van de transportfunctie van de bevaarbare waterlopen en kanalen door duurzaam uitgevoerde sedimentruiming en baggerwerken"
A 68	Evaluatie uitbreiding van de bedieningstijden van de kunstwerken voor pleziervaart	WenZ - afdeling Bovenscheld e									De bedieningstijden zijn terug te vinden op http://www.wenz.be/nl/beroepsvaart/Bedieningstijden/	nee	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: actie niet relevant voor opname in 2de generatie SGBP thema recreatie, kan niet gekoppeld worden aan maatregel SGBP
A 70	Bepaling van de draagkracht (immissieplafond) en het risico op het niet halen van de goede toestand van de verschillende types waterlopen in het IJzerbekken op het vlak van de fysisch-chemische waterkwaliteit met behulp van modellering (het waterkwaliteitsmodel PEGASE van het Scheldestroomgebied)	WenZ - afdeling Bovenscheld e	0	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd		uitgevoerd	uitgevoerd		nee	
A 71	Toepassen van het Milieukostenmodel Water op de oppervlaktewaterlichamen van het bekken	VMM en Dep. LNE	0	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd		uitgevoerd	uitgevoerd		nee	
A 72	Inventariseren van de waterlopen in het IJzerbekken die te lijden hebben van eutrofiëringsverschijnselen.	VMM	0		stil	uitvoeringsfas e						ja	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: operationele monitoring ikv Kaderrichtlijn Water stroomgebiedniveau - maatregelengroep 7B "Verontreiniging oppervlaktewater"
A 73	Afwerken van de zoneringsplannen, uitvoeringsplannen en opmaken van masterplannen voor alle zuiveringsgebieden in het bekken	VMM, Aquafin NV en gemeenten	0	uitvoeringsfas e	uitvoeringsfas e	uitvoeringsfas e	uitvoeringsfase		uitvoeringsfase	uitgevoerd		nee	
A 74	Verder opmaken (en uitvoeren) van het Optimalisatieprogramma voor de bovengemeentelijke waterzuiveringsinfrastructuur en het Subsidieringsprogramma voor de gemeentelijke waterzuiveringsinfrastructuur in het IJzerbekken	VMM en Aquafin NV	61.843.369									ja	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: actie wordt overgenomen maar hergedefinieerd actienrs. 7B_I_028 "Verdere uitbouw van de bovengemeentelijke saneringsinfrastructuur in IJzerbekken", 7B_I_029 "Verdere uitbouw van de gemeentelijke saneringsinfrastructuur in IJzerbekken", 7B_J_018 "Verdere optimalisatie van de gemeentelijke saneringsinfrastructuur in IJzerbekken", 7B_J_019 "Verdere optimalisatie van de bovengemeentelijk saneringsinfrastructuur in IJzerbekken"

Actienr	Titel	Initiatiefnemer/ met uitvoering belast -	raming (€)	BVR 2008 status (fase)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	GEOS actienr	BVR 2012 status (fase)	BVR 2014&205 status (fase)	BVR 2014&2015 opm (bij raming, status, timing...)	In 2de SGBP°	Duiding bij opname in 2de SGBP (actienr, motivatie,...)
A 75	Saneren overstort te Boezinge op Ieperlee	Aquafin NV	1.000.000		stil							ja	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: actie wordt overgenomen maar hergedefinieerd actienrs. 7B_I_028 "Verdere uitbouw van de bovengemeentelijke saneringsinfrastructuur in IJzerbekken", 7B_I_029 "Verdere uitbouw van de gemeentelijke saneringsinfrastructuur in IJzerbekken", 7B_J_018 "Verdere optimalisatie van de gemeentelijke saneringsinfrastructuur in IJzerbekken", 7B_J_019 "Verdere optimalisatie van de bovengemeentelijk saneringsinfrastructuur in IJzerbekken"
A 76	Studie naar de noodzaak tot sanering van de overstorten Handzamevaart	Aquafin NV en huidige werkgroep met alle betrokkenen	30.000		stil							ja	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: actie wordt overgenomen maar hergedefinieerd actienrs. 7B_I_028 "Verdere uitbouw van de bovengemeentelijke saneringsinfrastructuur in IJzerbekken", 7B_I_029 "Verdere uitbouw van de gemeentelijke saneringsinfrastructuur in IJzerbekken", 7B_J_018 "Verdere optimalisatie van de gemeentelijke saneringsinfrastructuur in IJzerbekken", 7B_J_019 "Verdere optimalisatie van de bovengemeentelijk saneringsinfrastructuur in IJzerbekken"
A 77	Opnieuw verbinden van de oude IJzerarm met de IJzer (Eversam) en opwaarderen van de meander tot paai en opgroeigebied voor vissen	Zuidijzerpolder	geen raming	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd		uitgevoerd	uitgevoerd		nee	
A 78	Oeverstrookproject Poperingevaart te Poperinge	VMM	625.000	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitgevoerd	uitgevoerd		uitgevoerd	uitgevoerd		nee	
A 79	Herprofileren en beschoeien ingang paaiplaats te Elzendamme (IJzer)	WenZ - afdeling Bovenschelde	5.000	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd		uitgevoerd	uitgevoerd		nee	
A 80	Paaigracht op de IJzer te Eversam	Provinciale Visserijcommissie West-Vlaanderen en ANB	5.000	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd		uitgevoerd	uitgevoerd		nee	
A 81	Uitwerken van een concreet en realiseerbaar maatregelenprogramma gericht op het behoud en herstel van belangrijke vissoorten in het IJzerbekken.	ANB en waterbeheerders	0	WenZ: studiefase, VMM: uitvoeringsfase	VMM: uitvoeringsfase, provincie: uitvoeringsfase, provincie: uitvoeringsfase	VMM: uitvoeringsfase, provincie: uitvoeringsfase, WenZ: uitvoeringsfase, CIW: doorlopend	doorlopend					ja	Beslissing Bekkenebestuur dd. 22/05/2013: mee opgenomen in prioritering oplossen vismigratieknelpunten stroomgebiedniveau actienrs. 8A_B_001 "Opvolging van het soortbeschermingsprogramma voor beschermde vissen" en 8A_C_335 "Evalueren en indien nodig actualiseren van lijst met (prioritair) te saneren vismigratieknelpunten en pompgemalen"
A 82	Bestrijden van invasieve waterplanten	Alle waterbeheerders	600.000	provincie: continue werking, WenZ: continu in uitvoering	provincie: continue werking, VMM AOW: doorlopend, WenZ: continu in uitvoering	provincie: continue werking, VMM AOW: doorlopend, WenZ: continu in uitvoering	provincie: continue werking, VMM AOW: doorlopend, WenZ: continu in uitvoering		provincie: continue werking, VMM AOW: doorlopend, WenZ: continu in uitvoering			ja	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: generieke onderhoudsactie, wordt ingeschreven op stroomgebiedniveau actienr. 8A_A_012 "Uitvoeren van bestrijdingsprogramma invasieve water- en oeverplanten"

° Gegevens 2de stroomgebiedbeheerplan in openbaar onderzoek
 * Opgenomen in indicatieve actielijst

Actienr	Titel	Initiatiefnem er/ met uitvoering belast -	raming (€)	BVR 2008 status (fase)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	GEOS actienr	BVR 2012 status (fase)	BVR 2014&205 status (fase)	BVR 2014&2015 opm (bij raming, status, timing...)	In 2de SGBP°	Duiding bij opname in 2de SGBP (actienr, motivatie,...)
A 83	Uitwerken van een concreet en realiseerbaar maatregelenprogramma gericht op het behoud en herstel van internationaal belangrijke, watergebonden dier- en plantensoorten in het IJzerbekken.	ANB en waterbeheerders	150.000	WenZ: studiefase	studiefase		doorlopend					ja	Beslissing Bekkenebestuur dd. 22/05/2013: mee opgenomen in prioritering oplossen vismigratieknelpunten stroomgebiedniveau actienrs. 4B_B_277 "Afstemmen van het waterbeheer voor alle waterlichamen (behorend tot een beschermd gebied) op de instandhoudingsdoelstellingen in het IJzerbekken", 4B_B_234 "Verbetering structuurkwaliteit en natuurlijke waterhuishouding ifv IHD's (Vlaamse OWL)", 4B_B_245 "Verbetering structuurkwaliteit en natuurlijke waterhuishouding ifv IHD's lokale OWL)"
A 84	Vistrap op de Kemmelbeek	VMM	zie IJZER 111	haalbaarheid sfase	studiefase	studiefase	studiefase		studiefase	studiefase	Stedenbouwkundige vergunning is bekomen, grondverwerving is lopende.	ja	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: actie wordt overgenomen maar hergedefinieerd acties vismigratieknelpunten actienr. 8A_C_560 "Sanering vismigratieknelpunten en herstel structuurkwaliteit op Kemmelbeek 1e cat"
A 85	Vismigratie Ganzenpoot	WenZ - afdeling Bovenscheld e	349.000	studiefase 2009	studiefase	studiefase	uitgevoerd		uitgevoerd	uitgevoerd		nee	
A 86	Vismigratie Blankaart	VMM	zie IJZER 6	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase		studiefase	studiefase	Het bestek EM moet aangepast worden. Ook voor luik bouwkunde moet nog bestek opgemaakt worden.	ja	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: actie wordt overgenomen maar hergedefinieerd acties vismigratieknelpunten actienr. 4B_E_287 "Structuurherstel op Stenensluisvaart en Houtensluisvaart"
A 87	Opstellen oeverbeheerplannen onbevaarbare waterlopen 1ste categorie	VMM	0		uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd		uitgevoerd	uitgevoerd		nee	
A 88	Gericht maaien van de oevers van de waterlopen van 1ste categorie in het IJzerbekken	VMM	zie IJZER 31									ja	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: generieke onderhoudsactie, wordt ingeschreven op stroomgebiedniveau - maatregel 6_I "Afvoercapaciteit i.f.v. de veiligheid verzekeren – protectie"
A 89	Natuurtechnische inrichting van de Koolhofvaart	VMM	ZIE IJZER 27	haalbaarheid sfase	haalbaarheid sfase	studiefase	studiefase		studiefase	studiefase	Een landmeter werd aangesteld voor opmaak van grondverwervingsplan.	ja	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: relevante actie voor opname 2de generatie SGBP: actienr. 8A_E_114 "Aanleg van natuurvriendelijke oevers langs Koolhofvaart"
A 90	Implemetatie oeverinrichting Handzamevaart	VMM	500.000		stil	stil	haalbaarheid sfase		haalbaarheid sfase	studiefase	In overleg met de gemeente Kortemark zal een flauw talud gerealiseerd worden op linkeroever afwaarts Kortemark, naast een nieuw fietspad.	ja	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: generieke onderhoudsactie, wordt ingeschreven op stroomgebiedniveau - maatregel 8A_E "Realiseren van structuurherstel (i.f.v. hydromorfologische ontwikkelings-mogelijkheden)"

Actienr	Titel	Initiatiefnemer/ met uitvoering belast -	raming (€)	BVR 2008 status (fase)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	GEOS actienr	BVR 2012 status (fase)	BVR 2014&205 status (fase)	BVR 2014&2015 opm (bij raming, status, timing...)	In 2de SGBP°	Duiding bij opname in 2de SGBP (actienr, motivatie,...)
A 91	Implemetatie oeverinrichting Heidebeek	VMM	250.000		stil	haalbaarheid sfase	haalbaarheid sfase		haalbaarheid sfase	stil		ja*	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: generieke onderhoudsactie, wordt ingeschreven op stroomgebiedniveau actienr. 8A_E_133 "Analyse van hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en uitvoeren van meest gepaste structuurherstelmaatregelen voor de Heidebeek"
A 92	Ecologische oeverinrichting Moerdijkvaart te Gistel	VMM	200.000		studiefase	studiefase	studiefase		studiefase	uitvoeringsfase		ja*	Fase 1 (Kanaal Plassendale-Nieuwpoort – brug Vaartstraat, Gistel) van A116 "Verhoging bergingscapaciteit Moerdijkvaart te Gistel" omvat ook A92. Uitvoering voorzien in 2015-2016. In de 2de generatie SGBP voorziet 8A_E_144 "Analyse van hydromorfologische ontwikkelingsmogelijkheden en uitvoeren van meest gepaste structuurherstelmaatregelen voor de Moerdijkvaart" in de oeverinrichting van het overige deel 1e cat Moerdijkvaart.
A 93	Oeverinrichting Martjesvaart stroomopwaarts de provincieweg	VMM	zie IJZER 33		stil	stil	haalbaarheid sfase		haalbaarheid sfase	stil		ja	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: generieke onderhoudsactie, wordt ingeschreven op stroomgebiedniveau - maatregel 8A_E "Realiseren van structuurherstel (i.f.v. hydromorfologische ontwikkelings-mogelijkheden)"
A 111	Implementatie oeverinrichting Kemmelbeek	VMM	500.000		studiefase	studiefase	studiefase		studiefase	studiefase	De stedenbouwkundige vergunning werd bekomen. De grondverwerving is lopende.	ja	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: relevante actie voor opname 2de generatie SGBP: actienr. 8A_C_560 "Sanering vismigratieknelpunten en herstel structuurkwaliteit op Kemmelbeek 1e cat"
A 94	Case-studie bepaling overstortfrequentie en de kwaliteit van het overgestorte water	VMM	100.000									ja	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: voor alle bekkens generieke actie in te schrijven op stroomgebiedniveau actienr. 4B_D_221 "Bepalen van de relatieve impact van de overstorten op ecologisch uiterst kwetsbare, kwetsbare en strategisch belangrijke waterlopen"

Actienr	Titel	Initiatiefnem er/ met uitvoering belast -	raming (€)	BVR 2008 status (fase)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	GEOS actienr	BVR 2012 status (fase)	BVR 2014&205 status (fase)	BVR 2014&2015 opm (bij raming, status, timing...)	In 2de SGBP°	Duiding bij opname in 2de SGBP (actienr, motivatie,...)
A 95	Vastleggen van de definitieve prioriteiten voor de sanering van verontreinigde waterbodems (opgesteld conform de methodiek opgenomen in het sectoraal uitvoeringsplan bagger- en ruimingsspecie), in overleg met alle waterbeheerders en de betrokken administraties (o.m. VMM en OVAM), in functie van de haalbaarheid (bijkomende financiering) en in functie van een duurzame sanering.	bekkensecre tariaat i.s.m. waterbeheer ders en waterschapp en		VMM CIW: studiefase, WenZ: haalbaarheid sfase	VMM CIW: studiefase	VMM CIW: studiefase WenZ: doorlopend	VMM CIW: studiefase		studiefase	studiefase	Op 7 mei 2015 besliste de CIW dat de opmaak van een geactualiseerde lijst on hold wordt gezet, gelet op de beperkte budgettaire middelen inzake te onderzoeken en te saneren waterbodems. Op 7 mei 2015 hechte de CIW wel haar goedkeuring aan de verdere prioritering van de lijst van 15 prioritair te onderzoeken waterbodems met focus op speerpunt- en aandachtsgebieden, rekening houdend met kosten versus baten en met de reeds uitgevoerde waterbodemonderzoeken. Ook hechte de CIW haar goedkeuring aan de opstart van een pilootproject in het kader van een (gedeeltelijke) financiering van de waterbodemonderzoeken en -saneringen door de veroorzaker van de vervuiling. De mogelijkheid om de financiële verantwoordelijkheid (voor een deel) bij de vervuiler te leggen kan immers een (gedeeltelijke) oplossing bieden voor het financieringsprobleem van de waterbodemonderzoeken en -saneringen. Gelet op het feit dat de lijst van te onderzoeken waterbodems omwille van de beperkte budgettaire middelen niet werd goedgekeurd door de Vlaamse Regering, is ook de volgende stap, met name vastleggen van de definitieve prioriteiten voor sanering van verontreinigde waterbodems, niet aan de orde.	ja*	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: voor alle bekkens generieke actie in te schrijven op stroomgebiedniveau actienrs. 8B_F_016, 8B_F_046, 8B_F_055 en 8B_F_066 (uitvoeren waterbodemonderzoek prioriteit 1 tem 4 IJzerbekken), 8B_D_017, 8B_D_041, 8B_D_055 en 8B_D_066 (uitvoeren waterbodemsanering prioriteit 1 tem 4 IJzerbekken)
A 96	Saneren van de meest prioritaire verontreinigde waterbodemitrajecten in het IJzerbekken, zoals aangeduid door de Vlaamse Regering.	Alle waterbeheer ders		provincie: continue werking, WenZ: haalbaarheid sfase	VMM CIW: studiefase	VMM CIW: studiefase VMM AOW: doorlopend	VMM CIW: studiefase, VMM AOW: doorlopend		studiefase	studiefase	Gelet op het feit dat de lijst van te onderzoeken waterbodems omwille van de beperkte budgettaire middelen niet werd goedgekeurd door de Vlaamse Regering, en er geen lijst van prioriteiten voor sanering werd opgemaakt, werden er in dit kader ook geen saneringen van prioritaire verontreinigde waterbodemitrajecten uitgevoerd.	ja*	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: voor alle bekkens generieke actie in te schrijven op stroomgebiedniveau actienrs. 8B_F_016, 8B_F_046, 8B_F_055 en 8B_F_066 (uitvoeren waterbodemonderzoek prioriteit 1 tem 4 IJzerbekken), 8B_D_017, 8B_D_041, 8B_D_055 en 8B_D_066 (uitvoeren waterbodemsanering prioriteit 1 tem 4 IJzerbekken)
A 97	Voorzien van voldoende bergingslocatie(s) voor bagger- en ruimingsspecie waarbij er wordt gestreefd om binnen de eigen bekkengrenzen de balans van specieaanbod en eindbestemming (nuttige toepassing, berging, storten) in evenwicht te houden en het storten van zandrijke specie wordt afgebouwd.	WenZ - afdeling Bovenschild e	1.500.000	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase		studiefase		Mogelijkheden voor het bergen of het nuttig hergebruik van bagger- en ruimingsspecie wordt bekeken op W&Z niveau. In de mate van het mogelijke wordt er gezocht naar een oplossing op het niveau van het bekken. Binnen het bekken van de IJzer wordt baggerspecie gedeponeed in het spaarbekken te Nieuwpoort.	ja*	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: voor alle bekkens generieke actie in te schrijven op stroomgebiedniveau actienrs. 8B_E_002 "Blijven stimuleren van hergebruik bij de behandeling van bagger- en ruimingsspecie" en 8B_E_003 "Opvolgen van jaarlijkse hoeveelheid gestorte bagger- en ruimingsspecie en opvolgen van de resterende stortcapaciteit"
A 98	Herberekening van de sedimentbalans in het IJzerbekken ten behoeve van verdere concretisering van de acties in het sectoraal uitvoeringsplan bagger- en ruimingsspecie	bekkensecre tariaat		studiefase	studiefase	studiefase	studiefase		studiefase	studiefase	Deel bodem (= sedimentexportmodel) werd reeds gemodelleerd in 2014. Via Europese fondsen wordt mogelijks een vervolgonderzoek opgezet om een aantal ruwe aannames te verfijnen. Deel water (= sedimenttransportmodel) is in de laatste fase. Het opvolgen van beide delen van deze studie staat steeds op de agenda van de CIW werkgroep Bagger- en Ruimingsspecie.	ja	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: voor alle bekkens generieke actie in te schrijven op stroomgebiedniveau actienr. 8B_F_079 "Vervoltraject sedimentbalans"

