

rapport

Bekkenvoortgangsrapport 2010

IJzerbekken



Zicht op de Bergenvaart te Houtem op 29/11/2010 (foto bekkensecretariaat – Lies Verstraete)

Goedgekeurd door bekkenbestuur op 8/04/2011

Colofon

Secretariaat IJzerbekken

p/a VMM, Zandstraat 255, 8200 Sint-Andries (Brugge)

T 050 45 41 10

F 050 31 75 02

secretariaat_ijzer@vmm.be

Woord Vooraf



Beste lezer,

Voor u ligt het derde bekkenvoortgangsrapport. Met dit bekkenvoortgangsrapport 2010 willen we u informeren over de stand van zaken van de uitvoering van het bekkenbeheerplan en de bijhorende deelbekkenbeheerplannen. U leest er welke vooruitgang er is geboekt en welke acties in 2010 zijn uitgevoerd. Uiteraard staan we stil bij een aantal aandachtspunten en knelpunten en we rapporteren over de werking van de bekken- en deelbekkenstructuren.

Dat er nog heel wat werk te doen is, blijkt onder andere uit de talrijke acties uit het bekkenbeheerplan, inclusief de deelbekkenbeheerplannen, die nog moeten worden opgestart en verder uitgewerkt. Dat de weg nog heel lang is, blijkt ook uit het stroomgebiedbeheerplan voor de Schelde dat op 8 oktober 2010 door de Vlaamse Regering is vastgesteld. Uit dit plan blijkt immers dat we voor de Vlaamse oppervlaktewaterlichamen binnen het bekken de door de Europese Kaderrichtlijn Water vooropgestelde goede toestand tegen 2015 niet zullen halen!

De Europese Kaderrichtlijn Water heeft tot doel om de watervoorraden, de waterkwaliteit en de aquatische ecosystemen veilig te stellen voor de toekomst. Daarbij dienen ook de gevolgen van overstromingen en droogten afgezwakt te worden.

Het is dan ook eens te meer belangrijk dat we samen, met alle betrokken partners en de actiehouders van de plannen, zijnde de Vlaamse, Provinciale en lokale waterbeheerders, de polders, het bekkensecretariaat, de waterschappen, ... ten volle verantwoordelijkheid opnemen en proberen om samen de juiste keuzes te maken.

Met vriendelijke groeten,

A handwritten signature in blue ink, consisting of several loops and a vertical stroke, representing the name Paul Breyne.

*Paul Breyne
Gouverneur Provincie West-Vlaanderen
Voorzitter Bekkenbestuur van het IJzerbekken*

Inhoud

1	Inleiding	5
2	Uitvoering van het bekkenbeheerplan en de deelbekkenbeheerplannen	6
2.1	Algemeen overzicht	6
2.1.1	Bekkenbeheerplan	7
2.1.2	Deelbekkenbeheerplannen	10
2.2	Rapportering voor 2010	17
3	Recente ontwikkelingen	34
3.1	Speerpuntgebieden	34
3.2	Overstromingen november 2010 in het IJzerbekken	35
3.3	Aanpassing, schrapping of toevoeging van acties	36
3.3.1	Technische aanpassing van een actie	36
3.3.2	Niet uitvoeren van een actie	37
3.3.3	Toevoegen van een actie	38
4	Rapportering uit de structuren	39
4.1	Bekkenbestuur	39
4.2	Bekkenraad	42
4.3	Ambtelijk bekkenoverleg en permanente kern bekkensecretariaat	43
4.4	Waterschappen	44
4.5	Grensoverschrijdend overleg	44
5	Overzicht relevante beleidsbeslissingen en –documenten	46
6	Aanbevelingen	48
6.1	Bescherming van infrastructuur	48
6.2	Correct gebruik watertoets	48
6.3	Ruimte voor water	48
6.4	Meer aandacht voor de drietrapsstrategie ‘vasthouden – bergen – afvoeren’	48
6.5	Beperken van versnelde waterafvoer uit Frankrijk	49
6.6	Ondersteuning via websites	49
	Bijlage 1: overzicht acties bekkenbeheerplan en deelbekkenbeheerplannen	50
	Bijlage 2: overzicht voortgang Optimalisatieprogramma voor de bovengemeentelijke waterzuiveringsinfrastructuur	51

1 Inleiding

Artikel 50 van het decreet Integraal Waterbeleid stelt dat er jaarlijks een bekkenvoortgangsrapport moet worden opgemaakt. Het moet een geïntegreerd voortgangsverslag van de stand van uitvoering van het bekkenbeheerplan (inclusief deelbekkenbeheerplannen) zijn en een opgave bevatten van de nog te verrichten activiteiten en te nemen maatregelen ter uitvoering van het bekkenbeheerplan.

Het decreet Integraal Waterbeleid legt ook de procedure voor het bekkenvoortgangsrapport vast:

- Het bekkensecretariaat maakt het ontwerp bekkenvoortgangsrapport op;
- Het ontwerp bekkenvoortgangsrapport wordt ter advies voorgelegd aan de bekkenraad;
- Het bekkenbestuur stelt het bekkenvoortgangsrapport vast;
- Het bekkenvoortgangsrapport wordt vervolgens overgemaakt aan de CIW, aan de voor integraal waterbeleid bevoegde minister en aan de betrokken waterschappen.
Het bekkenvoortgangsrapport wordt op het bekkensecretariaat ter inzage gelegd.

Het bekkenvoortgangsrapport is dus een operationeel instrument om de uitvoering van het bekkenbeheerplan en de bijhorende deelbekkenbeheerplannen op te volgen. Het bekkenvoortgangsrapport bevat ook de maatregelen die nog moeten genomen worden om de plannen uit te voeren.

Het voorliggende bekkenvoortgangsrapport handelt over het derde jaar (2010) van de planperiode van de huidige en eerste generatie bekken- en deelbekkenbeheerplannen (2008 – 2013). De basis voor het opstellen van het bekkenvoortgangsrapport zijn de gegevens inzake planning en uitvoering van de acties aangeleverd door de verschillende initiatiefnemers.

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 gebeurt vanuit een thematische benadering.

Naast een weergave van de stand van zaken van de acties wordt een vooruitblik gegeven over de verdere planning op korte termijn voor de uitvoering van de acties uit het (deel)bekkenbeheerplan. Het bekkenvoortgangsrapport rapporteert ook over de werking van de bekken- en deelbekkenstructuren. Daarnaast wordt een kort overzicht gegeven van de adviezen op het Optimalisatieprogramma en de Investeringsprogramma's die in 2010 door het bekkenbestuur werden uitgebracht. Tenslotte worden enkele aanbevelingen meegegeven. Alle informatie over de bekkenstructuren en de documenten waarnaar het bekkenvoortgangsrapport refereert, zijn terug te vinden op www.bekkenwerking.be. De deelbekkenbeheerplannen kan u raadplegen op de website van de provincie West-Vlaanderen (www.west-vlaanderen.be/water).