° Gegevens 2de stroomgebiedbeheerplan in openbaar onderzoek

* Opgenomen in indicatieve actielijst

Actienr	Titel	Initiatiefnemer/ met uitvoering belast -	raming (€)	BVR 2008 status (fase)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	GEOS actienr	BVR 2012 status (fase)	BVR 2014&205 status (fase)	BVR 2014&2015 opm (bij raming, status, timing...)	In 2de SGBP°	Duiding bij opname in 2de SGBP (actienr, motivatie,...)
A 99	Opmaak van een plan voor de inplanting van slibvangen en ontwateringsbekkens tegen medio 2008	WenZ - afdeling Bovenscheld e en VMM	0	haalbaarheid sfase	VMM AOW: uitgevoerd WenZ: uitgevoerd	VMM AOW: uitgevoerd WenZ: uitgevoerd	VMM AOW: uitgevoerd WenZ: uitgevoerd		VMM AOW: uitgevoerd WenZ: uitgevoerd	uitgevoerd		nee	
A 100	Ontwikkelen van regionale grondwatermodellen en bepalen van de draagkracht van de grondwatersystemen.	VMM	11.232.000									ja	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: niet bekkenspecifiek generieke actie in te schrijven op stroomgebiedniveau-grondwater actienr. 5A_C_003 "Opstellen van tijdsafhankelijke gronwatermodellen"
A 101	Uitwerken herstelprogramma's en/of opmaken planning voor de eventuele uitbreiding van winningsmogelijkheden grondwater	VMM	0									ja	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: niet bekkenspecifiek generieke actie in te schrijven op stroomgebiedniveau-grondwater actienr. 5A_A_004 "Bepalen van het streefbeeld 2027 van de grondwaterlichamen mbt grondwaterkwantiteit"
A 102	Gebiedsgerichte uitvoeren richtlijnen Strategisch Plan Watervoorziening	VMM - waterbeheerders	0	studiefase								ja	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: niet bekkenspecifiek generieke actie in te schrijven op stroomgebiedniveau-maatregelen maatregelengroep 3 "Duurzaam watergebruik"
A 103	Uitgebreide toestandsmonitoring grondwaterlichamen in het CVS, SS, KPS	VMM - waterbeheerders	8.370.000									ja	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: niet bekkenspecifiek generieke actie in te schrijven op stroomgebiedniveau-grondwater actienrs. 5A_A_002 en 7A_D_008 "Uitvoeren van toestand- en trendbeoordeling van grondwaterlichamen"
A 104	Verder uitbouwen van het sedimentmeetnet in het bekken	Dep. MOW - afdeling Waterbouwk undig Laboratorium	zie IJZER 34		stil	stil	stil		stil	stil		ja	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: niet bekkenspecifiek generieke actie in te schrijven op stroomgebiedniveau actienr. 8B_F_078 Uitbreiding sedimentmeetnet naar IJzer lage prioriteit.
A 105	Inventarisatie hydromorfologische toestand oppervlaktewaterlichamen	VMM	0		uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase					ja	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: niet bekkenspecifiek generieke actie in te schrijven op stroomgebiedniveau maatregelengroep 8 "Hydromorfologie"
A 106	Uitbreiden biologisch meetnet met kwaliteitselementen volgens de kaderrichtlijn Water	VMM	0		uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase		???			nee	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: actie niet relevant voor opname in 2de generatie SGBP geen directe impact op watersysteem
A 107	Organisatie van een geïntegreerde en bekkengerichte sensibiliseringscampagne m.b.t. de uitvoering van het bekkenbeheerplan	bekkensecre tariaat	0	studiefase	stil							nee	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: actie niet relevant voor opname in 2de generatie SGBP geen directe impact op watersysteem
A 113	Oeverherstel Kameringsgeleed vanaf kanaal Plassendale-Nieuwpoort tot de Blauwe Sluis	VMM	300.000				studiefase		studiefase	studiefase		ja*	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: relevante actie voor opname 2de generatie SGBP: actienr. 8A_D_107 "Oeverherstel Kameringsgeleed vanaf kanaal Plassendale-Nieuwpoort tot de Blauwe Sluis"

Actienr	Titel	Initiatiefnemer/ met uitvoering belast -	raming (€)	BVR 2008 status (fase)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	GEOS actienr	BVR 2012 status (fase)	BVR 2014&205 status (fase)	BVR 2014&2015 opm (bij raming, status, timing...)	In 2de SGBP°	Duiding bij opname in 2de SGBP (actienr, motivatie,...)
A 114	Overstromingsvoorspeller "Bekken van de Grote Beverdijkvaart - Koolhofvaart"	VMM					stil		stil	stilgelegd		nee	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: actie niet relevant voor opname in 2de generatie SGBP wegens nieuwe inzichten of nieuwe prioriteiten
A 115	Aanleg automatisch vuilrooster ter hoogte van stuw 2 op de Ieperlee te Ieper ter beveiliging tegen wateroverlast	VMM					studiefase	13.3	studiefase	uitgevoerd	De elektromechanische studie van het volledige dossier is grotendeels afgewerkt en draagt de goedkeuring van het bestuur (VMM). De toegangsweg naar de roosterinstallatie werd reeds aangelegd. Begin mei 2015 zou de aannemer starten op de site zelf. De automatische roosterinstallatie zal wellicht volledig afgewerkt en operationeel zijn tegen het einde van 2015.	nee	
A 116	Verhoging bergingscapaciteit Moerdijkvaart te Gistel	VMM					studiefase	14.5	studiefase	uitvoeringsfase		ja	Fase 1 (Kanaal Plassendale-Nieuwpoort – brug Vaartstraat, Gistel)(incl. actie 92) zal uitgevoerd worden van mei 2015 en de verwachte looptijd tot het einde van de uitvoering bedraagt ongeveer 1 jaar . Fase 2 (brug Vaartstraat, Gistel – opwaarts) van deze actie op de Moerdijkvaart zal worden uitgevoerd op middellange termijn (mogelijke start van uitvoering binnen ca. 5 jaar)(opgenomen als actie 6_F_272 "Verhoging bergingscapaciteit Moerdijkvaart te Gistel (fase 2)" in de 2de generatie SGBP). Fase 2 zal nog eens opgesplitst worden. Het stuk tussen de Vaartstraat te Gistel en de autostrade A18 is dan fase 2 en het stuk Moerdijkvaart opwaarts van de autostrade wordt fase 3. Fase 3 zal naar alle waarschijnlijkheid sneller uitgevoerd worden dan fase 2. Er zijn namelijk grote problemen van oeverafkalving van de Moerdijkvaart opwaarts van de autostrade die prioriteit krijgen.
A 117	Implementatie nieuw afstandbedieningssysteem met betrekking tot de onbevaarbare waterlopen	VMM					studiefase	16.1	haalbaarheidsfase	uitvoeringsfase	Het bestek is klaar en zal in 2015 nog aanbesteed worden.	ja	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: relevante actie voor opname 2de generatie SGBP: actienr. 6_F_244 "Verdere uitbouw van intelligente sturing van kunstwerken voor realisatie van optimale benutting van beschikbare waterbergingscapaciteit"
A 118	Camerlinckxcomplex te Oostende: plaatsen van noodpompgemaal inclusief hoogspanning	VMM					studiefase	20.1	studiefase	studiefase	Bestek bouwkunde en bestek EM is klaar. Aanbesteding nog in 2015.	ja	Beslissing Bekkenbestuur dd. 22/05/2013: relevante actie voor opname 2de generatie SGBP: actienr. 6_I_043 "Camerlinckxcomplex te Oostende: plaatsen van noodpompen incl. hoogspanning"

Acties Deelbekken Bergenvaart-Ringslot

Actie nr	Titel	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	raming (€)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	BVR 2012 status (fase)	BVR 2013 status (fase)	WUP 2014 - 2015 status (fase)	WUP 2014 - 2015 toelichting (stand van zaken en opmerkingen bij ramings, status, timing, ...)
1.1	Functionaliteit verbeteren van Ringslot noord	Polder De Moeren	600.000 €	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	
1.2	Oevers Hoofdsloot verstevigen	Polder De Moeren	201.000 €	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
1.3	Bouw van waterinlaat vanuit Bergenvaart naar Ringslot	Polder Noordwatering Veurne	145.247 €	studiefase	studiefase	studiefase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
1.4	Voorzien van noodpomp zodat water kan weggepompt worden naar het Ringslot.	Polder Noordwatering Veurne	92.500 €	stil	stil	stil	studiefase	studiefase	uitgevoerd	noodpompen aangekocht door de polder met gemeentelijke middelen
1.5	Wateraanvoer verbeteren naar pomp 100 gemeten.	Polder Noordwatering Veurne	5.500 €	stil	stil	stil	stil	stil	stilgelegd	Vervangen door project "Alternatieve afwatering De Moeren, Ringslot via Speievaart naar kanaal. Project is tot stand gekomen in de schoot van de EGTS en ingediend als Interreg V project Mageteaux
1.6	Functionaliteit verbeteren van Ringslot noord - oost	Polder De Moeren	16.300 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	stilgelegd	Vervangen door project "Alternatieve afwatering De Moeren, Ringslot via Speievaart naar kanaal. Project is tot stand gekomen in de schoot van de EGTS en ingediend als Interreg V project Mageteaux
1.7	Voorzien van alarm op duiker Ringslot	Polder De Moeren	5.500 €	stil	stil	stil	stil	stil	uitgevoerd	automatische peilmeting is geplaatst in 2014, dat is digitaal ook te volgen op Waterinfo.be
1.8	Waterinlaat voorzien op ringslot oost	Polder Noordwatering Veurne	43.500 €	stil	stil	stil	stil	stil	stilgelegd	Vervangen door project "Alternatieve afwatering De Moeren, Ringslot via Speievaart naar kanaal. Project is tot stand gekomen in de schoot van de EGTS en ingediend als Interreg V project Mageteaux
1.9	Dijkverbetering Ringslot zuid	Polder Noordwatering Veurne	86.075 €	stil	stil	stil	stil	stil	uitgevoerd	in 2014 oeverherstel uitgevoerd in kader van reguliere onderhoudswerken
1.10	Afsluitschuij op Nieuwe Gracht vernieuwen	Polder Noordwatering Veurne	15.000 €	stil	stil	stil	stil	stil	uitgevoerd	in 2015 uitgevoerd in kader van reguliere onderhoudswerken
1.11	Ontdubbelen pompgemaal te Houtem	Polder Noordwatering Veurne	100.000 €	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
AL	Subsidie gegeven door gemeenten/Vlaams gewest aan particulieren voor het plaatsen van groendaken (cf. Samenwerkingsovereenkomst gemeenten - Vlaams gewest)	gemeenten/intercom munale rioolbeheerder		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Subsidie gegeven door gemeenten/Vlaams gewest aan particulieren voor het plaatsen van hemelwaterputten of infiltratievoorzieningen (cf. Samenwerkingsovereenkomst gemeenten - Vlaams gewest)	gemeenten/intercom munale rioolbeheerder		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Opmaken van een plan om gekende knelpunten i.v.m. wateroverlast aan te pakken.	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	stil	stil	stil	uitvoerings-fase	niet meer op te nemen in vervolgplannen wegens recurrent beleid
2.1	Oplossen van prioritaire knelpunten op de gemeentelijke riolerings									
2.1 A	KWZI Leisele + toevoerleiding	Alveringem		stil	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	
2.1 A	Dorpskom Leisele: Aanleg 2DWA en RWA in Izenbergestraat vanaf Stationsplein tot aan huisnummer 65 en gedeelte Veurnestraat. Drukriolerings cluster 306-1,7,8,23,31,30; Omlegging Houtgracht naar Voutebeek	Alveringem	1.445.468 €	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	
2.2	Oplossen van prioritaire problemen met overstorten									
2.3	Aanleggen van collectieve zuivering voorzien in het buitengebied volgens het zoneringsplan	gemeenten/intercom munale rioolbeheerder		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
2.4.	Voorzien van collectering en zuivering van vuil water voor Houtem	VMM - AELT		stil	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
AL	Subsidie gegeven door gemeenten/Vlaams gewest aan particulieren voor het plaatsen van een individuele afvalwaterzuivering	gemeenten/intercom munale rioolbeheerder		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Verschillende acties ondernemen om de bevolking te sensibiliseren om in zijn levensgedrag rekening te houden met de effecten ervan op de waterkwaliteit	gemeenten/intercom munale rioolbeheerder		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Opvolging van kleinschalige waterzuiveringsinstallatie/ individuele behandelingsinstallaties afvalwater	gemeenten/intercom munale rioolbeheerder		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Informeren van de betrokken deelgenoten over de knelpunten op de riolerings en problematische overstorten	VMM - AELT		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	

Actie nr	Titel	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	raming (€)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	BVR 2012 status (fase)	BVR 2013 status (fase)	WUP 2014 - 2015 status (fase)	WUP 2014 - 2015 toelichting (stand van zaken en opmerkingen bij raming, status, timing, ...)
AL	Opmaken van uitvoeringsplannen door het Vlaams gewest (VMM_AELT)	VMM - AELT		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Ondersteuning verlenen door het Vlaams gewest (VMM_AELT) bij de opmaak van projectvoorstellen van gemeenten in het kader van een uitvoeringsplan	VMM - AELT		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Opmaken van een kaart en bijhouden van informatie met betrekking tot knelpunten op de gemeentelijke riolering en problematische overstorten.	VMM - AELT		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Opmaken van een plan met aanduiding van de prioriteit aan te pakken knelpunten op de riolering binnen het deelbekken.	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	stil	stil	stil	uitvoerings-fase	niet meer op te nemen in vervolgplannen wegens recurrent beleid
GS	Opmaken van een plan met aanduiding van de prioriteit aan te pakken problematische overstorten binnen het deelbekken.	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	stil	stil	stil	uitvoerings-fase	niet meer op te nemen in vervolgplannen wegens recurrent beleid
3.1	Remediëren en voorkomen van vismigratieknelpunt	Polder Noordwatering Veurne	15.000 €	stil	stil	stil	stil	stil	uitvoerings-fase	niet meer op te nemen in vervolgplannen wegens recurrent beleid
GS	Verder zetten van de veralgemeende grondige aanpak van de rattenbestrijding (muskusratten en bruine ratten)	alle waterbeheerders		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Meewerken aan de bestrijding van invasieve waterplanten (cf. actie 82 van het Bekkenbeheerplan van de IJzer)	alle waterbeheerders		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Uitwerken van een concreet en realiseerbaar maatregelenprogramma gericht op het behoud en herstel van belangrijke vissoorten in het IJzerbekken. (cf. actie 81 van het bekkenbeheerplan van de IJzer)	Bekkensecretariaat		stil	stil	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Uitwerken van een concreet en realiseerbaar maatregelenprogramma gericht op het behoud en herstel van belangrijke vissoorten in het IJzerbekken. (cf. actie 81 van het bekkenbeheerplan van de IJzer)	Bekkensecretariaat		stil	stil	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Overleg voeren met betrokkenen en afspraken uitwerken over mogelijkheden van bescherming en herstel van waardevolle water gerelateerde ecosystemen binnen het deelbekken	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	stil	stil	stil	uitvoerings-fase	niet meer op te nemen in vervolgplannen wegens recurrent beleid
4.1	De site Sint-Karelsmolens uitwerken als historisch erfgoed en toeristische bezienswaardigheid	Provincie West-Vlaanderen	286.763 €	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	molen staat in de steigers, ook in 2015 is restauratie volop bezig
AL	Opmaak van educatieve programma's rond polders	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Sensibilisatie en informeren van bewoners en doelgroepen rond duurzaam waterverbruik	provincie West-Vlaanderen		stil	stil	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Uitvoeren van wateraudits bij gemeentelijke en provinciale (ver-) nieuwbouwprojecten	Provincie West-Vlaanderen/Gemeenten		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Het duurzaam watergebruik wordt bij bedrijven aangemoedigd via vergunningen	Provincie West-Vlaanderen/Gemeenten		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Proces voeren binnen het waterschap over de impact van ruimte gerelateerde menselijke behoeften (industrie en wonen, ontspanning- recreatie, onroerend erfgoed en landschap, drinkwatervoorziening) in relatie met de inherente functies en de draagkracht van een watersysteem	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	stil	stil	stil	stil	niet meer op te nemen, waterschappen zijn afgeschaft.

Acties Deelbekken Langeleed-Beverdijkvaart

Actie nr	Titel	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	raming (€)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	BVR 2012 status (fase)	BVR 2013 status (fase)	WUP 2014 - 2015 status (fase)	WUP 2014 - 2015 toelichting (stand van zaken en opmerkingen bij raming, status, timing, ...)
1.1	Water van de Flavilakte overpompen naar de IJzer	Polder Noordwatering Veurne	600.000 €	stil	stil	stil	stil	stil	studiefase	Verschillende pistes zijn al onderzocht. De laatste is afgevoerd met de plannen van de ring rond Diksmuide.
1.2	Wateruitvloeit van de vlavaart verbeteren	Polder Noordwatering Veurne	506.200 €	stil	stil	stil	stil	stil	studiefase	Verschillende pistes zijn al onderzocht. De laatste is afgevoerd met de plannen van de ring rond Diksmuide.
1.3	Omlegging Langeleed teniet doen.	Polder Noordwatering Veurne	600.000 €	stil	stil	stil	studiefase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	
1.4	Noodpompgemaal voorzien op de Slogpatvaart-Lokanaal met visdoorgang	Polder Noordwatering Veurne	685.531 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	stedenbouwkundige vergunning is verkregen maar de voorwaarden vereisen een aanpassing van origineel ontwerp
1.5	Vernieuwen afsluitschuij Langeleed	Polder Noordwatering Veurne	20.000 €	stil	studiefase	studiefase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
1.6	Afwatering Duikervaart verbeteren	Polder Noordwatering Veurne	120.000 €	stil	stil	stil	stil	stil	stil	
1.7	Voorzien van een bufferbekken op de Klarewalbeek	Polder Noordwatering Veurne	215.000 €	stil	stil	stil	stil	stil	stil	
1.8	Noodpomp voorzien voor de Boonakker	Polder Noordwatering Veurne	68.750 €	stil	stil	stil	stil	stil	uitgevoerd	polder heeft mobiele noodpompen ter beschikking om in te zetten indien nodig
1.9	Vernieuwen van de inlaat op de Duikervaart	Polder Noordwatering Veurne	20.000 €	stil	stil	stil	stil	stil	stil	
1.10	Debietsmeting ter hoogte van Veurne - Ambachtgemaal	Polder Noordwatering Veurne	20.000 €	stil	stil	stil	stil	stil	stil	
1.11	Noodpomp voorzien in het gebied van Pistelhoek	Polder Noordwatering Veurne	45.500 €	stil	stil	stil	stil	stil	uitgevoerd	polder heeft mobiele noodpompen ter beschikking om in te zetten indien nodig
1.12	Aanpassen Langeleed ten gevolge van verbreden Kanaal Wulpen	Polder Noordwatering Veurne		stil	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	uitgevoerd	Natuurtechnische inrichting van Langeleed ter hoogte van militair domein in Koksijde
AL	Subsidie gegeven door gemeenten/Vlaams gewest aan particulieren voor het plaatsen van groendaken (cf. Samenwerkingsovereenkomst gemeenten - Vlaams gewest)	gemeenten/intercom munale rioolbeheerder		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Subsidie gegeven door gemeenten/Vlaams gewest aan particulieren voor het plaatsen van hemelwaterputten of infiltratievoorzieningen (cf. Samenwerkingsovereenkomst gemeenten - Vlaams gewest)	gemeenten/intercom munale rioolbeheerder		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Overstromingsvoorspeller "Bekken van de Grote Beverdijk - Koolhofvaart"	VMM - Afdeling operationeel waterbeheer				stil	stil	stil	stil	
GS	Opmaken van een plan om gekende knelpunten i.v.m. wateroverlast aan te pakken.	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
2.1	Oplossen van prioritaire knelpunten op de gemeentelijke riolering									
2.1 A	[A] project W202286: rioleringswerken in Conterdijk en Nieuwstraat te Wulpen	Koksijde		uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1 B	[B] project W207160: rioleringswerken in de Ter Duinenlaan, Marktplein	Koksijde	635.000 €	studiefase	studiefase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1 C	[C] project W207149: rioleringswerken in de Pylyserlaan tussen de Zeelaan en de Westhinderstraat	Koksijde	2.270.000 €	studiefase	studiefase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	Rioleringswerken in de Leeuwerikstraat, Generaal Notermanslaan (vak Leeuwerikstraat-Vinkeweg), Vinkeweg, Tortelduifstraat en Zijlvermewestraat	Koksijde	590.000 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Rioleringswerken in de Karthuizerduinestraat (vak Duinparklaan - Westdiephelling), Kruiweg (vak Duinparklaan - Oostdijkweg), nieuwe Ydelaan (vak Duinparklaan - Stuifduinenweg), Konijnepijpweg en Stuifduinenweg te Oostduinkerke	Koksijde	1.345.000 €	studiefase	studiefase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	Rioleringswerken in de Guidenzandstraat (vak Westhinderstraat - Sint Andreestraat) te Oostduinkerke	Koksijde	175.000 €	studiefase	studiefase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1 D	[D] project W201138: riolering Rodestraat deel 2 Brikerijstraat en Zuidburgweg	Veurne	740.000 €	studiefase	stil	stil	stil	stil	stil	
2.1 E	[E] project W97318 A en B: riolering Noordstraat vanaf Sportpark tot de Oude Vestingstraat	Veurne		stil	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1 F	[F] project W207150: gescheiden riolering in Calonnegracht en in de Hogebrugstraat	Veurne	360.000 €	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1 G	[G] project W207134: gescheiden riolering in de D. Dehaenelaan, vak tussen de Pannestraat en de Duinkerkestraat	Veurne	730.000 €	studiefase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	

Actie nr	Titel	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	raming (€)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	BVR 2012 status (fase)	BVR 2013 status (fase)	WUP 2014 - 2015 status (fase)	WUP 2014 - 2015 toelichting (stand van zaken en opmerkingen bij raming, status, timing, ...)
2.1 H	[H] project W206154: gescheiden riolering in de Duinkerkestraat	Veurne	330.000 €	studiefase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	[] Gescheiden riolering in de Proostdijkstraat en Hennestraat	Veurne	1.141.463 €	studiefase	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	
2.1	[] Herinrichtingswerken in de deelgemeente Avekapelle en clusters zoneringsplan	Veurne	1.722.900 €	studiefase	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	
2.1	Deelgemeente Steenkerke. Uitbreiding van het rioleringsnet en aansluiting van het afvalwater op het rioolstelsel van de deelgemeente Veurne en clusters zoneringsplan (project W209036)	Veurne	954.600 €	studiefase	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	
2.1	Aanleg DWA-riolering Klokhoofstraat, Oosthoekstraat, Pannestraat (vak Oosthoekstraat - Koksijdestraat) en aanleg gescheiden rioleringsstelsel in de Pannestraat (vak Koksijdestraat-Polderweg) (project W209112)	Veurne	5.200.000 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Herwaarden dorpskern Egewaartskapelle	Veurne	830.899 €	studiefase	stil	stil	stil	stil	stil	
2.1	Gescheiden riolering in de Vinkemstraat	Veurne	396.396 €	studiefase	stil	stil	stil	stil	stil	
2.1	Riolerings- en wegeniswerken in de Noordstraat (tussen Noordburgweg en Smissestraat)	Veurne	808.944 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
2.1	Gescheiden riolering in de Peter Benoiltlaan	Veurne	484.440 €	studiefase	stil	stil	stil	stil	stil	
2.1	Riolerings- en wegeniswerken in de Sporkijnstraat en de Boterweegschaalstraat	Veurne	345.433 €	studiefase	stil	stil	stil	stil	stil	
2.1	Riolerings- en wegeniswerken in de Nieuwstraat	Veurne	156.236 €	studiefase	stil	stil	stil	stil	stil	
2.1	Riolerings- en wegeniswerken in de Bloemenlaan, Viooltjesweg, Tulpenweg en Claeyssehoeve en deel Noordbrugweg	Veurne	1.263.816 €	studiefase	stil	stil	stil	stil	stil	
2.1	Riolerings- en wegeniswerken in de Rozendalstraat	Veurne	604.726 €	studiefase	stil	stil	stil	stil	stil	
2.1	Riolerings- en wegeniswerken in de Oude Beestenmarkt	Veurne	294.061 €	studiefase	stil	stil	stil	stil	stil	
2.1	Gescheiden riolering in de Astridlaan	Veurne	508.200 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Gescheiden riolering in de Oude Vestingstraat	Veurne	592.900 €	studiefase	stil	stil	stil	stil	stil	
2.1	Riolerings Rodestraat deel 2 tussen Brikkerijstraat en Zuidbrugstraat	Veurne	745.366 €	studiefase	stil	stil	stil	stil	stil	
2.1	Riolerings- en wegeniswerken in de Klokhoofstraat	Veurne	864.841 €	studiefase	stil	stil	stil	stil	stil	
2.1	Aansluiten vuilvracht woningen (Calonnegracht, Bulskampstraat, Pastorijweg en hoek Boonackerstraat-Presendestraat) op centrale woonkern Bulskamp	Veurne	447.062 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Riolerings- en wegeniswerken in de Duinkerkestraat ten westen van de Europalaan	Veurne	930.975 €	studiefase	stil	stil	stil	stil	stil	
2.1	Rioleringswerken in en rond Houtem (incl. realisatie KWZI Aquafin)	Aquafin			stil	stil	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Drukriolering Gouden Hoofdstraat, stukje Oerenstraat, stukje Zwart Paardstraat	Veurne			studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Gescheiden riolering in de K. Coggelaan en de Lindendreef	Veurne	1.314.544 €	studiefase	stil	stil	stil	stil	stil	
2.1 I	[I] project W208027: renovatie van de Zeelaan	De Panne	1.750.000 €	studiefase	studiefase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1 J	[J] project W 208125: Maerestraat - Veldstraat	De Panne	240.000 €	studiefase	studiefase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	[] Afkoppelingswerken Veurnestraat (aanleg RWA-riolering)	De Panne	360.000 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Rioleringswerken en afkoppelen RWA Duinendaele en Duinhoek 1 en 2	De Panne	3.430.000 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Opvang en aansluiting vuilwaterlozingen in de Veurnekeiweg (cluster 2-21 en 2-25) op de hoofdriolering in de Dijk (AQFproject 93574)	De Panne	116.545 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1 K	[K] project W205035: herinrichting doortocht gewestweg N34 Kaal	Nieuwpoort	6.000.000 €	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	[] Sanering afvalwater site Krommehoek (Koninklijke Yacht club Nieuwpoort)	Nieuwpoort	250.000 €	studiefase	studiefase	studiefase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	[] Vernieuwen van de Matrozenlaan en rioleringswerken in de Golfstraat en de Lage Duinenstraat	Nieuwpoort	457.536 €	studiefase	studiefase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	Riolerings SIMLI fase 6; Verhaerenlaan (tussen Wilgenweg en Crombezlaan), Vlasbloemweg, Wolfmelkweg, Wilgenweg, Tennislaan (tussen Wautersweg en Pinotweg), Muntkruidweg (Oleffelaan en Louisweg), Oleffelaan (tussen Muntkruidweg en Crombezlaan)	Nieuwpoort	327.219 €	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	Riolerings- en wegeniswerken in de Potterstraat	Nieuwpoort	352.000 €	studiefase	studiefase	studiefase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	Riolerings- en wegeniswerken in de Slachthuisstraat - K. Elisabethlaan	Nieuwpoort	562.774 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	

Actie nr	Titel	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	raming (€)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	BVR 2012 status (fase)	BVR 2013 status (fase)	WUP 2014 - 2015 status (fase)	WUP 2014 - 2015 toelichting (stand van zaken en opmerkingen bij raming, status, timing, ...)
2.1	Riolerings- en wegeniswerken in de Valkestraat	Nieuwpoort	199.500 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
2.1	Riolerings- en wegeniswerken in de Ieperstraat	Nieuwpoort	367.026 €	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	Riolerings- en wegeniswerken in de Kaalstraat	Nieuwpoort	180.000 €	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	Riolerings- en wegeniswerken in de Oostendestraat	Nieuwpoort	155.000 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Vernieuwen van de volgende straten: 1) Duinkerkestraat (vak Onze-Lieve-Vrouwestraat/Canadalaan) 2) Canadalaan (vak Astridlaan/Onze-Lieve-Vrouwestraat)	Nieuwpoort	530.000 €	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
2.1	Vernieuwen van de Onze-Lieve-Vrouwestraat	Nieuwpoort	691.000 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Riolerings- en wegeniswerken in de Sint-Jacobstraat	Nieuwpoort	331.500 €	studiefase	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	Wegen- en riolerings- en omgevingswerken op de wijk Slachthuisstraat - Ieperstraat - Elisabethlaan (fase 2)	Nieuwpoort	1.125.058 €	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	Vernieuwen van de Franslaan (tss de Vlaanderenstraat en Albert-I-laan) en de zijstraten tussen de Elisalaan en Albert-I-laan (Vlaanderenstraat, Brabantstraat, Henegouwenstraat, Benjaminstraat, Lefevrestraat, Goethalsstraat, Veurnestraat en Ijzerstraat)	Nieuwpoort	6.382.400 €	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
2.1	Riolerings- en wegeniswerken in de Zandstraat	Nieuwpoort	254.500 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1 L	[L] Veurnestraat	Diksmuide		studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1 M	[M] Rioleringswerken Schoorbakkestraat te Pervijze	Diksmuide	426.790 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	[] Afkoppelingsproject Alveringem: inlaat Oude Fortemstraat, Lindemolen, Fortem, afkoppeling vijfver St.-Rijkersstraat, afkoppeling verharde oppervlakte Appelstraat (2DWA) en aanleg drukrioleringen	Alveringem	1.472.272 €	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
2.1	Dorpskom Hoogstade: Hoogstadestraat, aanleg 2DWA en RWA, Kerkstraat 2DWA, drukriolering Eikhoek en Hoogstadestraat en stuk naar Eikhoek	Alveringem	698.000 €	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.2	Oplossen van prioritaire problemen met overstorten									
2.2 A	[A] Pelikaanbrug	Koksijde	1.000.000 €	stil	stil	stil	stil	stil	stil	
2.2 B	[B] Svinkxweg (pompstation)	VMM - AELT				studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.2 C	[C] schot thv overstort Langeleed om overvloed naar hemelwaterputten Zeelaan Koksijde-dorp tegen te gaan	Polder Noordwatering Veurne		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
2.3	Aanleggen van collectieve zuivering voorzien in het buitengebied volgens het zoneringsplan	gemeenten/intercom munale rioolbeheerder		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
2.4	Aanleg bufferbekken om verbeterd overstort te voorzien op het Langeleed	Polder Noordwatering Veurne		stil	stil	stil	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
2.5	Herinrichting KWZI Avekapelle en toevoerleiding	VMM - AELT	250.000 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.6	Voorzien van collectering en zuivering van vuil water voor Wulveringem - Vinkem	VMM - AELT		stil	stil	stil	stil	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.7	Nieuwe DWA-leiding met aansluiting op bestaande WZK-collector - linkeroever	VMM - AELT	107.854 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
2.8	Renovatie RWZI Wulpen	VMM - AELT	2.770.000 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
2.9	Bouw van een KWZI en toevoerleiding te Steenkerke	VMM - AELT	255.429 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
2.10	Oplossen overstortproblematiek ter hoogte van Langeleed	VMM - AELT	1.000.000 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.11	Optimalisatie toevoercollector naar RWZI-Lo	VMM - AELT	696.234 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.12	Afkoppeling bypass Klarewalbeek en inlaten Schooldreef en Hoogstraat	VMM - AELT	1.314.213 €	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	
AL	Subsidie gegeven door gemeenten/Vlaams gewest aan particulieren voor het plaatsen van een individuele afvalwaterzuivering	gemeenten/intercom munale rioolbeheerder		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Verschillende acties ondernemen om de bevolking te sensibiliseren om in zijn levensgedrag rekening te houden met de effecten ervan op de waterkwaliteit	gemeenten/intercom munale rioolbeheerder		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	