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 1 bij het bekkenvoortgangsrapport is gevoegd. In de tabel wordt voor de acties uit zowel bekken- als deelbekkenbeheerplannen de status ervan weergegeven.

Het voorliggende bekkenvoortgangsrapport werd besproken op het ambtelijk bekkenoverleg IJzerbekken van 24 maart 2011, geadviseerd door de bekkenraad IJzerbekken in zitting van 31 maart 2011 en vastgesteld door het bekkenbestuur IJzerbekken op 8 april 2011.

2 Uitvoering van het bekkenbeheerplan en de deelbekken-beheerplannen

2.1 Algemeen overzicht

De definitieve bekkenbeheerplannen (vastgesteld door de Vlaamse Regering d.d. 30/01/2009) en de bekkenvoortgangsrapporten voor 2008 en 2009 zijn te raadplegen en te downloaden op de website www.bekkenwerking.be. 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. De definitieve deelbekkenbeheerplannen (vastgesteld door de Vlaamse Regering d.d. 10/09/2010) zijn te raadplegen via de website www.west-vlaanderen.be/water.

De tabel toegevoegd als bijlage 1 bevat het overzicht van de stand van zaken van de uitvoering van alle acties van het bekkenbeheerplan en de deelbekkenbeheerplannen. De informatie in deze tabel werd aangereikt door de verschillende initiatiefnemers van acties, die door het bekkensecretariaat, het secretariaat van de CIW en het waterschapssecretariaat werden aangeschreven.

Om tot een stand van zaken te komen van de uitvoering van de acties en maatregelen uit het bekkenbeheerplan werd vanuit het bekkensecretariaat de medewerking gevraagd van de initiatiefnemers. Er werd hen gevraagd om de gegevens uit het bekkenvoortgangsrapport 2009 te actualiseren. Naast het rapporteren over de voortgang van uitvoering van de acties, werd ook aandacht geschonken aan bijkomende informatie inzake het integraal waterbeheer binnen het bekken tijdens 2010. Dit kan gaan over lokale initiatieven, investeringen of onderhoudswerken, die niet voorzien zijn in het bekkenbeheerplan, maar kaderen in integraal waterbeheer. De Vlaamse administraties werden bevraagd door de CIW.

Voor de deelbekkenbeheerplannen binnen de provincie West-Vlaanderen gebeurde een rondvraag bij de deelgenoten van de waterschappen. Van een aantal gemeenten kwam geen reactie.

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

Voor de status van de acties worden volgende fasen gedefinieerd:

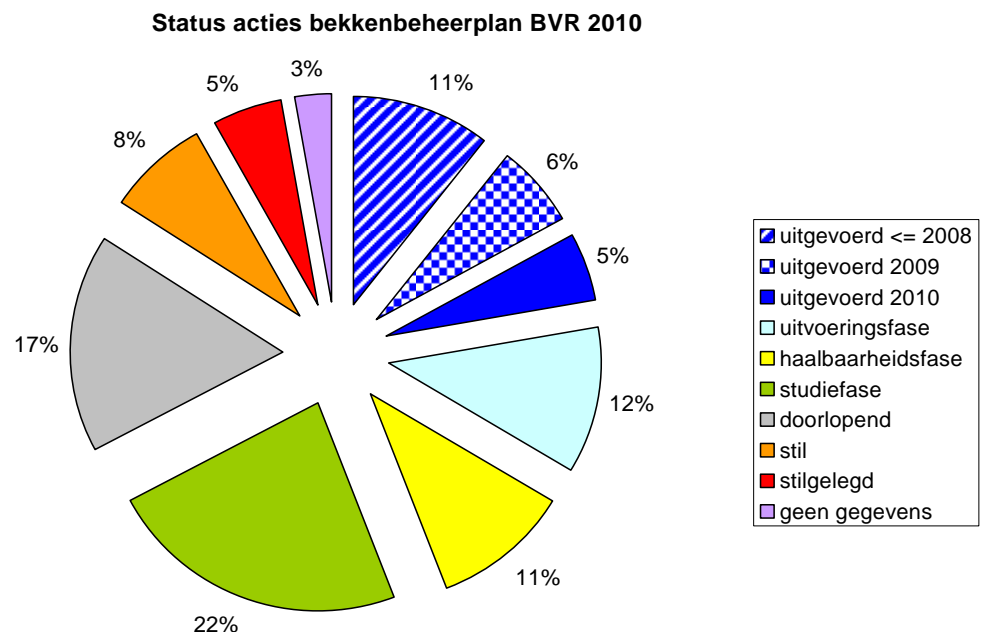
- Haalbaarheidsfase:
Het project en de kaders waarbinnen het gerealiseerd moet worden, worden gedefinieerd. Er wordt nagegaan of het project past binnen andere bestaande plannen, wet- en regelgeving. Bepaalde aspecten worden bestudeerd. De bestudeerde aspecten kunnen verschillen vertonen afhankelijk van de initiatiefnemer: bvb. 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.

2.1.1 Bekkenbeheerplan

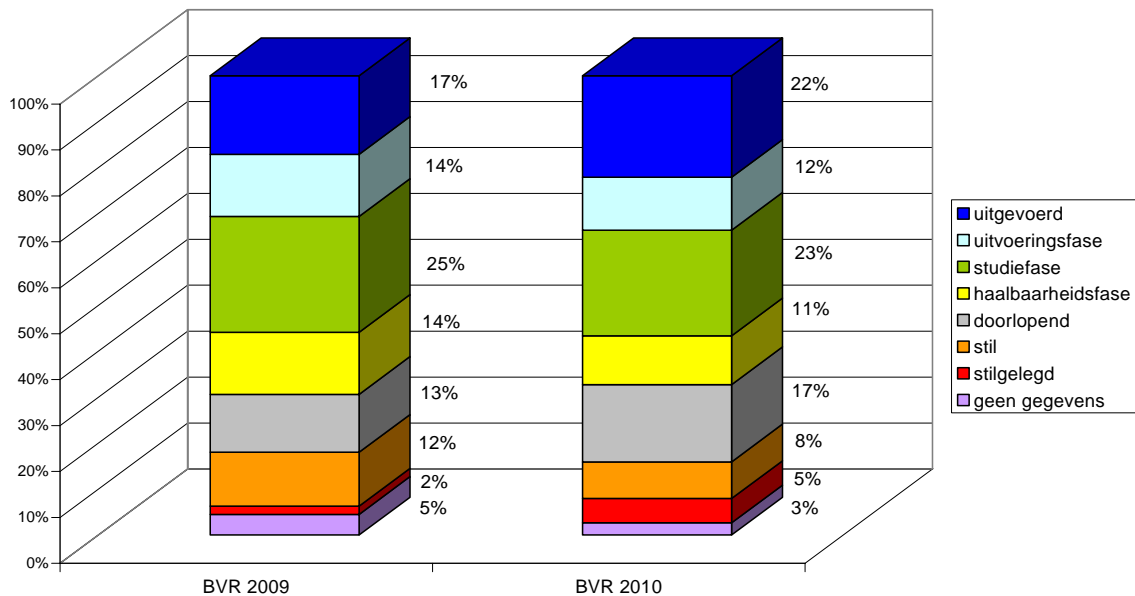
25 van de 113 acties (22 %) zijn uitgevoerd. 11% daarvan werden in 2008 of daarvoor uitgevoerd. 6 % werd in 2009 uitgevoerd en 5 % in 2010. 51 van de 113 acties (45 %) zijn lopende, namelijk in uitvoeringsfase, in studiefase of in haalbaarheidsfase. 19 van de 113 acties (17 %) komen jaarlijks terug (doorlopend). Voor 8 % van het totaal, werd de status “stil” aangegeven. 5% van de acties zijn stilgelegd. Voor enkele acties (3 %) zijn geen gegevens beschikbaar.