Actie nr	Titel	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	raming (€)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	BVR 2012 status (fase)	BVR 2013 status (fase)	WUP 2014 - 2015 status (fase)	WUP 2014 - 2015 toelichting (stand van zaken en opmerkingen bij raming, status, timing, ...)
AL	Opvolging van kleinschalige waterzuiveringsinstallatie/ individuele behandelingsinstallaties afvalwater	gemeenten/intercommunale rioolbeheerder		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Informeren van de betrokken deelgenoten over de knelpunten op de rioleringen en problematische overstorten	VMM - AELT		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Opmaken van uitvoeringsplannen door het Vlaams gewest (VMM_AELT)	VMM - AELT		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Ondersteuning verlenen door het Vlaams gewest (VMM_AELT) bij de opmaak van projectvoorstellen van gemeenten in het kader van een uitvoeringsplan	VMM - AELT		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Opmaken van een kaart en bijhouden van informatie met betrekking tot knelpunten op de gemeentelijke riolering en problematische overstorten	VMM - AELT		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Opmaken van een plan met aanduiding van de prioriteit aan te pakken knelpunten op de riolering binnen het deelbekken.	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
GS	Opmaken van een plan met aanduiding van de prioriteit aan te pakken problematische overstorten binnen het deelbekken.	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
3.1	Natuurtechnische inrichting van de Parlementsgracht	Polder Noordwatering Veurne	237.000 €	stil	stil	stil	stil	stil	uitvoerings-fase	natuurtechnische inrichting, verbreding met flauwe taluds, over ruim 500m is voorzien in reguliere onderhoudswerken van 2015-2016
3.2	Hydrologisch isoleren en peilverhoging Viconia putten	Polder Noordwatering Veurne	60.000 €	stil	stil	stil	stil	stil	stil	
GS	Remediëren en voorkomen van vismigratieknelpunten	alle waterbeheerders		studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Verder zetten van de veralgemeende grondige aanpak van de rattenbestrijding (muskusratten en bruine ratten)	alle waterbeheerders		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Meewerken aan de bestrijding van invasieve waterplanten (cf. actie 82 van het Bekkenbeheerplan van de IJzer)	alle waterbeheerders		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Uitwerken van een concreet en realiseerbaar maatregelenprogramma gericht op het behoud en herstel van belangrijke vissoorten in het IJzerbekken. (cf. actie 81 van het bekkenbeheerplan van de IJzer)	Bekkensecretariaat		stil	stil	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Uitwerken van een concreet en realiseerbaar maatregelenprogramma gericht op het behoud en herstel van internationaal belangrijke, watergebonden diersoorten en plantensoorten in het IJzerbekken. (cf. actie 83 van het bekkenbeheerplan van de IJzer)	Bekkensecretariaat		stil	stil	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Overleg voeren met betrokkenen en afspraken uitwerken over mogelijkheden van bescherming en herstel van waardevolle water gerelateerde ecosystemen binnen het deelbekken	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
AL	Opmaak van educatieve programma's rond polders	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Sensibilisatie en informeren van bewoners en doelgroepen rond duurzaam waterverbruik	provincie West-Vlaanderen		stil	stil	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Uitvoeren van wateraudits bij gemeentelijke en provinciale (ver-) nieuwbouwprojecten	Provincie West-Vlaanderen/Gemeenten		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Het duurzaam watergebruik wordt bij bedrijven aangemoedigd via vergunningen	Provincie West-Vlaanderen/Gemeenten		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Proces voeren binnen het waterschap over de impact van ruimte gerelateerde menselijke behoeften (industrie en wonen, ontspanning- recreatie, onroerend erfgoed en landschap, drinkwatervoorziening) in relatie met de inherente functies en de draagkracht van een watersysteem.	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	stil	stil	stil	stil	

Acties Deelbekken Gistel-Ambacht

Actie nr	Titel	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	raming (€)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	BVR 2012 status (fase)	BVR 2013 status (fase)	WUP 2014 - 2015 status (fase)	WUP 2014 - 2015 toelichting (stand van zaken en opmerkingen bij raming, status, timing, ...)
1.1	Herinrichting oevers Graningatevliet Ooststraat - Nieuw Bedelf (verbreden en natuurtechnische inrichting)	Middenkustpolder	900.000 €	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	
1.2	Aanpassingen, met aanleg bufferbekken, Valleijebeek in functie van wateroverlast Badenlaan	Middenkustpolder	800.000 €	stil	stil	stil	stil	stil	uitgevoerd	natuurtechnische inrichting, verbreding met flauw taluds, van Valleijebeek zorgt voor bijkomende buffercapaciteit en is gerealiseerd in reguliere onderhoudswerken
1.3	Herinrichting Sint-Jansbeek (verbreden, verdiepen en natuurtechnische inrichting)	Middenkustpolder	67.500 €	stil	stil	stil	stil	stil	stil	
1.4	Herinrichting Vaardijkbeek (natuurtechnische inrichting oevers, dijkverbreding, aanleg nieuwe weg, heraanplant bomenrij)	Middenkustpolder	1.750.000 €	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
1.5	Bouw stuw Zijdeling buiten het luchthaventerrein	Middenkustpolder	20.000 €	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
1.6	Herinrichting Zijdeling tussen N33-Provinciegeleed (aanpassing kunstwerken - duiker en oude putringen)	Middenkustpolder	60.000 €	stil	stil	stil	stil	stil	stil	
1.7	Herinrichting Millebeek-Stedebeek (verbreden, natuurtechnische inrichting en buffering)	Middenkustpolder	242.103 €	studiefase	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	
1.8	Verhogen buffercapaciteit in Bombeure (lokale verbreding en natuurtechnische inrichting)	Middenkustpolder	100.000 €	stil	stil	stil	stil	stil	stilgelegd	was opgenomen in vroeger plan als wens van vroeger bestuur maar is niet meer aan de orde
1.9	Herinrichting waterloop met aanleg bufferbekken stroomopwaarts pompgemaal Zilveren Speye	Middenkustpolder	800.000 €	stil	stil	stil	stil	stil	stilgelegd	was opgenomen in vroeger plan als wens van vroeger bestuur maar is niet meer aan de orde
1.10	Plaatsing noodpomp met wachtbuffer op Vladslovaart	Middenkustpolder	600.000 €	stil	stil	stil	stil	stil	stilgelegd	was opgenomen in vroeger plan als wens van vroeger bestuur maar is niet meer aan de orde
1.11	Plaatsing peilmetingsysteem op Kleine Keignaert	Middenkustpolder	15.000 €	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	
1.12	Vervanging stuw Groot Poldergeleed	Middenkustpolder	68.619 €	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	
1.13	Oeverherstel Groot Poldergeleed tussen de Grote Keignaert en de niet-gerangschikte waterloop nr. WO.1.7.2.	Middenkustpolder	42.000 €	stil	stil	stil	stil	stil	stil	niet realistisch, is wens van polder (lokale landbouwers) maar is gelegen in natuurgebied en heeft geen invloed op algemene afwatering
1.14	Oeverherstel Kamerlingsgeleed vanaf kanaal Plassendale - Nieuwpoort tot de Blaauwe Sluis	VMM - afdeling operationeel waterbeheer	300.000 €	stil	stil	stil	stil	stil	studiefase	
AL	Subsidie gegeven door gemeenten/Vlaams gewest aan particulieren voor het plaatsen van groendaken (cf. Samenwerkingsovereenkomst gemeenten - Vlaams gewest)	gemeenten/intercommunale rioolbeheerder		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Subsidie gegeven door gemeenten/Vlaams gewest aan particulieren voor het plaatsen van hemelwaterputten of infiltratievoorzieningen (cf. Samenwerkingsovereenkomst gemeenten - Vlaams gewest)	gemeenten/intercommunale rioolbeheerder		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Opmaken van maai- en reitschema's	gemeenten		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
GS	Opmaken van een plan om knelpunten i.v.m. wateroverlast aan te pakken.	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
2.1	Oplossen van prioritaire knelpunten op de gemeentelijke riolering									
2.1 A	[A] project W207039: Herinrichting Henri Jasparlaan	Middelkerke	800.000 €	studiefase	studiefase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1 B	[B] project W208169: Gescheiden rioleringsstelsel in de Fleriskotstraat en Polderweg (Wilskerke)	Middelkerke	1.200.000 €	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase		uitvoerings-fase	uitgevoerd	
2.1 N	[N] sanering van de ambachtelijke zone "Kalkaartweg"	Middelkerke	464.000 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1 O	[O] oplossen lozing op Groot Middelkerkegeleed	Middelkerke		studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Renovatie van de Diksmuidestraat N369, spermaleistraat N325 en Slijpesteenweg in de doortocht Slijpe en van Slijpe	Middelkerke	6.812.650 €	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	Uitrustingswerken op de wijk Miami fase 2	Middelkerke	769.706 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Uitrustingswerken op de wijk Miami fase 3	Middelkerke	668.803 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	

Actie nr	Titel	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	raming (€)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	BVR 2012 status (fase)	BVR 2013 status (fase)	WUP 2014 - 2015 status (fase)	WUP 2014 - 2015 toelichting (stand van zaken en opmerkingen bij raming, status, timing, ...)
2.1	Rioleringswerken en opschikkingswerken in de Noordzeelaan en de Westenlaan vanaf de Koning Ridderdijk tot Oorlogsinvalidealaan	Middelkerke	350.000 €	studiefase	studiefase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	Rioleringswerken in de Flandriaalaan, Herfstlaan, Distellaan	Middelkerke	378.611 €			studiefase	studiefase	studiefase	uitgevoerd	
2.1	Rioleringswerken in de Kapelstraat	Middelkerke	409.093 €			studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Rioleringswerken in de Inislaan, Schelpenlaan, Helmlaan en Lusthuisjeslaan	Middelkerke	636.093 €			studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Rioleringswerken Populierenlaan en Markplein	Middelkerke	325.834 €			studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Rioleringswerken Essex - Scottishlaan	Middelkerke				studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1 C	[C] project W203047: Stadskernelrenovatie 2e fase	Gistel	1.600.000 €	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1 D	[D] project W207161: Gescheiden stelsel in de Molenstraat en Provincieweg te Moere	Gistel	2.101.000 €	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1 E	[E] project W208185: Drukriolering langs de N33-Oostendebaan, de N358-Kanaalstraat, Veldstraat en Vaartstraat	Gistel	1.834.002 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1 F	[F] project W207158: rioleringswerken langs IJzer en Brugsevaart	Nieuwpoort	550.000 €	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
2.1 G	[G] project W207103: riolering Gistelsteenweg	Oostende	2.400.000 €	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1 H	[H] project W206029: aanleg riolering Moerdijkstraat-Eernegemstraat	Ichtegem	240.000 €	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	
2.1 I	[I] project W207147: aanleg riolering Engelstraat	Ichtegem	1.500.000 €	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1 J	[J] project W206047: rioleringswerken in de Eikedreef	Koekelare	420.000 €	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	[] Rioleringswerken in de Lekestraat vak Westmeetstraat-Grens met Leke	Koekelare	447.500 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	[] Renovatie Ringlaan, tussen het rondpunt met de Ichtegemstraat en het kruispunt met de Oostmeetstraat en de Kleine Stationsstraat	Koekelare	2.176.500 €	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1 K	[K] Riolerings- en opschikkingswerken in de Keiendorpstraat (vak Grote Plaatsbeek - Vieruiterstenbeek te Keiem) en (vak Grote Plaatsbeek - huis nr 122) te Keiem	Diksmuide	435.000 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1 L	[L] Lekestraat	Diksmuide		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
2.1 M	[M] Riolerings- en opschikkingswerken in de Beerstraat vanaf de Kerkebeek (huis nr 6) tot einde bebouwing in Vladslo	Diksmuide	310.000 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Sanering van het bebouwd gedeelte van de Beerstraat aansluitend op de Wijnendalestraat en het afkoppelen van de bermstoten in de Wijnendalestraat	Diksmuide	105.000 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	t Nachtgaaltje, Houtlandstraat, Beekstraat, Lappersfortstraat (vanaf Beekstraat tot Koekelarestraat), Moerestraat (tss. Koekelarestraat en biesbeek), Koekelarestraat (tot gemeentegrens met Koekelare)	Diksmuide	3.438.969 €	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
2.1	[] Rioleringswerken en renovatiewerken in de Gistelsesteenweg (vak Eernegemsestraat - Eikenlaan) te Westkerke	Oudenburg	1.487.362 €	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	[] Rioleringswerken en renovatiewerken in de Gistelsesteenweg (vak Eikenlaan - Waerevaart) te Westkerke	Oudenburg	1.399.000 €	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	[] Rioleringswerken en renovatiewerken in de Brugsesteenweg (N367) van huisnummer 48 tot aan de Westkerksestraat	Oudenburg	66.170 €	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	Rioleringswerken in de Nieuwelangestraat, Nieuwe Dokstraat, Kerklaan, Muntstraat, G. Gezellestraat, Schapenrijckstraat, Kerkgoedstraat, Keramiekstraat	Oostende	3.161.000 €	studiefase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	Rioleringswerken in de Rietstraat, de Zwaluwenstraat en de Stenenstraat	Oostende	1.706.747 €	studiefase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	Rioleringswerken in de Nieuwlandstraat, de Stuijverstraat en de Zwaluwenstraat	Oostende	1.664.605 €	studiefase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	Rioleringswerken in de Eendrachtstraat, de Vrijheidstraat en de Gelijheidsstraat	Oostende	2.001.740 €	studiefase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	Rioleringswerken in de Honoré Borgersstraat en deel Elisabethlaan	Oostende	463.561 €	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	Rioleringswerken in het deel Hofstedestraat tussen de Pontonstraat en de Gistelsesteenweg, het deel Gistelsesteenweg tussen Nachtgalenlaan en de Frère Orbanstraat en in de Vlinderstraat	Oostende	821.767 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	

Actie nr	Titel	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	raming (€)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	BVR 2012 status (fase)	BVR 2013 status (fase)	WUP 2014 - 2015 status (fase)	WUP 2014 - 2015 toelichting (stand van zaken en opmerkingen bij raming, status, timing, ...)
2.1	Rioleringswerken in de Vooruitgangstraat, de Lijndraaiersstraat, de Vaartstraat, de Ijskelderstraat en de Slachthuiskaai	Oostende	821.757 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Rioleringswerken in de Wagenmakersstraat, de Slachtersstraat, de Sint-Jansstraat, de Van Dijkstraat, de Molenaarsstraat en de Maurits Sabbestraat	Oostende	2.844.578 €	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	Rioleringswerken in de Perronstraat, de Vrijhavenstraat, de Lijndraaiersstraat en de Fortuinstraat	Oostende	1.474.966 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Rioleringswerken in de Gentstraat, Antwerpenstraat, F. van Maestrichtplein en een deel Amsterdamstraat	Oostende	884.980 €	studiefase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	Rioleringswerken in de Gouweloze-, de August Vermeylen-, de Grachtstraat en in de Manitolabaan	Oostende	2.191.378 €	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	Rioleringswerken in de Nijverheidsstraat, Zwaluwenstraat, Leffingestraat, K. Van De Woestijnestraat en de Steenbakkersstraat	Oostende	2.086.024 €	studiefase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	Rioleringswerken in de Vanderstichelenstraat, de Dageraadstraat, de Steenovenstraat en de Zandvoordestraat	Oostende	4.235.261 €	studiefase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	Rioleringswerken in de Romestraat (tussen A. Pieterslaan en de Kairostraat) en Amsterdamstraat (tussen Gentstraat en Ieperstraat)	Oostende	801.000 €	studiefase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	Rioleringswerken in de Peter Benoitstraat, de Kairostraat en de Jules Peurquaetstraat	Oostende	2.043.882 €	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.2	Oplossen van prioritaire problemen met overstorten									
2.3	Aanleggen van collectieve zuivering voorzien in het buitengebied volgens het zoningsplan	gemeenten/intercommunale rioolbeheerder		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
2.4	Aanleg sedimentvang Groenbeek	Middenkustpolder	150.000 €	stil	stil	stil	stil	stil	stilgelegd	periodische ruimingswerken zijn efficiënter in poldergebied
2.5	Aanleg sedimentvang Kerkebeek	Middenkustpolder	150.000 €	stil	stil	stil	stil	stil	stilgelegd	periodische ruimingswerken zijn efficiënter in poldergebied
2.6	Aanleg sedimentvang Kamarbeek	Middenkustpolder	150.000 €	stil	stil	stil	stil	stil	stilgelegd	periodische ruimingswerken zijn efficiënter in poldergebied
2.7	Pompgemaal + persleiding Wilskerke tot collector Spermalesstraat	VMM - AELT	209.281 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.8	Rioolwaterzuiveringsinstallatie Slijpe (450IE) + transportleiding Slijpebrug - Slijpe centrum - KWZI en opname omslagpunten	VMM - AELT	876.793 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.9	Collector Bourgognestraat - Bekegem (fase 2) + aansluiting vuilvracht Zerkegem (Japbeke)	VMM - AELT	1.223.669 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.10	Collector Tuinwijk (De Mokker) - Brugse Heirweg	VMM - AELT	380.231 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
GS	Saneren van meest prioritaire verontreinigde waterbodempluimen (cf. actie 96 van het bekenbeheerplan van de IJzer)	alle waterbeheerders		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Uitvoeren van erosiebestrijdende maatregelen opgenomen in Gemeentelijk erosiebestrijdingsplan (Koekelare en Ichtegem)	gemeenten		stil	stil	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
AL	Subsidie gegeven door gemeenten/Vlaams gewest aan particulieren voor het plaatsen van een individuele afvalwaterzuivering	gemeenten/intercommunale rioolbeheerder		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Verschillende acties ondernemen om de bevolking te sensibiliseren om in zijn levensgedrag rekening te houden met de effecten ervan op de waterkwaliteit	gemeenten/intercommunale rioolbeheerder		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Opvolging van kleinschalige waterzuiveringsinstallatie/ individuele behandelingsinstallaties afvalwater	gemeenten/intercommunale rioolbeheerder		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Informeren van de betrokken deelgenoten over de knelpunten op de rioleringen en problematische overstorten	VMM - AELT		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Opmaken van uitvoeringsplannen door het Vlaams gewest (VMM_AELT)	VMM - AELT		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Ondersteuning verlenen door het Vlaams gewest (VMM_AELT) bij de opmaak van projectvoorstellen van gemeenten in het kader van een uitvoeringsplan	VMM - AELT		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Opmaken van een kaart en bijhouden van informatie met betrekking tot knelpunten op de gemeentelijke riolering en problematische overstorten	VMM - AELT		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	

Actie nr	Titel	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	raming (€)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	BVR 2012 status (fase)	BVR 2013 status (fase)	WUP 2014 - 2015 status (fase)	WUP 2014 - 2015 toelichting (stand van zaken en opmerkingen bij raming, status, timing, ...)
GS	Opmaken van een plan met aanduiding van de prioriteit aan te pakken knelpunten op de riolering binnen het deelbekken.	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
GS	Opmaken van een plan met aanduiding van de prioriteit aan te pakken problematische overstorten binnen het deelbekken.	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
3.1	Natuurtechnische inrichting oevers Middelkerkebeek	Middenkustpolder		stil	stil	stil	stil	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
3.2	Natuurtechnische inrichting oevers Centrale loop	Middenkustpolder		uitvoerings-fase	stil	stil	stil	stil	uitvoerings-fase	lokaal oeverherstel aan pompgemaal wordt uitgevoerd in reguliere onderhoudswerken 2015-2016
3.3	Natuurtechnische inrichting oevers Snaaskerkebeek	Middenkustpolder		stil	stil	stil	stil	stil	stilgelegd	loopt door laag gelegen weilanden, levert geen problemen naar afwatering, is meer opportuun
3.4	Natuurtechnische inrichting oevers Huizekensgracht	Middenkustpolder		uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
3.5	Natuurtechnische inrichting oevers Slipevaart	Middenkustpolder		uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
3.6	Natuurtechnische inrichting oevers Langekoeistalsloot	Middenkustpolder		stil	stil	stil	stil	stil	uitgevoerd	lokaal oeverherstel met houten betuning uitgevoerd in reguliere onderhoudswerken
3.7	Natuurtechnische inrichting oevers Nekkervliet	Middenkustpolder		uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
3.8	Natuurtechnische inrichting oevers Engelenram	Middenkustpolder		stil	stil	stil	stil	uitgevoerd	uitgevoerd	
3.9	Natuurtechnische inrichting oevers Vladslovaart	Middenkustpolder		stil	stil	stil	stil	stil	uitgevoerd	deel afgekalde oevers zijn lokaal hersteld met houten betuning
3.10	Natuurtechnische inrichting oevers met meandering Kamaardebeek	Middenkustpolder		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
3.11	Natuurtechnische inrichting oevers Biesbeek - Houtlandbeek	Middenkustpolder		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
3.12	Natuurtechnische inrichting oevers Lekevaartje	Middenkustpolder		uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
3.13	Natuurtechnische inrichting oevers Vijvermolenbeek	Middenkustpolder		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
GS	Remediëren en voorkomen van vismigratieknelpunten	alle waterbeheerders		studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Verder zetten van de veralgemeende grondige aanpak van de rattenbestrijding (muskusratten en bruine ratten)	alle waterbeheerders		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Meewerken aan de bestrijding van invasieve waterplanten (cf. actie 82 van het Bekkenbeheerplan van de IJzer)	alle waterbeheerders		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Uitwerken van een concreet en realiseerbaar maatregelenprogramma gericht op het behoud en herstel van belangrijke vissoorten in het IJzerbekken. (cf. actie 81 van het bekkenbeheerplan van de IJzer)	Bekkensecretariaat		stil	stil	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Uitwerken van een concreet en realiseerbaar maatregelenprogramma gericht op het behoud en herstel van internationaal belangrijke, watergebonden dier- en plantensoorten in het IJzerbekken. (cf. actie 83 van het bekkenbeheerplan van de IJzer)	Bekkensecretariaat		stil	stil	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Overleg voeren met betrokkenen en afspraken uitwerken over mogelijkheden van bescherming en herstel van waardevolle water gerelateerde ecosystemen binnen het deelbekken	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
4.1	Aanleg mountainbikeparcours langs Graningatevliet door gemeente Middelkerke	Middelkerke		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
4.2	Waterbevoorrading land- en tuinbouw ter hoogte van Vladslo	Middenkustpolder		stil	stil	stil	stil	stil	stilgelegd	watervoorziening is voorzien ter hoogte van de brug over de Handzamevaart in Werken
4.3	Bouwen van een nieuwe administratieve zetel voor de Middenkustpolder	Middenkustpolder	760.000 €	studiefase	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	zoals iedereen die met het waterbeheer te maken heeft weet, was de opening op 6 juli 2015
AL	Opmaak van educatieve programma's rond polders	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Sensibilisatie en informeren van bewoners en doelgroepen rond duurzaam waterverbruik	provincie West-Vlaanderen		stil	stil	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Uitvoeren van wateraudits bij gemeentelijke en provinciale (ver-) nieuwbouwprojecten	Provincie West-Vlaanderen/Gemeenten		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	

Actie nr	Titel	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	raming (€)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	BVR 2012 status (fase)	BVR 2013 status (fase)	WUP 2014 - 2015 status (fase)	WUP 2014 - 2015 toelichting (stand van zaken en opmerkingen bij raming, status, timing, ...)
AL	Het duurzaam watergebruik wordt bij bedrijven aangemoedigd via vergunningen	Provincie West-Vlaanderen/Gemeenten		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Proces voeren binnen het waterschap over de impact van ruimte gerelateerde menselijke behoeften (industrie en wonen, ontspanning- recreatie, onroerend erfgoed en landschap, drinkwatervoorziening) in relatie met de inherente functies en de draagkracht van een watersysteem	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	stil	stil	stil	stil	

Acties Deelbekken Hoppeland

Actie nr	Titel	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	raming (€)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	BVR 2012 status (fase)	BVR 2013 status (fase)	WUP 2014 - 2015 status (fase)	WUP 2014 - 2015 toelichting (stand van zaken en opmerkingen bij raming, status, timing, ...)
1.1	Verhogen dijk en plaatsing noodpompgemaal aan Westsluisbeek	Zuidijzerpolder	350.000 €	studiefase	studiefase	studiefase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
1.2	Aanleg bufferbekken met watervoorziening voor land- en tuinbouw ter hoogte van de Visserijmolenstraat te Poperinge	Provincie West-Vlaanderen	300.000 €	studiefase	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	terreinwerken in uitvoering sinds zomer 2015
1.3	Aanleg bufferbekken op de Bommelaarsbeek, bij verkaveling Proones	Poperinge	26.707 €	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
1.3	Aanleg bufferbekken op de Bommelaarsbeek	Poperinge	985.372 €	studiefase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
1.4	Verhogen buffercapaciteit bij samenvloeiing Plokhanebeek en Warandebeek	Poperinge	1.434.390 €	studiefase	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	
1.5	Verhogen buffercapaciteit in de vallei van de Vlieterbeek	Provincie West-Vlaanderen	900.000 €	studiefase	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	
1.6	Opheffen deel inbuizing Hazebeek	Provincie West-Vlaanderen	10.000 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	maakt deel uit van project Robaertbeek
1.7	Verhogen van de buffercapaciteit Kerkhofbeek - Proven	Poperinge	594.289 €	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Automatisatie waterbeheersingsinfrastructuur binnen polder	Zuidijzerpolder		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
AL	Subsidie gegeven door gemeenten/Vlaams gewest aan particulieren voor het plaatsen van groendaken (cf. Samenwerkingsovereenkomst gemeenten - Vlaams gewest)	gemeenten/intercommunale rioolbeheerder		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Subsidie gegeven door gemeenten/Vlaams gewest aan particulieren voor het plaatsen van hemelwaterputten en/of infiltratievoorzieningen (cf. Samenwerkingsovereenkomst gemeenten - Vlaams gewest)	gemeenten/intercommunale rioolbeheerder		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Overleg met waterbeheerders van Noord Frankrijk met betrekking tot waterretentie op grensbeken (Vlieterbeek, Heidebeek, IJzer, ...)	Provincie West-Vlaanderen		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Herwaardering grachtenstelsel op basis van onderzoek	gemeenten		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Opmaken van een plan om gekende knelpunten i.v.m. wateroverlast aan te pakken.	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
2.1	Oplossen van prioritaire knelpunten op de gemeentelijke riolering									
2.1 A	[A] project W205003: modernisering Boeschepestraat	Poperinge	1.000.000 €	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1 B	[B] project W206119: afkoppeling vuilwater van de Poperingevaart & afkoppelen hemelwater van de riolering in de Veurnestraat	Poperinge	230.000 €	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1 C	[C] project W206098: DWA-afvoer langs de Bommelaarsbeek tussen de Zwinlandstraat en de Koestraat	Poperinge	180.000 €	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1 D	[D] project W207002: pompinstallatie voor de gemengde afvoer van RWA en DWA van het centrum Haringe	Poperinge	60.000 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1 E	[E] project W206190: aanleggen van een gescheiden rioleringsstelsel in de Engelstraat	Poperinge	65.000 €	studiefase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	Modernisering Grote Markt en deel van de Veurnestraat tussen Markt en kruispunt Doornstraat, inbegrepen het aanleggen van een gescheiden rioleringsstelsel in dit wervak	Poperinge	2.200.000 €	studiefase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	Aanleg van een gescheiden rioleringsstelsel langs de Westvlietseweg en een gedeelte van de Woestenseweg	Poperinge	993.466 €	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	Aanleg van een gescheiden rioleringsstelsel en wegeninfrastructuur langs de Switch Road (tussen de Veurnestraat en de Binnenkouter - tot en met cluster 011-331)	Poperinge	958.079 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Heraanleg van een gescheiden rioleringsstelsel en wegeninfrastructuur van de Heilig Hartstraat + sanering van de achterwaartse lozingen	Poperinge	516.900 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1 F	[F] project W207123: Aanleg drukrioleringen in dorpskom Stavele. Stavele Hoekje; Krombekestraat (buiten centrum) en West-Sluisstraat volgens zoneringsplan	Alveringem	435.605 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	uitgevoerd	uitgevoerd	

Actie nr	Titel	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	raming (€)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	BVR 2012 status (fase)	BVR 2013 status (fase)	WUP 2014 - 2015 status (fase)	WUP 2014 - 2015 toelichting (stand van zaken en opmerkingen bij raming, status, timing, ...)
2.1 H	[H] project W208156: Afkoppelingsproject Beveren (Hondschotestraat, Roesbruggestraat, Kallestraat, Lindestraat) en drukrioleringen (ZDWA)	Alveringem	406.359 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.2	Oplossen van prioritaire problemen met overstorten									
2.3	Aanleggen van collectieve zuivering voorzien in het buitengebied volgens het zoneringsplan	gemeenten/intercommunale rioolbeheerder		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
2.4	Bouw zandvang op Haringbeek met inbegrip van ruimte voor het tijdelijk stockeren van de ruimspecie	Zuidijzerpolder	540.000 €	stil	stil	stil	stil	stil	stil	
2.5	Bouw KWZI Stavele + toevoerleiding	VMM - AELT	355.288 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.6	Renovatie KWZI + toevoerleiding te Beveren aan de IJzer	VMM - AELT	381.412 €	studiefase	studiefase	studiefase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitgevoerd	
2.7	Waterzuivering van De Lovie en 't Vogeltje te Poperinge	VMM - AELT	1.180.000 €	studiefase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitgevoerd	uitgevoerd	
GS	Saneren van meest prioritaire verontreinigde waterbodentrajecten (cf. actie 96 van het bekkenbeheerplan van de IJzer)	alle waterbeheerders		uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	
AL	Uitvoeren van erosiebestrijdende maatregelen opgenomen in Gemeentelijk erosiebestrijdingsplan					uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	
	erosiebestrijdingswerken 'Katteman - Vallei Plokhanebeek'	Poperinge	49.297 €	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
	erosiebestrijdingswerken 'Gasthuismolen - Vuile Seule'	Poperinge	137.148 €	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
	erosiebestrijdingswerken 'Karel Grimminckweg - St-Jan-ter-Biezen' deel 1	Poperinge	118.704 €	studiefase	studiefase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
	erosiebestrijdingswerken 'Karel Grimminckweg - St-Jan-ter-Biezen' deel 2	Poperinge	184.070 €	studiefase	studiefase	studiefase	uitvoeringsfase	uitgevoerd	uitgevoerd	
AL	Subsidie gegeven door gemeenten/Vlaams gewest aan particulieren voor het plaatsen van een individuele afvalwaterzuivering	gemeenten/intercommunale rioolbeheerder		uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	
AL	Verschillende acties ondernemen om de bevolking te sensibiliseren om in zijn levensgedrag rekening te houden met de effecten ervan op de waterkwaliteit	gemeenten/intercommunale rioolbeheerder		uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	
AL	Opvolging van kleinschalige waterzuiveringsinstallatie/ individuele behandelingsinstallaties afvalwater	gemeenten/intercommunale rioolbeheerder		uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	
AL	Informeren van de betrokken deelgenoten over de knelpunten op de rioleringen en problematische overstorten	VMM - AELT		uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	
AL	Opmaken van uitvoeringsplannen door het Vlaams gewest (VMM_AELT)	VMM - AELT		uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	
AL	Ondersteuning verlenen door het Vlaams gewest (VMM_AELT) bij de opmaak van projectvoorstellen van gemeenten in het kader van een uitvoeringsplan	VMM - AELT		uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	
GS	Opmaken van een kaart en bijhouden van informatie met betrekking tot knelpunten op de gemeentelijke riolering en problematische overstorten.	VMM - AELT		uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	
GS	Opmaken van een plan met aanduiding van de prioriteit aan te pakken knelpunten op de riolering binnen het deelbekken.	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
GS	Opmaken van een plan met aanduiding van de prioriteit aan te pakken problematische overstorten binnen het deelbekken.	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
3.1	Natuurtechnische inrichting oevers Heidebeek	Zuidijzerpolder	83.000 €	stil	stil	stil	stil	stil	stil	
3.2	Natuurtechnische inrichting oevers Kallebeek	Zuidijzerpolder	55.000 €	stil	stil	stil	stil	stil	stil	
3.3	Ecologische inrichting Vleerbeek	Provincie West-Vlaanderen	70.000 €	studiefase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
GS	Remediëren en voorkomen van vismigratieknelpunten	alle waterbeheerders		studiefase	studiefase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	
GS	Verder zetten van de veralgemeende grondige aanpak van de rattenbestrijding (muskusratten en bruine ratten)	alle waterbeheerders		uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	
GS	Meewerken aan de bestrijding van invasieve waterplanten (cfr. actie 82 van het Bekkenbeheerplan van de IJzer)	alle waterbeheerders		uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	uitvoeringsfase	