Figuur 1: overzicht status van de acties uit het bekkenbeheerplan van het IJzerbekken (toestand eind 2010)

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.

Evolutie acties BBP BVR 2009 - BVR 2010



Figuur 2: overzicht evolutie van de acties uit het bekkenbeheerplan van het IJzerbekken (2009-2010)

Er kan vastgesteld worden dat er in 2010 een zeer lichte verschuiving merkbaar is tegenover 2009, waarbij meer acties in een vorm van uitvoering gaan en ook daadwerkelijk uitgevoerd zijn en er minder acties zijn waar er geen vooruitgang werd geboekt.

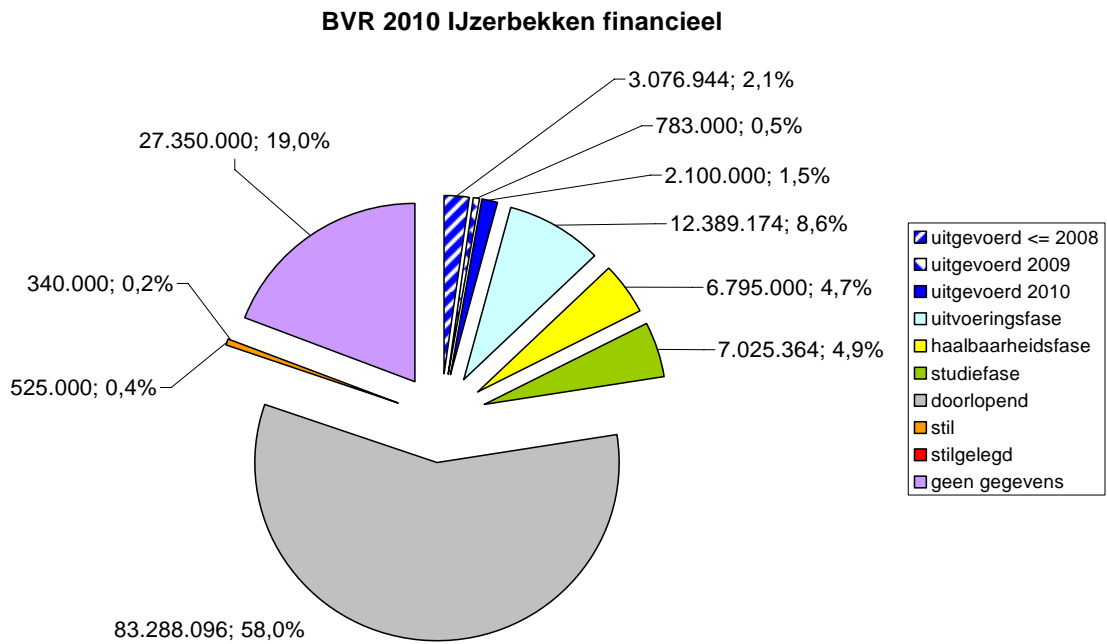
Hierbij kan de volgende bedenking gemaakt worden. Als aan dit zelfde tempo wordt verder gewerkt (13 acties bij uitgevoerd in 2 jaar tijd) theoretisch verwacht kan worden dat tegen ongeveer 2021 alle acties uit het BBP uitgevoerd zullen zijn! (Hierbij worden de doorlopende acties en acties die stilgelegd zijn niet meegerend.)

Actie nr	Titel	Initiatiefnemer	Budget (€)
3	Automatiseren en plaatsen nieuwe schuiven op de leperlee	VMM	100.000
4	Vernieuwen balkenstuw ter hoogte van S7voor afvoer water naar pand Verwezen Kanaal alsook het vernieuwen en automatiseren balkenstuw in bovenpand Verwezen Kanaal zelf stroomafwaarts S4.	VMM	350.000
5	Automatisering schuiven pompgemaal Stenensluisvaart + uitbreiden pompcapaciteit + vernieuwen terugslagkleppen + aansluiting van kunstwerken en peilmetingen op het ABBA systeem van EMG	VMM	650.000
112	Onderzoek en evaluatie van een wachtbekken op de Bollaertbeek stroomopwaarts spoorlijn 69	VMM	interne werkmiddelen
13	Normalisatie leperlee	VMM	1.816.944
23	Oeverherstel Poperingevaart in stadspark Poperinge	VMM	zie A78
25	Noodpompgemaal te Veurne	WenZ	300.000
29	Ruimen Kreek van Nieuwendamme	WenZ	400.000
35	Modellering waterlopen die afwateren naar de haven van Oostende	VMM	200.000

36	Modellering Heidebeek	VMM	interne werkmiddelen
45	Taludherstel IJzer te Schoorbakke	WenZ	500.000
109	Wegverhoging Pereboomstraat te Lo-Reninge	Zuidijzerpolder	83.000
52	Renoveren boogbrugje Grote Beverdijkvaart	VMM	75.000
58	Aanleg bevestigingsvoorziening en/of wachtsteiger aan de 2 sluizencomplexen op het kanaal Ieper-IJzer	WenZ	budget niet gekend
59	Verbeteren van de toegankelijkheid van de wachtsteiger op de IJzer ter hoogte van Knokkebrug richting Fintele.	WenZ	budget niet gekend
65	Aanmeersteiger te Veurne	WenZ	100.000
66	Jaagpaden Kanaal Nieuwpoort-Duinkerke te Veurne	WenZ	750.000
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)	VMM	interne werkmiddelen
71	Toepassen van het Milieukostenmodel Water op de oppervlaktewaterlichamen van het bekken	VMM en departement LNE	interne werkmiddelen
77	Opnieuw verbinden van de oude IJzerarm met de IJzer (Eversam) en opwaarderen van de meander tot paai en opgroeigebied voor vissen	Zuidijzerpolder	budget niet gekend
78	Oeverstrookproject Poperingevaart te Poperinge	VMM	625.000
79	Herprofilieren en beschoeien ingang paaiplaats te Elzendamme (IJzer)	WenZ	5.000
80	Paaigracht op de IJzer te Eversam	PVC en ANB	5.000
87	Opstellen oeverbeheerplannen onbevaarbare waterlopen 1ste categorie	VMM	interne werkmiddelen
99	Opmaak van een plan voor de inplanting van slibvangen en ontwateringsbekkens tegen medio 2008	WenZ en VMM	interne werkmiddelen