Actie nr	Titel	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	raming (€)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	BVR 2012 status (fase)	BVR 2013 status (fase)	WUP 2014 - 2015 status (fase)	WUP 2014 - 2015 toelichting (stand van zaken en opmerkingen bij raming, status, timing, ...)
AL	Uitwerken van een concreet en realiseerbaar maatregelenprogramma gericht op het behoud en herstel van belangrijke vissoorten in het IJzerbekken. (cf. actie 81 van het bekkenbeheerplan van de IJzer)	Bekkensecretariaat		stil	stil	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Uitwerken van een concreet en realiseerbaar maatregelenprogramma gericht op het behoud en herstel van internationaal belangrijke, watergebonden dier- en plantensoorten in het IJzerbekken. (cf. actie 83 van het bekkenbeheerplan van de IJzer)	Bekkensecretariaat		stil	stil	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Overleg voeren met betrokkenen en afspraken uitwerken over mogelijkheden van bescherming en herstel van waardevolle water gerelateerde ecosystemen binnen het deelbekken	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
4.1	Versterken van het landschappelijk karakter, recreatie oevers en het bouwen van 2 bruggen over de Vleterbeek/Poperingevaart	VMM - afdeling operationeel waterbeheer	625.000 €	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
4.2	Aanleg van een recreatiebrug over de Haringbeek en van een stuk fietspad tussen Stavele en Roesbrugge	Provincie West-Vlaanderen		studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
4.3	Aanleggen van een recreatiebrug over de Boezingegracht in Vleteren op het fietsnetwerk Westhoek	VLM		studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
4.4	Bouwen van een fietsbrug over de Vleterbeek in Poperinge	Provincie West-Vlaanderen	70.000 €	studiefase	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
4.5	Herstel van de oude smokkelbrug over de Heidebeek in functie van recreatief wandelverkeer	Provincie West-Vlaanderen		studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
AL	Sensibilisatie en informeren van bewoners en doelgroepen rond duurzaam waterverbruik	provincie West-Vlaanderen		stil	stil	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Uitvoeren van wateraudits bij gemeentelijke en provinciale (ver-) nieuwbouwprojecten	Provincie West-Vlaanderen/Gemeenten		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Het duurzaam watergebruik wordt bij bedrijven aangemoedigd en opgevolgd via vergunningen	Provincie West-Vlaanderen/Gemeenten		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Proces voeren binnen het waterschap over de impact van ruimte gerelateerde menselijke behoeften (industrie en wonen, ontspanning- recreatie, onroerend erfgoed en landschap, drinkwatervoorziening) in relatie met de inherente functies en de draagkracht van een watersysteem	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	stil	stil	stil	stil	

Acties Deelbekken Ieper-Ambacht

Actie nr	Titel	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	raming (€)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	BVR 2012 status (fase)	BVR 2013 status (fase)	WUP 2014 - 2015 status (fase)	WUP 2014 - 2015 toelichting (stand van zaken en opmerkingen bij raming, status, timing, ...)
1.1	Uitvoeren waterbeheersingswerken op de Grote Kemmelbeek te Vlamertinge en Reningelst	Ieper		uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
1.2	Verhogen buffercapaciteit Franse Beek op dorpsgrens Westouter - Reningelst	Provincie West-Vlaanderen	100.000 €	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
1.3	Bouw van een bufferbekken bij Landetbeek ter hoogte van de Houthulstseweg te Poelkapelle	Langemark - Poelkapelle	31.000 €	studiefase	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	werken effectief maar opgestart voorjaar 2015 door problemen met vergunning grondverzet bij aannemer. Werken in afwerkingsfase in zomer 2015.
GS	Automatisatie waterbeheersingsinfrastructuur binnen polder	Zuidijzerpolder		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
AL	Subsidie gegeven door gemeenten/Vlaams gewest aan particulieren voor het plaatsen van hemelwaterputten en/of infiltratievoorzieningen (cf. Samenwerkingsovereenkomst gemeenten - Vlaams gewest)	gemeenten/intercommunale rioolbeheerder		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Subsidie gegeven door gemeenten/Vlaams gewest aan particulieren voor het plaatsen van groendaken (cf. Samenwerkingsovereenkomst gemeenten - Vlaams gewest)	gemeenten/intercommunale rioolbeheerder		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Herwaardering grachtenstelsel op basis van onderzoek	gemeenten		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Opmaken van een plan om gekende knelpunten i.v.m. wateroverlast aan te pakken.	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
2.1	Oplossen van prioritaire knelpunten op de gemeentelijke riolering									
2.1 A	[A] bestrijding wateroverlast Brugseweg-Bruggestraat (project W206097)	Langemark - Poelkapelle (Infrax)	1.252.585 €	studiefase	studiefase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1 F	[F] oplossen van de wateroverlast in de Veldhoek (Galgestraat, Gistelhofstraat en Mangelaarstraat)	Langemark - Poelkapelle (Infrax)	690.483 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Rioleringswerken Houthulstseweg - Stadensteenweg - Helftweg	Langemark - Poelkapelle (Infrax)	1.300.000 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Aanleg gescheiden rioleringsstelsel in de Pilkenstraat met toevoerleiding naar centrum Bikschote	Langemark - Poelkapelle (Infrax)	293.014 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Aanleg gescheiden rioleringsstelsel in de Zuidschotestraat en de Pilkenstraat	Langemark - Poelkapelle (Infrax)	762.797 €			studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Aanleg gescheiden rioleringsstelsel in de Provincieweg met toevoerleiding naar de RWZI in de Bikschotestraat	Langemark - Poelkapelle (Infrax)	701.014 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Aanleg gescheiden rioleringsstelsel in Zuidschotestraat en Pilkenstraat met aanleg van DWA verzamelleiding voor de afvoer van de woningen Bikschotestraat 80 tem 86, 60 tem 72 en 128 tem 140	Langemark - Poelkapelle (Infrax)	968.024 €	studiefase	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
2.1	Aanleg gescheiden rioleringsstelsel in Sint-Jansstraat en Langewaedestraat	Langemark - Poelkapelle (Infrax)	787.988 €	studiefase	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	
2.1	Aanleg gescheiden rioleringsstelsel Statiestraat (tss. huis nr. 1 en 63), Kasteelstraat, Klerkenstraat (tss. nr. 107a en Markt), de Markt, Zonnebekerstraat (tss. Markt en Boezingestraat), Donkerweg (tss. Markt en de geplande collector), Vijverstraat en Korte Ieperstraat	Langemark - Poelkapelle (Infrax)	3.498.394 €		studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1 B	[B] aanleggen 2DWA-riool in 't Wieltje te Sint-Jan van aan kruispunt met de Tentestraat tot aan huisnr. 326 in de Brugsestraat, Kattestraat en woonkorrel Roeselarestraat en deel Verloren Hoekstraat (project W208150)	Ieper	1.258.950 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	
2.1 C	[C] afkoppelingswerken en aanleg van een gescheiden rioleringsstelsel in Weverijstraat, Oude Picanolite, Stoffelstraat en deel Brugsestraat en Polenlaan tussen Stoffelstraat en kop van het Kanaal Ijzer-Ieper (project W208014)	Ieper	1.100.000 €	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	[] aanleg van een gescheiden rioleringsstelsel in de Capucienstraat	Ieper	1.066.000 €	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	Heraanleg van de Stationsomgeving, aanleg van nieuwe wegenis en riolering in de Dikkebusweg, Oudstrijderslaan, Maarschalck Fochlaan, Goesdamstraat, Capronstraat en Colaertplein	Ieper	5.000.000 €	studiefase	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	

Actie nr	Titel	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	raming (€)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	BVR 2012 status (fase)	BVR 2013 status (fase)	WUP 2014 - 2015 status (fase)	WUP 2014 - 2015 toelichting (stand van zaken en opmerkingen bij raming, status, timing, ...)
2.1 D	[D] riolerings- en wegeniswerken in de Gemeenestraat, Bellestraat, Poperingestraat en Boeschepestraat (project W206083)	Heuveland	660.000 €	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1 E	[E] dorpskernvernieuwing Kemmel, herinrichting doortocht Reningelststraat N304 en afkoppeling grachten (project W207182)	Heuveland	1.800.000 €	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	[] Aanleg van RWA en DWA leiding in de Sulferbergstraat	Heuveland	258.380 €	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	[] Aanleg van een DWA-leiding in de Vierstraat, Sint-Medardusplein, Staanijsstraat en Wijtschatestraat	Heuveland	986.088 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Langedreef	Heuveland	279.801 €			studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Schomminkelstraat	Heuveland	304.767 €			studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Blauwpoortakker aanleg gescheiden riolering in uitbreiding woonwijk en aanleg collector vanaf Blauwpoortakker tot KWZI (bestaande lozing in beek wordt op die manier aangepast)	Heuveland				studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
2.2	Oplossen van prioritaire problemen met overstorten									
2.2 A	[A] Bollaertbeek (Voormezele)	Ieper		stil	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.2 B	[B] Overstort collector op de Broenbeek t.h.v. de Klerkenstraat en de Beekstraat	Langemark - Poelkapelle		studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.3	Aanleggen van collectieve zuivering voorzien in het buitengebied volgens het zoneringsplan	gemeenten/intercommunale rioolbeheerder		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
2.4	Ruiming van de vestingen	Ieper		uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.5	Afkoppeling Eeckhoutmolenstraat	VMM - AELT	627.744 €	studiefase	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
2.6	Bouw nieuwe RWZI Langemark	VMM - AELT	1.900.000 €	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
2.7	Bouw RWZI Reningelst en aanleg verbindingsriolering	VMM - AELT	525.536 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.8 A	Bouw pompstation en aanleg persleiding 't Wieltje tot centraal gebied	VMM - AELT	819.865 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.8 B	Bovengemeentelijk netwerk 't Wieltje - St-Jan - collector Bellewaerdebeek	VMM - AELT	1.539.222 €			studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.9	Bouw van een KWZI en de sanering van Bikschote (Sint-Janstraat, Langewaedestraat, Zuidschotestraat, Pijkemstraat en een gedeelte van de Provincieweg en de Bikschotestraat)	VMM - AELT	1.850.000 €	studiefase	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Saneren van meest prioritaire verontreinigde waterbodemittrajecten (cf. actie 96 van het bekkenbeheerplan van de IJzer)	alle waterbeheerders		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Uitvoeren van erosiebestrijdende maatregelen opgenomen in Gemeentelijk erosiebestrijdingsplan					uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
	erosiebestrijdingswerken 'Franse Beek - Pandoenebeek'	Heuveland	59.346 €	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
	erosiebestrijdingswerken 'Kemmelbeek-omgeving Zavelaar'	Heuveland	294.661 €			studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
	erosiebestrijdingswerken 'Brulozestraat-Kemmelbeek'	Heuveland	444.661 €			studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
	erosiebestrijdingswerken 'Appel-N313-'s Gravenstraat'	Staden	126.857 €	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
	erosiebestrijdingswerken 'Blommenwijk-Houthulststraat'	Staden	146.203 €			studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
	erosiebestrijdingswerken 'Diksmuidestraat-Hoge Schuur-Tolhoek'	Staden	68.550 €			studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
AL	Subsidie gegeven door gemeenten/Vlaams gewest aan particulieren voor het plaatsen van een individuele afvalwaterzuivering	gemeenten/intercommunale rioolbeheerder		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Verschiedende acties ondernemen om de bevolking te sensibiliseren om in zijn levensgedrag rekening te houden met de effecten ervan op de waterkwaliteit	gemeenten/intercommunale rioolbeheerder		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	

Actie nr	Titel	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	raming (€)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	BVR 2012 status (fase)	BVR 2013 status (fase)	WUP 2014 - 2015 status (fase)	WUP 2014 - 2015 toelichting (stand van zaken en opmerkingen bij raming, status, timing, ...)
AL	Opvolging van kleinschalige waterzuiveringsinstallatie/ individuele behandelingsinstallaties afvalwater	gemeenten/intercommunale rioolbeheerder		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Informeren van de betrokken deelgenoten over de knelpunten op de rioleringen en problematische overstorten	VMM - AELT		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Opmaken van uitvoeringsplannen door het Vlaams gewest (VMM_AELT)	VMM - AELT		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Ondersteuning verlenen door het Vlaams gewest (VMM_AELT) bij de opmaak van projectvoorstellen van gemeenten in het kader van een uitvoeringsplan	VMM - AELT		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Opmaken van een kaart en bijhouden van informatie met betrekking tot knelpunten op de gemeentelijke riolering en problematische overstorten.	VMM - AELT		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Opmaken van een plan met aanduiding van de prioriteit aan te pakken knelpunten op de riolering binnen het deelbekken.	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
GS	Opmaken van een plan met aanduiding van de prioriteit aan te pakken problematische overstorten binnen het deelbekken.	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
GS	Remediëren en voorkomen van vismigratieknelpunten	alle waterbeheerders		studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Verder zetten van de veralgemeende grondige aanpak van de rattenbestrijding (muskusratten en bruine ratten)	alle waterbeheerders		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Meewerken aan de bestrijding van invasieve waterplanten (cf. actie 82 van het Bekkenbeheerplan van de IJzer)	alle waterbeheerders		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Uitwerken van een concreet en realiseerbaar maatregelenprogramma gericht op het behoud en herstel van belangrijke vissoorten in het IJzerbekken. (cf. actie 81 van het bekkenbeheerplan van de IJzer)	Bekkensecretariaat		stil	stil	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Uitwerken van een concreet en realiseerbaar maatregelenprogramma gericht op het behoud en herstel van internationaal belangrijke, watergebonden diersoorten en plantensoorten in het IJzerbekken. (cf. actie 83 van het bekkenbeheerplan van de IJzer)	Bekkensecretariaat		stil	stil	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Overleg voeren met betrokkenen en afspraken uitwerken over mogelijkheden van bescherming en herstel van waardevolle water gerelateerde ecosystemen binnen het deelbekken	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
4.1	Herinrichting van Leet met de optie om het water opnieuw te integreren in de beleving van het plein	Ieper		studiefase	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Sensibilisatie en informeren van bewoners en doelgroepen rond duurzaam waterverbruik	provincie West-Vlaanderen		stil	stil	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Uitvoeren van wateraudits bij gemeentelijke en provinciale (ver-) nieuwbouwprojecten	Provincie West-Vlaanderen/Gemeenten		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Het duurzaam watergebruik wordt bij bedrijven aangemoedigd en opgevolgd via vergunningen	Provincie West-Vlaanderen/Gemeenten		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Proces voeren binnen het waterschap over de impact van ruimte gerelateerde menselijke behoeften (industrie en wonen, ontspanning- recreatie, onroerend erfgoed en landschap, drinkwatervoorziening) in relatie met de inherente functies en de draagkracht van een watersysteem	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
	automatiseren sluis boterplas	Ieper		studiefase	studiefase					

Acties Deelbekken Blankaart

Actie nr	Titel	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	raming (€)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	BVR 2012 status (fase)	BVR 2013 status (fase)	WUP 2014 - 2015 status (fase)	WUP 2014 - 2015 toelichting (stand van zaken en opmerkingen bij raming, status, timing, ...)
1.1	Oplossen wateroverlast op de Ronebeek en bovenlopen	Provincie West-Vlaanderen / Houthulst	30.000 €	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	afgevoerd	in reguliere onderhoudswerken
1.2	Verhoging Rapestraat - Diksmuide ter bescherming pompstation	Diksmuide/Zuidijzerpolder		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
GS	Automatisatie waterbeheersingsinfrastructuur binnen polder	Zuidijzerpolder		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
AL	Subsidie gegeven door gemeenten/Vlaams gewest aan particulieren voor het plaatsen van hemelwaterputten en/of infiltratievoorzieningen (cf. Samenwerkingsovereenkomst gemeenten - Vlaams gewest)	gemeenten/intercom munale rioolbeheerder		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Subsidie gegeven door gemeenten/Vlaams gewest aan particulieren voor het plaatsen van groendaken (cf. Samenwerkingsovereenkomst gemeenten - Vlaams gewest)	gemeenten/intercom munale rioolbeheerder		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Herwaardering grachtenstelsel op basis van onderzoek	gemeenten		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Opmaken van een plan om gekende knelpunten i.v.m. wateroverlast aan te pakken.	Provincie West-Vlaanderen		studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Oplossen van prioritaire knelpunten op de gemeentelijke riolering									
2.1 A	[A] Afkoppelingswerken op 4 locaties	Diksmuide	181.295 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Aanleg riolering Steenbeekstraat nrs. 53,55,63,65,67,69,71 en 73 (project W209021)	Houthulst	110.000 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
2.1	Optimalisatie rioleringsstelsel Merkem: Kouterstraat (ten nr 85), Stationsstraat (deel), 9e Linieplein, Westbroekstraat (deel), Kerkdreef, Merkleplein (project W209222)	Houthulst	1.973.458 €	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	afgevoerd	afgevoerd	
2.1	Hogeweg, Klerkenstraat (tussen Smissestraat en Veldstraat), Holleweg	Houthulst	1.481.345 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Aanleg drukriolering: Beversluisstraat, Heule-goedstraat, Oostbroekstraat, Vredenhofstraat, Rodesteinstraat, Puidebroekstraat	Houthulst/Infrax	1.084.465 €			studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Aanleg riolering in de Klerkenstraat (Diksmuide), Esenstraat (Houthulst) (project 16600)	Diksmuide/Houthulst / Infrax	1.733.847 €			studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Aanleg riolering in de Poelkapellestraat (vanaf Eugène de Grootelaan tot aan grens met Poelkapelle) en de industriezone (Nijverheidsstraat en Melandreef)	Houthulst/Infrax	1.853.258 €			studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.2	Oplossen van prioritaire problemen met overstorten									
2.2 A	[A] Paardedreef - Renovatie pompgemaal Sint-Hubertus + beperken doorvoerbelet	Houthulst	211.565 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.3	Aanleggen van collectieve zuivering voorzien in het buitengebied volgens het zoneringsplan	gemeenten/intercom munale rioolbeheerder		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
2.4	Bouw zandvang en nazuiveringsbekken ter hoogte van overstort Kerkebeek	Zuidijzerpolder	412.500 €	stil	stil	stil	stil	stil	stil	
2.5	Bouw nazuiveringsbekken ter hoogte van overstort Kwadebeek te Merkem	Zuidijzerpolder	350.000 €	stil	stil	stil	stil	stil	stil	
2.6	Bouw nazuiveringsbekken ter hoogte van overstort Engelandelft te Merkem	Zuidijzerpolder	350.000 €	stil	stil	stil	stil	stil	stil	
GS	Saneren van meest prioritaire verontreinigde waterbodemplaatjes (cf. actie 96 van het bekkenbeheerplan van de IJzer)	alle waterbeheerders		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Uitvoeren van erosiebestrijdende maatregelen opgenomen in Gemeentelijk erosiebestrijdingsplan					uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
	erosiebestrijdingswerken Terlanestraat	Houthulst	210.129 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
	erosiebestrijdingswerken 'Kattestraat-Hoge Kamstraat'	Diksmuide	122.698 €			studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
	erosiebestrijdingswerken 'Kloefhoek - Esenstraat'	Diksmuide	117.841 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
AL	Subsidie gegeven door gemeenten/Vlaams gewest aan particulieren voor het plaatsen van een individuele afvalwaterzuivering	gemeenten/intercom munale rioolbeheerder		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Verschillende acties ondernemen om de bevolking te sensibiliseren om in zijn levensgedrag rekening te houden met de effecten ervan op de waterkwaliteit	gemeenten/intercom munale rioolbeheerder		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Opvolging van kleinschalige waterzuiveringsinstallatie/ individuele behandelingsinstallaties afvalwater	gemeenten/intercom munale rioolbeheerder		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Informeren van de betrokken deelgenoten over de knelpunten op de rioleringen en problematische overstorten	VMM - AELT		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Opmaken van uitvoeringsplannen door het Vlaams gewest (VMM_ET)	VMM - AELT		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Ondersteuning verlenen door het Vlaams gewest (VMM_ET) bij de opmaak van projectvoorstellen van gemeenten in het kader van een uitvoeringsplan	VMM - AELT		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	