Tabel 1: volledig uitgevoerde acties uit het bekkenbeheerplan

Het totale (gekende) budget voor de uitgevoerde acties van het bekkenbeheerplan bedraagt circa 6 miljoen euro. Dit betekent ongeveer 4,1 % van de totale raming voor alle acties van het bekkenbeheerplan. Meer dan de helft van het budget gaat naar doorlopende acties. (zie onderstaande figuur)



Figuur 3: overzicht financiële toestand van de acties van het bekkenbeheerplan (toestand eind 2010)

2.1.2 Deelbekkenbeheerplannen

In het IJzerbekken zijn vier Waterschappen actief (zie onderstaande kaart):

- Waterschap Veurne-Ambacht (deelbekkens Bergenvaart-Ringslot en Langeleed-Beverdijkvaart)
- Waterschap Gistel-Ambacht (deelbekken Gistel-Ambacht)
- Waterschap Zuid-IJzer (deelbekkens Hoppeland, Ieper-Ambacht en Blankaart)
- Waterschap Handzamevaart (deelbekken Handzamevallei)

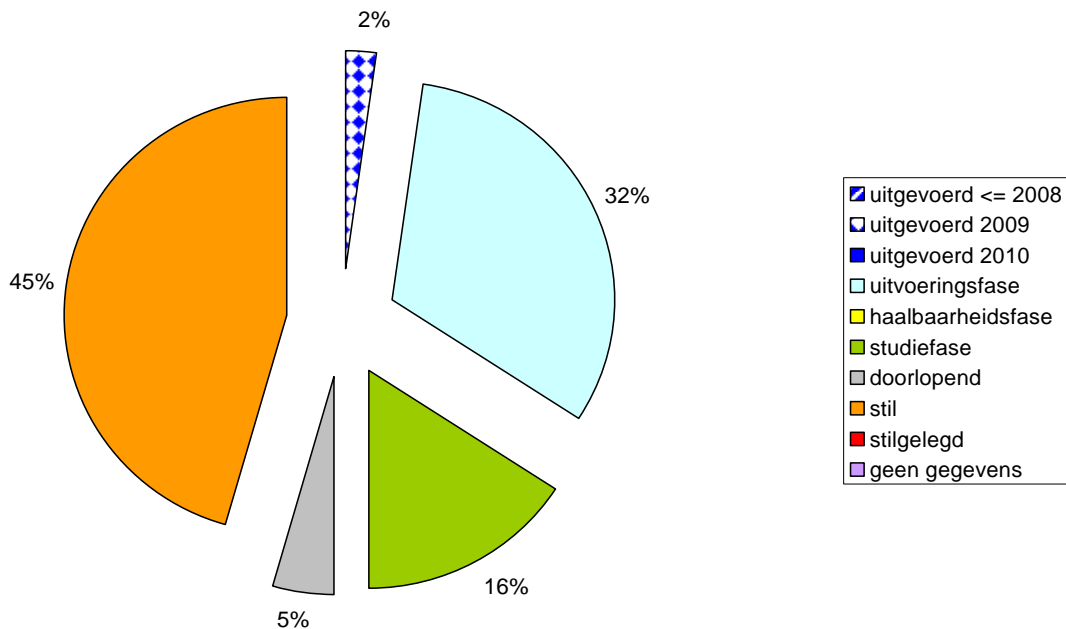


De status van de acties van de deelbekkenbeheerplannen wordt per Waterschap in een cirkeldiagram weergegeven. Het overzicht van de status van de acties per deelbekkenbeheerplan wordt in onderstaande tabel weergegeven. De evolutie van de status van de acties tussen bekkenvoortgangsrapport 2009 en bekkenvoortgangsrapport 2010 wordt in een staafdiagram weergegeven.

	Waterschap Veurne- Ambacht		Waterschap Gistel- Ambacht	Waterschap Zuid-IJzer			Waterschap Handzame- vaart
	01-01	01-02	01-03	01-04	01-05	01-06	01-07
Stand van zaken	Bergenvaart- Ringslot	Langeleed- Beverdijk- vaart	Gistel- Ambacht	Hoppe- land	Ieper- Ambacht	Blankaart	Handzame- vallei
Uitgevoerd	2	0	6	1	3	0	5
Uitvoeringsfase	15	13	17	20	16	17	21
Haalbaarheidsfase	0	0	0	0	0	0	0
Studiefase	3	11	7	12	8	3	9
Doorlopend	2	2	2	2	2	2	2
Stil	17	23	33	13	10	13	9
Stilgelegd	0	0	0	0	0	0	1
Geen gegevens	0	0	0	0	0	0	0

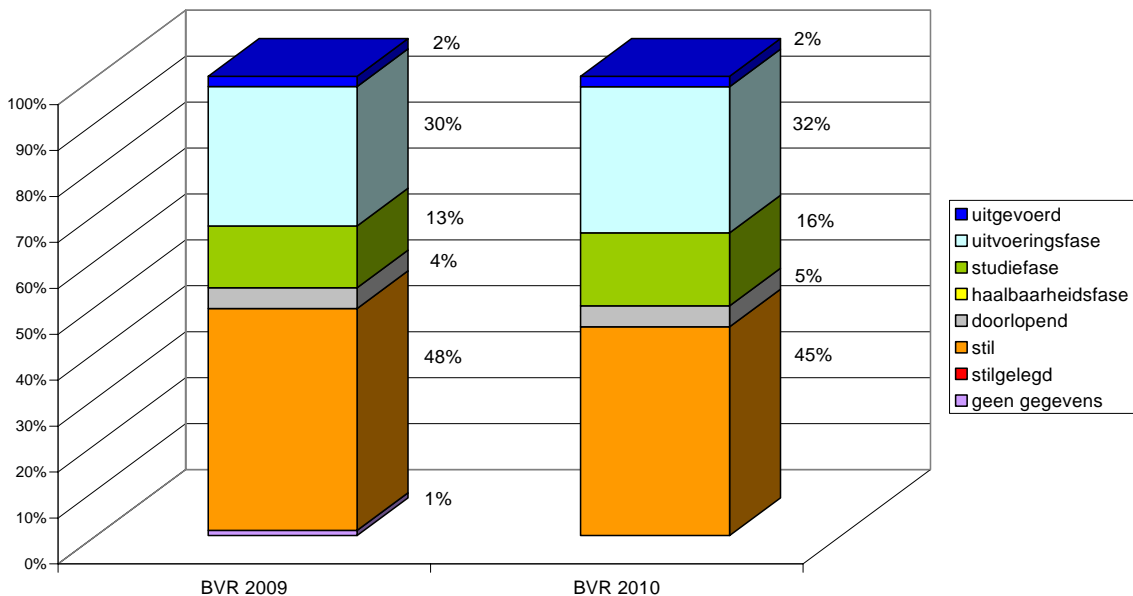
Tabel 2: overzicht status acties deelbekkenbeheerplannen (toestand eind 2010)