Actie nr	Titel	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	raming (€)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	BVR 2012 status (fase)	BVR 2013 status (fase)	WUP 2014 - 2015 status (fase)	WUP 2014 - 2015 toelichting (stand van zaken en opmerkingen bij raming, status, timing, ...)
GS	Opmaken van een kaart en bijhouden van informatie met betrekking tot knelpunten op de gemeentelijke riolering en problematische overstorten.	VMM - AELT		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Opmaken van een plan met aanduiding van de prioriteit aan te pakken knelpunten op de riolering binnen het deelbekken.	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
GS	Opmaken van een plan met aanduiding van de prioriteit aan te pakken problematische overstorten binnen het deelbekken.	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
3.1	Natuurtechnische inrichting oevers Steenbeek	Zuidijzerpolder	492.762 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	afgevoerd	werken opgeleverd op 10 juli 2015
GS	Remediëren en voorkomen van vismigratieknelpunten	alle waterbeheerders		studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Verder zetten van de veralgemeende grondige aanpak van de rattenbestrijding (muskusratten en bruine ratten)	alle waterbeheerders		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Meewerken aan de bestrijding van invasieve waterplanten (cf. actie 82 van het Bekkenbeheerplan van de IJzer)	alle waterbeheerders		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Uitwerken van een concreet en realiseerbaar maatregelenprogramma gericht op het behoud en herstel van belangrijke vissoorten in het IJzerbekken. (cf. actie 81 van het bekkenbeheerplan van de IJzer)	Bekkensecretariaat		stil	stil	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Uitwerken van een concreet en realiseerbaar maatregelenprogramma gericht op het behoud en herstel van internationaal belangrijke, watergebonden dier- en plantensoorten in het IJzerbekken. (cf. actie 83 van het bekkenbeheerplan van de IJzer)	Bekkensecretariaat		stil	stil	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Overleg voeren met betrokkenen en afspraken uitwerken over mogelijkheden van bescherming en herstel van waardevolle water gerelateerde ecosystemen binnen het deelbekken	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
AL	Sensibilisatie en informeren van bewoners en doelgroepen rond duurzaam waterverbruik	provincie West-Vlaanderen		stil	stil	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Uitvoeren van wateraudits bij gemeentelijke en provinciale (ver-) nieuwbouwprojecten	Provincie West-Vlaanderen/Gemeenten		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Het duurzaam watergebruik wordt bij bedrijven aangemoedigd en opgevolgd via vergunningen	Provincie West-Vlaanderen/Gemeenten		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Proces voeren binnen het waterschap over de impact van ruimte gerelateerde menselijke behoeften (industrie en wonen, ontspanning- recreatie, onroerend erfgoed en landschap, drinkwatervoorziening) in relatie met de inherente functies en de draagkracht van een watersysteem	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	stil	stil	stil	stil	

Acties Deelbekken Handzamevallei

Actie nr	Titel	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	raming (€)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	BVR 2012 status (fase)	BVR 2013 status (fase)	WUP 2014 - 2015 status (fase)	WUP 2014 - 2015 toelichting (stand van zaken en opmerkingen bij raming, status, timing, ...)
1.1	Uitbreiden bestaand bufferbekken ter beveiliging van de dorpskern van Kortemark op de Spanjaardbeek	Provincie West-Vlaanderen	785.802 €	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
1.2	Aanleg van een bufferbekken ter hoogte van de Cardijnlaan - Staden	Staden	146.820 €	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
1.3	Aanleg van een bufferbekken ter hoogte van de Grote Veldstraat en sint-Jansstraat op de Luikebeek/Zarrenbeek	Staden		studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	uitgevoerd	uitgevoerd	
1.4	Aanleg van bufferzone op de Drielandenbeek ter beveiliging van Lichtervelde	Lichtervelde	59.296 €	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
1.5	Voorzien van een verbeterde waterafvoer, gecombineerd met waterbuffering ten behoeve van het vrijwaren van de wijk Bergdal (Hooglede - Gits) van wateroverlast.	Hooglede		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
1.6	Aanleg van een bufferzone op de Koebeek ter hoogte van de Vredelaan en de Ieperse Heirweg te Torhout	Torhout	27.310 €	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Subsidie gegeven door gemeenten/Vlaams gewest aan particulieren voor het plaatsen van groendaken (cf. Samenwerkingsovereenkomst gemeenten - Vlaams gewest)	gemeenten/intercommunale rioolbeheerder		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Subsidie gegeven door gemeenten/Vlaams gewest aan particulieren voor het plaatsen van hemelwaterputten en/of infiltratievoorzieningen (cf. Samenwerkingsovereenkomst gemeenten - Vlaams gewest)	gemeenten/intercommunale rioolbeheerder		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Herwaardering grachtenstelsel op basis van onderzoek	gemeenten		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Uitbreiden van het bestaande hydraulisch model van de Handzamevaart om eventuele bovenstroomse waterbeheersingswerken te onderzoeken op efficiëntie en effectiviteit.	VMM - afdeling operationeel waterbeheer		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
GS	Opmaken van een plan om gekende knelpunten i.v.m. wateroverlast aan te pakken.	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
2.1	Oplossen van prioritaire knelpunten op de gemeentelijke riolering									
2.1 A	[A] herinrichting van de Stadenstraat: de N36 vanaf Kmpt 0 tot Kmpt 1.1 en het kruispunt N36-N35 (project W206176)	Kortemark		uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	Rioleringswerken en opschikkingswerken in de 20e Liniestraat (project W209089)	Kortemark	282.000 €	studiefase	studiefase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	Aanleg van een gescheiden riolering in de Hogestraat tussen de Hemelstraat en Werkenplein in combinatie met het AQF-project 22143 VBL Vladlostraat - Steenstraat en PS + PL Steenstraat	Kortemark	783.014 €	studiefase	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	
2.1	Rioleringswerken en opschikkingswerken in de Beekstraat	Kortemark	208.000 €	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	DWA-stelsel in de Gitsstraat - Oude Zeedijkstraat - Ieperstraat - Ellestraat	Kortemark	1.688.400 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Sneppestraat	Kortemark	504.360 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Terugkoppeling van de vuilvracht in de Werkenstraat t.h.v. de Kolvebeek en de aansluiting op de Zarrenstraat	Kortemark	193.228 €	studiefase	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	Terugkoppeling van de vuilvracht in de Legestraat en de Zarren-Lindestraat en aansluiting op de riolering in de Stadenstraat én afkoppeling van oppervlaktewater van de riolering in de Legestraat	Kortemark	600.320 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Wegenis- en rioleringswerken in de Boomgaardstraat en RWA-leiding in de Hoogwielkenstraat	Lichtervelde	610.000 €	studiefase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1 B	[B] rioleringswerken Sint-Henricusstraat tussen rijksweg N35 en Paleputbeek + tussen Blauwpannestraat en Noord Abeelestraat op collector Bakvoorde + afkoppeling van rijksweg N35 tussen Lichtervelde en Sint-Henricusstraat en aansluitend op geplande collector + aansluiten van 4 woningen in Bakvoordestraat via PS (2 DWA-stelsel). (project W206174).	Torhout		uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1 C	[C] collector Vredelaan - Noordlaan - vak Roeselarestraat - Kortemarkstraat (project W205108B)	Torhout		uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	Riolerings- en afkoppelingswerken langsheen Makeveldstraat, Doornstraat en Landstraat (project W209122)	Torhout	411.000 €	studiefase	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	Heidestraat, Steenveldstraat, Hillestraat - aansluiting cluster 1108	Torhout	970.000 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Slingerstraat - aansluiting cluster 923	Torhout	1.200.000 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.1	Meibosstraat, Breskensstraat en Roeselaarseweg	Torhout	1.065.000 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	

Actie nr	Titel	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	raming (€)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	BVR 2012 status (fase)	BVR 2013 status (fase)	WUP 2014 - 2015 status (fase)	WUP 2014 - 2015 toelichting (stand van zaken en opmerkingen bij raming, status, timing, ...)
2.1 D	[D] gecombineerd dossier met Aquafinproject - collector Bakvoorde - Sint-Henricusstraat en Grijspeerdstraat fase 1 - herinrichting Grijspeerdstraat, afkoppeling oppervlaktewater Torhoutstraat (project W201017A)	Hooglede		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1 E	[E] gecombineerd dossier met Aquafinproject "20174 Kortemark: collector Bakvoorde - Sint-Henricus - Grijspeerdstraat (Gits) - fase 2: Middenstraat - Koolskampstraat (project W201017B)	Hooglede		studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	
2.1 F	[F] aanleg van een gescheiden stelsel in de Middenstraat tussen de Stevenistenstraat en de Bruggesteenvweg (project W208117)	Hooglede	280.000 €	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	
2.1 G	[G] wegen- en rioleringswerken in de Kapelleriestraat (project...)	Staden	2.582.370 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	uitgevoerd	
2.2	Oplossen van prioritaire problemen met overstorten									
2.3	Aanleggen van collectieve zuivering voorzien in het buitengebied volgens het zoneringsplan	gemeenten/intercommunale rioolbeheerder		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
2.4	Aanleg van collector Werken - Zarren (project 20178)	VMM - AELT	1.681.686 €	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.5	Aanleggen van verbindingleiding Vliedlostraat - Steenstraat inclusief afkoppeling Steenstraat - zuid (project 22143)	VMM - AELT	606.848 €	studiefase	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	
2.6	Afkoppeling oppervlaktewater Oostendestraat (project 20179)	VMM - AELT	1.542.286 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.7	Aanleg van collector Bakvoorde - Don Bosco (Torhout) (project 20172)	VMM - AELT	532.012 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.8	Zwaanbeek - Kasteelbeek (project 98571C)	VMM - AELT	2.297.233 €	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.9	Aanleg van collector Bakvoorde - Sint-Henricusstraat - Grijspeerdstraat (project 20174A)	VMM - AELT	2.238.117 €	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.10	Aanleg van collector Bakvoorde - Sint-Henricusstraat - Grijspeerdstraat - fase 2 aansluiting Stationsstraat (project 20174B)	VMM - AELT	1.065.985 €	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.11	Renovatie RWZI Staden (project 21737)	VMM - AELT	1.170.000 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.12	Bouw van RWZI - Bovekerke (Koekelare) + aanleg toevoerleiding (project 20584)	VMM - AELT	631.475 €	studiefase	stillegelegd	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	
2.13	Aanleg van een KWZI met afvalwatercollector langs Hazelstraat en Turkevenstraat (project 21704)	VMM - AELT	1.173.410 €	studiefase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
2.1	Aansluiting lozingspunt Amersveldestraat (project 22138)	VMM - AELT	403.066 €	studiefase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
GS	Saneren van meest prioritaire verontreinigde waterbodemptrajecten (cf. actie 96 van het bekkenbeheerplan van de IJzer)	alle waterbeheerders		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Uitvoeren van erosiebestrijdende maatregelen opgenomen in Gemeentelijk erosiebestrijdingsplan					uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
	erosiebestrijdingswerken 'Gitsberg'	Hooglede	10.136 €	studiefase	studiefase	studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
	erosiebestrijdingswerken 'Steenovenstraat'	Lichtervelde	91.597 €			studiefase	studiefase	uitgevoerd	uitgevoerd	
AL	Subsidie gegeven door gemeenten/Vlaams gewest aan particulieren voor het plaatsen van een individuele afvalwaterzuivering	gemeenten/intercommunale rioolbeheerder		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Verschillende acties ondernemen om de bevolking te sensibiliseren om in zijn levensgedrag rekening te houden met de effecten ervan op de waterkwaliteit	gemeenten/intercommunale rioolbeheerder		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Opvolging van kleinschalige waterzuiveringsinstallatie/ individuele behandelingsinstallaties afvalwater	gemeenten/intercommunale rioolbeheerder		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Informeren van de betrokken deelgenoten over de knelpunten op de riolerings en problematische overstorten	VMM - AELT		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Opmaken van uitvoeringsplannen door het Vlaams gewest (VMM_ET)	VMM - AELT		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Ondersteuning verlenen door het Vlaams gewest (VMM_ET) bij de opmaak van projectvoorstellen van gemeenten in het kader van een uitvoeringsplan	VMM - AELT		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	

Actie nr	Titel	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	raming (€)	BVR 2009 status (fase)	BVR 2010 status (fase)	BVR 2011 status (fase)	BVR 2012 status (fase)	BVR 2013 status (fase)	WUP 2014 - 2015 status (fase)	WUP 2014 - 2015 toelichting (stand van zaken en opmerkingen bij raming, status, timing, ...)
GS	Opmaken van een kaart en bijhouden van informatie met betrekking tot knelpunten op de gemeentelijke riolering en problematische overstorten.	VMM - AELT		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Opmaken van een plan met aanduiding van de prioritair aan te pakken knelpunten op de riolering binnen het deelbekken.	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
GS	Opmaken van een plan met aanduiding van de prioritair aan te pakken problematische overstorten binnen het deelbekken.	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
3.1	Ecologische inrichting wachtbekken en statieput Kortemark	Provincie West-Vlaanderen		uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
GS	Remediëren en voorkomen van vismigratieknelpunten	alle waterbeheerders		studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Verder zetten van de veralgemeende grondige aanpak van de rattenbestrijding (muskusratten en bruine ratten)	alle waterbeheerders		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Meewerken aan de bestrijding van invasieve waterplanten (cf. actie 82 van het Bekkenbeheerplan van de IJzer)	alle waterbeheerders		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Uitwerken van een concreet en realiseerbaar maatregelenprogramma gericht op het behoud en herstel van belangrijke vissoorten in het IJzerbekken. (cf. actie 81 van het bekkenbeheerplan van de IJzer)	Bekkensecretariaat		studiefase	studiefase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Uitwerken van een concreet en realiseerbaar maatregelenprogramma gericht op het behoud en herstel van internationaal belangrijke, watergebonden dier- en plantensoorten in het IJzerbekken. (cf. actie 83 van het bekkenbeheerplan van de IJzer)	Bekkensecretariaat		stil	stil	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Overleg voeren met betrokkenen en afspraken uitwerken over mogelijkheden van bescherming en herstel van waardevolle water gerelateerde ecosystemen binnen het deelbekken	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	stil	stil	stil	stil	
4.1	Toeristisch - recreatief uitbouwen omgeving wachtbekken en Statieput Centrum Kortemark	Provincie West-Vlaanderen		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	uitgevoerd	
AL	Sensibilisatie en informeren van bewoners en doelgroepen rond duurzaam waterverbruik	provincie West-Vlaanderen		stil	stil	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Uitvoeren van wateraudits bij gemeentelijke en provinciale (ver-) nieuwbouwprojecten	Provincie West-Vlaanderen/Gemeenten		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
AL	Het duurzaam watergebruik wordt bij bedrijven aangemoedigd en opgevolgd via vergunningen	Provincie West-Vlaanderen/Gemeenten		uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	uitvoerings-fase	
GS	Proces voeren binnen het waterschap over de impact van ruimte gerelateerde menselijke behoeften (industrie en wonen, ontspanning- recreatie, onroerend erfgoed en landschap, drinkwatervoorziening) in relatie met de inherente functies en de draagkracht van	Provincie West-Vlaanderen		stil	stil	stil	stil	stil	stil	