Status acties Waterschap Veurne-Ambacht BVR 2010



Figuur 4: overzicht status van de acties uit het Waterschap Veurne-Ambacht (toestand eind 2010)

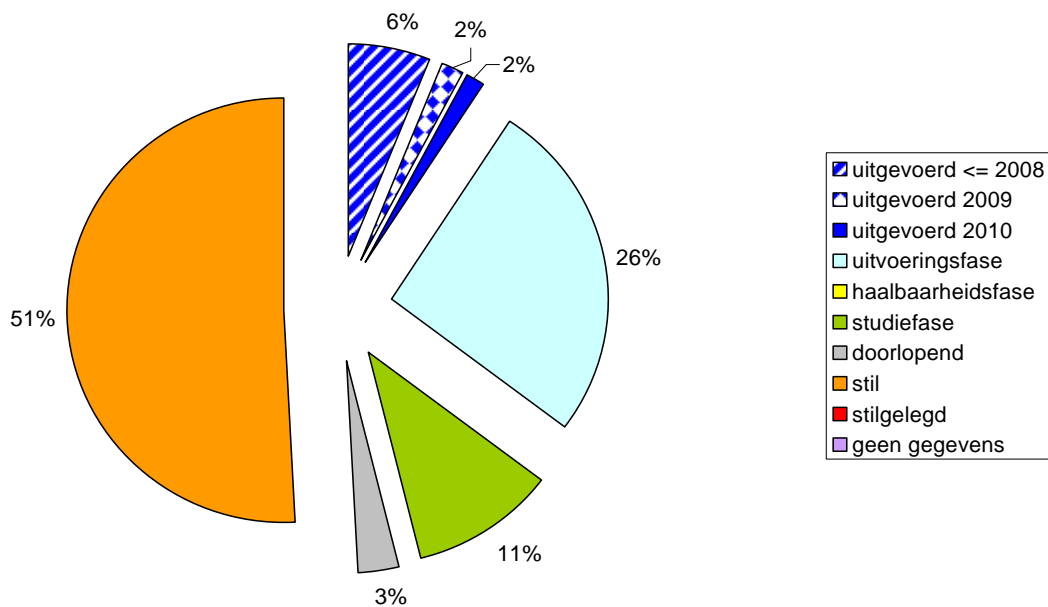
Evolutie acties WS Veurne-Ambacht BVR 2009 - BVR 2010



Figuur 5: overzicht evolutie van de acties uit het Waterschap Veurne-Ambacht (2009-2010)

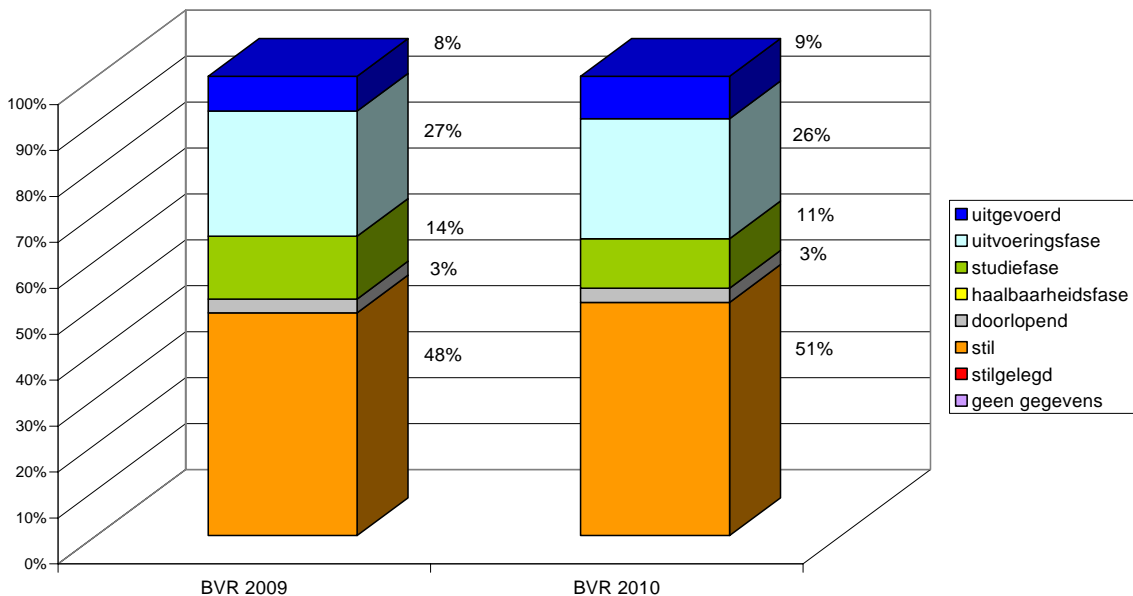
De uitgevoerde acties nemen 10% (€ 6.661.000) van het totale budget (€ 67.091.486) voor het waterschap Veurne-Ambacht in.

Status acties Waterschap Gistel-Ambacht BVR 2010



Figuur 6: overzicht status van de acties uit het Waterschap Gistel-Ambacht (toestand eind 2010)

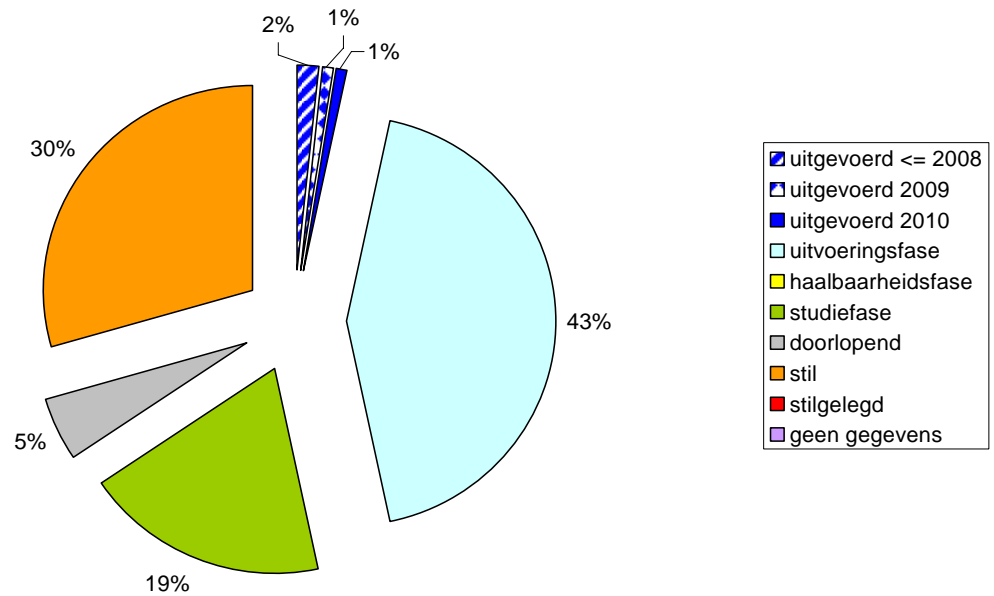
Evolutie acties WS Gistel-Ambacht BVR 2009 - BVR 2010



Figuur 7: overzicht evolutie van de acties uit het Waterschap Gistel-Ambacht (2009-2010)

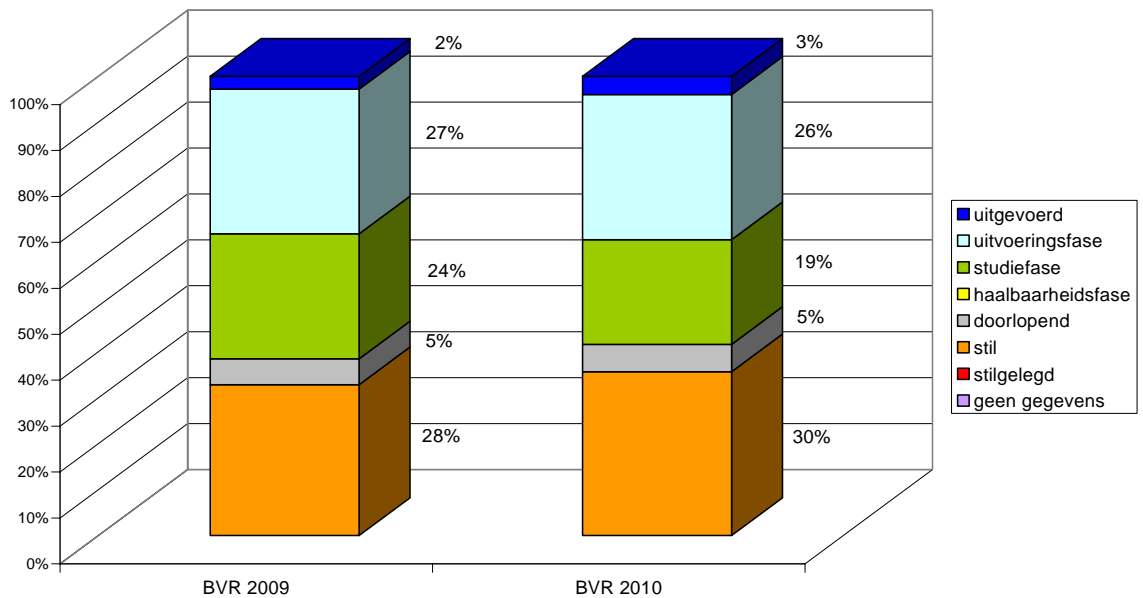
De uitgevoerde acties nemen 31% (€ 20.843.252) van het totale budget (€ 67.871.602) voor het waterschap Gistel-Ambacht in.

Status acties Waterschap Zuid-IJzer BVR 2010



Figuur 8: overzicht status van de acties uit het Waterschap Zuid-IJzer (toestand eind 2010)

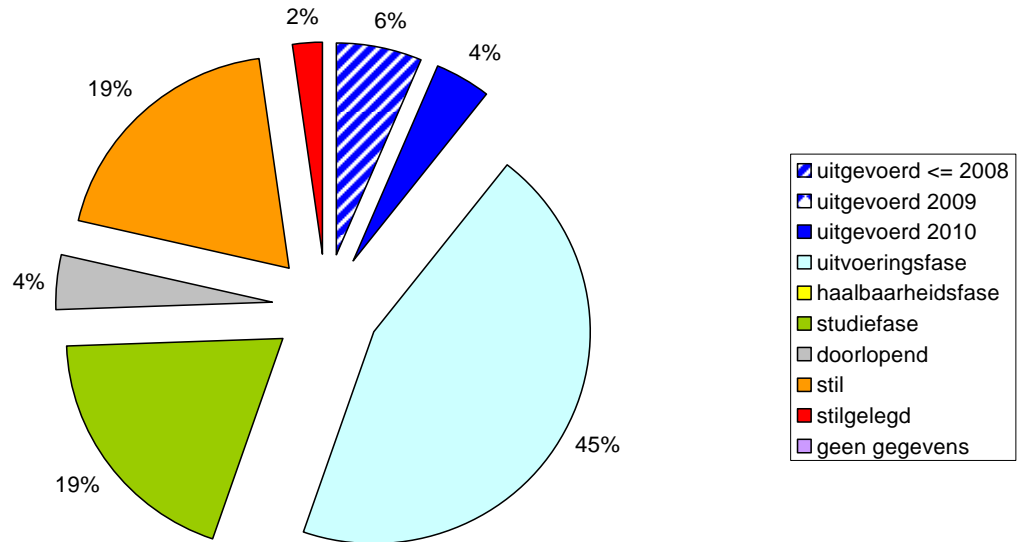
Evolutie acties WS Zuid-IJzer BVR 2009 - BVR 2010



Figuur 9: overzicht evolutie van de acties uit het Waterschap Zuid-IJzer (2009-2010)

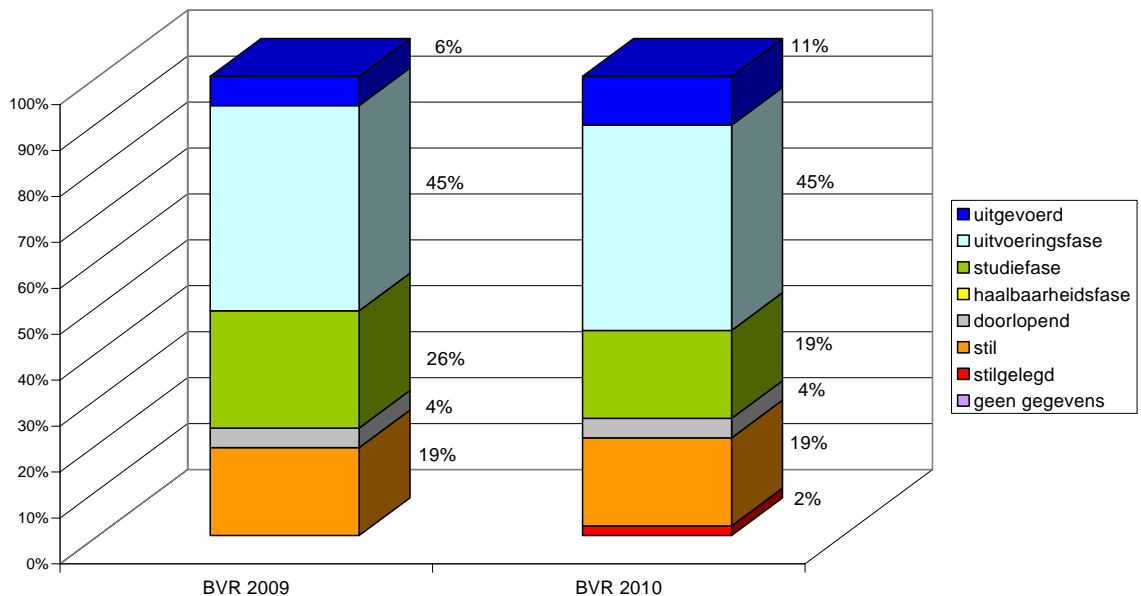
De uitgevoerde acties nemen 5% (€ 2.477.498) van het totale budget (€ 47.775.343) voor het waterschap Zuid-IJzer in.