Bekken van de IJzer

A 74 Verder opmaken (en uitvoeren) van het Optimalisatieprogramma voor de bovengemeentelijke waterzuiveringsinfrastructuur en het Subsidiëeringsprogramma voor de gemeentelijke waterzuiveringsinfrastructuur in het IJzerbekken

Initiatiefnemer / met uitvoering belast: VMM; nv Aquafin
Thema: Oppervlaktewaterkwaliteit
Raming: 35.700.000

Deze actie omvat volgende investeringsprojecten:

		Stand van zaken	Actuele raming
93543H	Collector Adinkerke - Koksijde	Gesplitst	0 €
93543HA	Vervangen bestaande RWZI Adinkerke (Hernomen project)	Uitgevoerd	2.317.664 €
93543HB	Bouwen overstort op toevoerleiding (Hernomen project)	Uitgevoerd	174.072 €
98543B	Collectoraanpassing doortocht Zandvoorde (RWA-vijzel + OS)	TP goedgekeurd	585.731 €
98571C	Zwaanbeek - Kasteelbeek	Uitgevoerd	2.297.233 €
99607R	Renovatie Veurne : RWA-pompstation Hanssenslaan	Uitgevoerd	573.223 €
20288	Riool Nieuwpoortsesteenweg tussen Kalkaertstraat en Westlaan	Uitgevoerd	336.989 €
20174A	Collector Bakvoorde - Sint-Henricusstraat - Grijspeerdstraat (Gits)	Uitgevoerd	2.328.117 €
20174B	Collector Bakvoorde - Sint-Henricusstraat - Grijspeerdstraat (Gits) - fase 2: Aansluiting Stationsstraat	Uitgevoerd	1.027.669 €
20176	Collector Kortemark - Geite-St.Jozef	Uitgevoerd	1.017.746 €
20291A	RWZI Koekelare	Uitgevoerd	1.881.290 €
20291B	Collector RWZI Koekelare - Koekelare	Uitgevoerd	1.158.227 €
93557B	KWZI Beauvoorde	Uitgevoerd	597.799 €
93574B	Hoofdriool Centrum lot 2	Uitgevoerd	610.218 €
93581B	Prioritaire riolering Albert I-laan Fase 2A (lot3)	Uitgevoerd	210.064 €
94501H	RWZI Vlamertinge	Uitgevoerd	1.735.758 €
94578	Riool MPI	Uitgevoerd	625.515 €
95501A	RWZI Reninge - Noordschote	Uitgevoerd	1.020.741 €
96500	RWZI Lovie	Uitgevoerd	624.926 €
96581A	Collector Vredelaan-Noordlaan - fase 1 Rijselstraat - Kortemarkstraat	Uitgevoerd	390.337 €
96581B	Collector Vredelaan-Noordlaan - fase 2 Kortemarkstraat - Aartrijkestraat	Uitgevoerd	1.570.280 €
97576	PS + PL te Boezinge	Uitgevoerd	294.965 €
20172	Collector Bakvoorde - Don Bosco	Uitgevoerd	934.288 €

21331	Collector Koekelare - Tuinwijk (De Mokker)	In uitvoering	1.101.377 €
21704A	KWZI Hooglede - Hazelstraat	In uitvoering	318.597 €
21704B	Riolering naar KWZI Hooglede - Hazelstraat	Uitgevoerd	874.989 €
21705B	Riolering Pijkem naar RWZI Ieper	TP goedgekeurd	369.356 €
93546H	Collector overwelfde Ieperlee Lot 2 B	Gesplitst	0 €
93546HA	Collector overwelfde Ieperlee Lot 2 B - fase 1	In uitvoering	1.991.005 €
93546HB	Collector overwelfde Ieperlee Lot 2 B - fase 2	TP goedgekeurd	1.204.321 €
93546HC	Collector overwelfde Ieperlee Lot 2 B - fase 3	TP goedgekeurd	1.585.469 €
93546HD	Collector overwelfde Ieperlee Lot 2 B - fase 4	TP goedgekeurd	2.246.434 €
20583	Collector Elle	Uitgevoerd	380.607 €
21678A	Pompstation PS 2 + Persleiding IJzerwegstraat met aansluiting op collector WZK	Uitgevoerd	386.325 €
21678B	PSA10, PSA10 - PS Vanderstichelenstraat, PS Vanderstichelenstraat, PS Vanderstichelenstraat - PS IJzerwegstraat	Uitgevoerd	1.472.045 €
20178	Collector Werken - Zarren	Uitgevoerd	2.111.684 €
20295	KWZI Proven (850 IE)	Uitgevoerd	854.070 €
20296	PRIO Eurofreez naar Haringsebeek	Uitgevoerd	306.714 €
20299	PRIO RWZI Proven - Haringsebeek - Rijksweg	Uitgevoerd	303.795 €
20362A	KWZI Westouter	Uitgevoerd	958.979 €
20362B	Collector bestaande KWZI Westouter - nieuwe KWZI	Uitgevoerd	1.529.588 €
20669	Collector doorgang Westrozebeke - Zeugeberg - Foncieregoed	In uitvoering	2.720.418 €
20721	Plaatselijke zuivering Kemmel (650 IE)	Uitgevoerd	1.111.596 €
20722	Moerriool Willebeek - aansluiting riolen Reningelststraat op RWZI Kemmel	Uitgevoerd	759.333 €
21738	Renovatie RWZI Lo	Uitgevoerd	1.485.154 €
20584	RWZI Bovekerke (1000 IE) + toevoerleiding	TP goedgekeurd	849.191 €
20747	Plaatselijke Zuivering Wijtschate (Ontwerpcap. 900 IE)	TP goedgekeurd	785.000 €
21847	Plaatselijke zuivering Terrest-Houthulst (250 IE) of PS + PL Beneden-Terrest tot IP 91266	In uitvoering	558.718 €
21925	Afkoppeling Vossebeek	Gesplitst	0 €
21925A	Afkoppeling Vossebeek - deel Engelstraat	Uitgevoerd	172.280 €
21925B	Afkoppeling Vossebeek	Uitgevoerd	2.691.193 €
21926	Afkoppeling Akkerbeek	Gesplitst	0 €
21926A	Afkoppeling Akkerbeek: deel verkaveling Dumoulin	Uitgevoerd	321.774 €
21926B	Afkoppeling Akkerbeek	Uitgevoerd	3.687.880 €
22014	Afkoppeling Brugseweg St.-Juliaan	Uitgevoerd	198.582 €
20298	KWZI Stavele (350 IE) + toevoerleiding	Gesplitst	0 €
20298A	KWZI Stavele	Uitgevoerd	542.498 €

20298B	Toevoerleiding KWZI Stavele	Uitgevoerd	83.770 €
20553	Landelijke zuivering Bikschote (300 IE)	Uitgevoerd	665.845 €
20654	KWZI Gistel-Moere	Uitgevoerd	640.510 €
20656	KWZI Wijnendale (in vervanging van Collector De Engel - Wijnendale) (1.300 IE)	TP goedgekeurd	1.880.295 €
22044A	KWZI Steenkerke (200 IE)	Uitgevoerd	355.916 €
22044B	Toevoerleiding KWZI Steenkerke	Uitgevoerd	861.401 €
22045A	Herinrichting KWZI Avekapelle	Uitgevoerd	515.680 €
22045B	Toevoerleiding KWZI Avekapelle	Uitgevoerd	388.958 €
22138	Aansluiting lozingspunt Amersveldestraat	Uitgevoerd	664.940 €
22143	Verbindingsleiding Vlagslostraat - Steenstraat en PS + PL Steenstraat te Werken incl. afkoppeling Steenstraat-Zuid	Uitgevoerd	4.906.404 €
22043	Nieuwe DWA-leiding met aansluiting op bestaande WZK-collector - linkeroever	Uitgevoerd	258.939 €
22133	Afkoppelen bypass Oostkerkevaart en inlaten Schooldreef en Hoogstraat	Uitgevoerd	1.970.828 €
22134	Afkoppeling Eeckhoutmolenstraat	Uitgevoerd	800.516 €
20179	Afkoppelen oppervlaktewater Oostendestraat	In uitvoering	1.344.416 €
20655	Collector Bourgognestraat - Bekegem (fase 2) + verlenging: aansluiting van vuilvracht van Zerkegem en Doornhoekstraat	Uitgevoerd	1.028.385 €
21327	Renovatie RWZI Wulpen	In uitvoering	7.407.973 €
20652	RWZI Slijpe (750 IE)	TP goedgekeurd	875.000 €
21737	Renovatie RWZI Staden	TP goedgekeurd	1.885.000 €
20361	RWZI Reningelst	TP-fase	866.138 €
21501	Collector Veldstraat - Brugse Heirweg	Indicatief geprogrammeerd	438.248 €
22132	Optimalisatie toevoercollector naar RWZI-Lo	Indicatief geprogrammeerd	891.875 €

Bijlage 3 Overzicht stand van zaken signaalgebieden reeks 1 en 2

Nr	Clusternaam	Gemeente	Start- beslissing	Initiatief- nemer	Stand van zaken	Planning	Knelpunten
IJZ- AG 01	Graningate- vliet Middelkerke	Middel- kerke	Watertoets	Gemeente	1. Gronden Danneels (3 percelen ten NO van signaalgebied): stedenbouwkundige vergunning voor het aanleggen van een compensatiebekken welke thans in uitvoering is. De verkaveling zelf met wegenis- en rioleringswerken volgt in het najaar van 2015. 2. Gronden gemeentebestuur (uitbreiding kerkhof): voorlopig nog geen uitbreidingsplannen. 3. Gronden gemeentebestuur (nieuwe gemeentelijke werkhuizen): naar aanleiding van de recent opgerichte gebouwen en wegenis werden er buffer- en compensatiebekkens aangelegd voor het totale signaalgebied. Er wordt een minimale wijziging gevraagd voor het compensatiebekken: aanvraag ingediend bij RV.	1. Praktisch volledig uitgevoerd, geen vervolgstappen meer nodig. 2. Uitbreiding kerkhof niet opgenomen in meerjarenplanning 2012-2018. 3. Volledig uitgevoerd, geen vervolgstappen meer nodig.	Geen knelpunten gekend.
IJZ- AG 02	Steenkerke WUG Zuid	Veurne	Nieuw RUP	Gouverneur	Stand van zaken: 7/03/2014: Voor Steenkerke is er geen RUP in opmaak. Stedenbouwkundige aanvragen zijn er tot op vandaag niet binnen. De gemeente deelt mee op het bekkenbureau IJzerbekken van 05/05/2015 dat men nog geen woonbehoeftestudie heeft voor het buitengebied te Veurne. De gouverneur heeft een afspraak met burgemeester Peter Roose ingepland op 26 augustus 2015. Op het bekkenbureau van 7/09/15 bevestigde de gouverneur dat op basis van gegevens m.b.t. planschade de burgemeester beslist heeft om de uitvoering van de startbeslissing (gemeentelijk RUP)		

					voor te stellen aan het college van burgemeester en schepenen. Er kan dus van uit gegaan worden dat Veurne akkoord is met de opmaak van een gemeentelijk RUP (waarschijnlijk in het kader van de ordening van Steenkerke in zijn geheel)		
IJZ-AG 03	Lichtervelde Molenlaan Margarethalaan	Lichtervelde	Nieuw RUP	Gemeente	Het signaalgebied omvat, naast een open ruimte gebied, slechts een tweetal bouw kavels. Deze kavels behoren tot eigendom kerkfabriek. Momenteel zijn er geen plannen om deze kavels te bebouwen. De gemeente zal pas op termijn het BPA vervangen door een RUP. Momenteel is hiervoor geen noodzaak. In afwachting van het RUP zal de gemeente desgevallend via aangepast vergunningenbeleid de nodige maatregelen nemen. De gemeente Lichtervelde zal bij de opmaak van het RUP (al dan niet in functie van de aanleg van een gecontroleerd overstromingsgebied (GOG) in het open ruimtegebied) afstemmen met de waterbeheerder provinciale dienst waterlopen in functie van de evaluatie van de bovenstroomse maatregelen op de Drielindenbeek.		
IJZ-AG 04	Oostende bedrijven-terreinen luchthaven	Oostende	Watertoets		Stand van zaken 7/03/2014: Er is momenteel geen evolutie binnen dit gebied te melden, in die zin dat voor het signaalgebied het weerhouden aandachtsgebied BB 13/06/2012 volledig binnen luchthavengebied ligt en dat voor deze zone geen wijzigingen worden voorzien.		
IJZ-AG 05	Ieper woongebied west	Ieper	Watertoets		Geen stappen tegen eind 2015, tenzij er een stedenbouwkundige vergunningsaanvraag ingediend zou worden. Bij de watertoets zal het effect op de waterhuishouding nagegaan worden.	Geen vervolgstappen gepland.	Niet gekend.

					Op heden geen stedenbouwkundige aanvraag ingediend.		
IJZ-AG 06	Poperinge WUG Sint-Bertinusstraat	Poperinge	Watertoets		Op heden nog geen aanvragen gekend binnen het signaalgebied. Er worden geen concrete stappen gepland voor de signaalgebieden in 2015.	De herziening van het GRS is lopende en in het kader daarvan zullen acties ingepland worden.	Nee. Er is geen aanleiding/noodzaak/urgentie vanuit de praktijk om het dossier prioritair aan te pakken. Momenteel ligt de prioriteit op de evaluatie en actualisatie van de globale ruimtelijke visie op de ontwikkelingen van de gemeente, ikv het GRS.
IJZ-AG 07	Torhout Moertjes	Torhout	Lopend RUP	Gemeente	Volgende gegevens op datum: 6/03/2014: Er is een RUP in opmaak (voorontwerpfase) hiervoor om het gebied om te zetten naar woongebied. De officiële procedure is nog niet van start gegaan. Er werd wel een ontwerper aangesteld (wvi) die reeds bezig is met het voorontwerp. De brief aan CIW dateert wel degelijk van . De datum past zich waarschijnlijk aan aan de huidige dag. De gemeente heeft op 21/06/2013 een uitgebreid advies opgemaakt aan CIW (zie bijlage) maar hier hebben zij nooit een antwoord op gekregen.		
IJZ-AG 08	Lichterfelde WUG Waterhoenbeek	Lichterfelde	Watertoets				
IJZ-AG 09	Gits Bollestraat Stationsstraat	Hooglede	Watertoets		Recente dossiers: - 31/12/2013: aanvraag shm De Mandel voor 4 bouwvolumes voor levenslang wonen – vergund op 10/04/2014.	Geen vervolgstappen gepland.	Geen

					Het dossier betreft een herneming van een eerder dossier, vergund op 10/06/2010. - 11/09/2014: aanvraag VMSW voor uitvoeren van wegenis- riolerings- en omgevingswerken (i.f.v. vernoemde bouwdoSSIers), vergund op 11/12/2014. De gewestelijke stedenbouwkundige verordening hemelwater is telkens nageleefd. Belangrijk is dat het dossiers betreft die al van rond 2009 in voorbereiding waren.		
IJZ-AG 10	Westouter Blauwepoort straat Blauwpoort-akker	Heuvelland	Watertoets		Stedenbouwkundige vergunning verleend voor het bouwen van 4 woningen. Getoetst aan de gewestelijke verordening hemelwater. Voorwaarde opgelegd voor het plaasen van een regenwaterput.	Bij een nieuwe stedenbouw-kundige aanvraag toetsing aan de gewestelijke verordening hemelwater.	Niet van toepassing.
IJZ-AG 11	Reningelst Disbos	Poperinge	Watertoets		Stand van zaken 7/03/2014: Ligt in het BPA Kriekstraat . Bestemming: privaat groen, wonen en wegenis. Het is de bedoeling om binnen deze legislatuur een RUP voor Reningelst op te maken (timing 2016-2017-2018). Geen recente bouwvergunningen en bouwaanvragen in dit gebied. Er zijn nog geen dossiers geweest binnen het signaalgebied. Er worden geen concrete stappen gepland voor het signaalgebied in 2015.	De herziening van het GRS is lopende. In het kader daarvan zullen acties ingepland worden.	Nee; er is geen aanleiding/noodzaak/urgentie vanuit de praktijk om het dossier prioritair aan te pakken. Momenteel ligt de prioriteit op de evaluatie en actualisatie van de globale ruimtelijke visie op de ontwikkelingen van de gemeente, ikv het GRS.
IJZ-AG 12	Elverdinge Heidestraat	Ieper	Watertoets				