Status acties Waterschap Handzamevaart BVR 2010



Figuur 10: overzicht status van de acties uit het Waterschap Handzamevaart (toestand eind 2010)

Evolutie acties WS Handzamevaart BVR 2009 - BVR 2010



Figuur 11: overzicht evolutie van de acties uit het Waterschap Handzamevaart (2009-2010)

De uitgevoerde acties nemen 12% (€ 3.289.151) van het totale budget (€ 26.392.483) voor het waterschap Handzamevaart in.

Wat de deelbekkenbeheerplannen betreft, kan net zoals bij het bekkenbeheerplan vastgesteld worden dat er in 2010 een zeer lichte voortgang merkbaar is tegenover 2009 waarbij meer acties in een vorm van uitvoering gaan of ook daadwerkelijk uitgevoerd zijn.

Voor de meerjarenplanning is de prioritering die is uitgevoerd in opdracht van minister Crevits van belang.

Op voorstel van minister Crevits en in functie van een vaststelling van de bekkenbeheerplannen, is het dossier van de bekken- en deelbekkenbeheerplannen a.d.h.v. een mededeling bekendgemaakt aan de leden van de Vlaamse Regering op 18 juli 2008. In de mededeling werd gesteld dat “*er nog onduidelijkheid bestaat over de middelen die nodig zijn voor de uitvoering van de in de plannen vermelde acties en maatregelen en de timing ervan*”. Daarom vroeg de minister de bekkenbesturen om een verdere prioritering van de voorgestelde acties en maatregelen op te maken i.f.v. de realisatie van de 5 doelstellingen beschreven in de Waterbeleidsnota, zoals die werd goedgekeurd door de Vlaamse Regering.

Het type acties dat in de mededeling van de minister van 18 juli 2008 als prioritair wordt beschouwd zijn:

- Acties in uitvoering van internationale of Europese regelgeving
- Acties die focussen op het terugdringen van de veiligheidsrisico's bij wateroverlast (en tegelijkertijd op het voorkomen of beperken van watertekort).
- Acties ten behoeve van de ontwikkeling van de scheepvaart als milieuvriendelijk alternatief voor wegtransport.
- Acties die kaderen in de uitvoering van het sectoraal uitvoeringsplan bagger- en ruimingsspecie.

De prioritering houdt ook rekening met de noodzaak om bepaalde acties op het terrein op korte termijn uit te voeren, de realiseerbaarheid binnen de voorziene planperiode en de voorziene aanwending van de reguliere begrotingskredieten.

De verschillende prioriteitscategorieën zijn:

- **Acties met prioriteit 0 (code P0)**
Acties die uitgevoerd, in uitvoering of op de begroting 2008 voorzien zijn.
- **Acties met prioriteit 1 (code P1)**
 - **met financiële impact voor het Vlaams Gewest:**
 - o Acties met prioriteit 1 op korte termijn (binnen planperiode, nl. voorzien op begroting 2009 - 2010) (code P1.1)
 - o Acties met prioriteit 1 op middellange termijn (binnen planperiode, nl. voorzien op begroting 2011 - 2013) (code P1.2)
 - **zonder (bijkomende) financiële impact voor het Vlaams Gewest:**
 - o Acties met prioriteit 1 behorende tot “beslist beleid” (het Optimalisatieprogramma waterzuivering, ...) (code P1.3)
 - o Acties met prioriteit 1 die zullen worden uitgevoerd d.m.v. “interne invulling” (vb. enkel personeelsinzet) (code P1.4)
 - o Acties met prioriteit 1 gefinancierd door anderen dan het Vlaams Gewest (polders of wateringen, gemeenten, provincies, drinkwatermaatschappijen, bedrijven, ...) (code P1.5)
- **Acties met prioriteit 2 (code P2)**
 - Acties op langere termijn of waarvoor nog geen financiële duidelijkheid bestaat (code P2.1)
 - Acties die niet voldoen aan de criteria uit de mededeling van 18 juli 2008, maar waar het bekkenbestuur wel bijzonder belang aan hecht (code P2.2)
- **Acties met prioriteit 3 (code P3):**
Acties die niet vallen onder de criteria uit de mededeling van 18 juli 2008.

Er is een onderscheid tussen acties met prioriteit 1, 2, enz. maar **binnen prioriteit 1, 2, enz. zijn alle acties even prioritair**. De opsplitsing in P1.1, 1.2, 1.3, enz. geeft geen rangorde weer, maar is bedoeld om de financiële impact met de nodige nuances te kunnen weergeven.

In [bijlage 1](#) (onderdeel acties bekkenbeheerplan IJzerbekken) wordt in de vijfde kolom van de tabel de prioritering van de acties en maatregelen uit het bekkenbeheerplan van het IJzerbekken weergegeven.

2.2 Rapportering voor 2010

Een overzicht van de stand van zaken van de acties van het bekkenbeheerplan en de deelbekkenbeheerplannen wordt weergegeven in de tabel toegevoegd als [bijlage 1](#).

De tekst hieronder geeft meer uitleg bij acties die in 2010 in het oog sprongen en/of waarvoor belangrijke stappen gezet zijn.

De acties werden thematisch samengenomen.

WATEROVERLAST EN WATERTEKORT VOORKOMEN

- *Peilbeheer en waterbeheersing*

BBP M Optimalisatie peilbeheersing in de kustpolders

Initiatiefnemer: Bekkenssecretariaat - Bekkenoverschrijdende Werkgroep

In 2009 werd in het kader van de uitvoering van "Optimalisatie van peilbeheersing in de kustpolders" door de bekkensecretariaten van IJzer en Brugse Polders een ad-hoc werkgroep opgericht die zich toespitst op de thematiek van het peilbeheer in gebieden die afhankelijk zijn van direct tijgebonden lozing naar de Noordzee. In 2010 werd een handleiding voor peilafspraken opgemaakt door beide bekkensecretariaten en besproken binnen deze werkgroep (hiervoor heeft de werkgroep vergaderd in mei 2010). Deze nota werd ter goedkeuring voorgelegd aan Bekkenbestuur van de IJzerbekken en het Bekken van de Brugse Polders. Het document werd ook besproken op een gezamenlijke bekkenraad.

Vervanging van bestaande balkenstuw door een nieuwe geautomatiseerde kleppenstuw op de Stenensluisvaart (BBP A1) (status: uitvoeringfase, einde voorzien in 2011)

Automatisering schuiven pompgemaal Stenensluisvaart + uitbreiden pompcapaciteit + vernieuwen terugslagkleppen + aansluiting van kunstwerken en peilmetingen op het ABBA systeem van EMG (BBP A5) (status: uitvoeringfase)

Waterkering – waterpeilverhoging perimeter natuurinrichtingsproject "De Blankaart"

(BBP A6) (status: 1^{ste} fase uitgevoerd in 2010)

Initiatiefnemer: VMM, W&Z afdeling Bovenschelde, ANB, VLM

Aan de natuurinrichtingswerken van de eerste fase van het natuurinrichtingsproject werd in 2010 niet verder gewerkt, gezien het slechte najaar van 2010. Het is de bedoeling om de resterende werken van fase 1 af te ronden na het broedseizoen van 2011. Het gaat om de volgende werkzaamheden:

- Terugslagklep groot rietveld – Stenensluisvaart, zodat het peil van het groot rietveld minder snel afhankelijk is van het peil van de Stenensluisvaart.
- Het wandelpad Soetensbroek – Kleine Blankaart – Neckersbroek op gewenst niveau brengen.
- Afwerken van werfwegen,...
- Gekapt hout branden en opkuis (Steenbeek).

In het kader van de infrastructuurwerken voor de peilverhoging werd in 2010 wel vooruitgang geboekt. De pompcapaciteit van het pompstation op de Stenensluisvaart werd verhoogd. De plaatsing van de nieuwe stuw op de Stenensluisvaart werd aangevat, visdoorgang inbegrepen. Men plant de peilverhoging in de zone van de Blankaartvijver in 2011 te stellen.

De vergoeding in het kader van de geplande peilverhoging in 2011 werd in 2010 aan de gebruikers betaald.



Werken aan de stuw op de Stenensluisvaart (foto's VMM AOW – Dirk Dejaeger).

Functionaliteit verbeteren van Ringslot noord (dBBP Bergenvaart-Ringslot 1.1) (status: uitvoeringsfase)

Opdrachthoudende deelgenoot: polder de Moeren

Betrokken deelgenoot: provincie West-Vlaanderen

In 2010 zijn ter hoogte van het Ringslot over een afstand van 150 m verbeteringswerken uitgevoerd, de bestaande oeverversterking is vervangen en de werking van het bestaande schot is verbeterd. Er is nog verdere uitvoering nodig.

**Herinrichting oevers Graningatevliet tot Middelkerke over 3 km in verschillende fasen
Ooststraat – Nieuw Bedelf (verbreden en natuurtechnische inrichting)** (dBBP Gistel-Ambacht 1.1)

(status: uitvoeringsfase)

Opdrachthoudende deelgenoot: Middenkustpolder

Betrokken deelgenoten: gemeentebestuur Middelkerke, provincie West-Vlaanderen, VMM AOW

In 2010 is over een lengte van 427 m de oever van het Graningatevliet natuurtechnisch ingericht. Het betreft het traject ter hoogte van de Ooststraat.

Zie onderstaande foto's tijdens het plaatsen van oeverversterkingen aan het Graningate te Middelkerke, in het gedeelte tussen de Koussestraat en de Ooststraat. De inrichting gebeurde door het plaatsen van palen en azoubématten van 50 cm hoogte, over een lengte van 200 m waterloop. Het werk wordt in 2011 verdergezet.



Oeverversterkingen aan het Graningate te Middelkerke (foto dienst waterlopen provincie West-Vlaanderen)

- **Vasthouden**

Oplossen wateroverlast op de Ronebeek en bovenlopen (dBBP Blankaart 1.1)

(status: uitvoeringsfase)

Initiatiefnemer: provincie West-Vlaanderen en gemeente Houthulst

Het doel van deze actie is het tegengaan van wateroverlast ter hoogte van Zwarte Gat, Schrevestraat en Torhoutstraat.

In 2010 werd er vanuit de provincie overleg gevoerd en kwamen de verschillende partijen meermaals bijeen om te zien hoe het erosieprobleem kan beperkt worden. Enerzijds dienen er infrastructuurwerken en onderhoudswerken te gebeuren aan de waterloop. Samen met de Zuidijzerpolder heeft de provincie grote stukken van de Steenbeek afgelopen om de knelpunten in kaart te brengen. De Zuidijzerpolder begint in 2011 met de voorbereidende weken voor het uitvoeren van oeverwerken aan de Steenbeek van het deel gelegen op het grondgebied van de Zuidijzerpolder. Dit gaat over ongeveer een lengte van 1200 m. Anderzijds zijn er ook maatregelen nodig op bedrijfsniveau. Voorbereidende gesprekken zijn hiervoor doorgedaan in 2010 om voldoende draagvlak te vinden bij de landbouw. In 2011 zal verder gezocht worden vanuit de provincie en zullen verschillende pistes verder bekeken worden om tot een gezamenlijk aanpak te komen op het niveau van het stroomgebied. Het Life project was een piste voor dit laatste, maar werd niet verder uitgewerkt.

- **Bergen**

Evaluatie naar effectief huidig bodemgebruik in actueel of in potentieel

waterbergingsgebied of in waterconserveringsgebied (BBP A8) (status: uitvoeringsfase)

Initiatiefnemer: bekkensecretariaat

In het kader van de drietrapsstrategie “vasthouden – bergen – afvoeren” werden in het bekkenbeheerplan de voor het watersysteem belangrijke gebieden op kaart aangeduid, namelijk de actuele en potentiële waterbergingsgebieden en de waterconserveringsgebieden. Deze gebieden worden getoetst aan de nog niet ontwikkelde, “harde” gewestplanbestemmingen, zoals bvb. woongebied en industriegebied. Deze analyse levert een aantal zogenaamde “signaalgebieden” op. Het zijn gebieden waar mogelijks een tegenstrijdigheid bestaat tussen de geldende ontwikkelingsperspectieven en de belangen van het watersysteem. De bedoeling van de actie “toetsing signaalgebieden” is een pro-actieve (voor de plannings- of vergunningsfase), uitgebreide toetsing aan het watersysteem te doen voor een aantal gebieden waarvan het huidige ontwikkelingsperspectief mogelijks niet volledig strookt met de noden van het watersysteem. Hiermee wordt mee uitvoering gegeven aan één van de basisprincipes van het Ruimtelijk Structuurplan Vlaanderen in combinatie met een aantal essentiële beleidsprincipes m.b.t. het integraal waterbeleid- en beheer. Het resultaat is een pro-actieve, waterhuishoudkundige input aan het ruimtelijk beleid, die eventuele ruimtelijke herschikkingen kan onderbouwen, zodat een win-win situatie ontstaat, waarbij zowel de bebouwing al de ruimte voor het watersysteem op de juiste plaats kan gebeuren.

De CIW keurde de methodiek en de procedure goed (16/07/2009). In functie van een bekkenoverschrijdende afstemming werd een handleiding opgesteld en er werd een workshop georganiseerd voor alle betrokkenen (januari 2010). De actie loopt momenteel in alle bekkens. In 2011 wordt verder gewerkt en overkoepelend zal een methodiek voor bekendmaking van de resultaten en opvolging worden uitgewerkt.

- **Afvoeren**

Oeverherstel Poperingevaart in stadspark Poperinge (BBP A23) (status: uitgevoerd)

Initiatiefnemer: VMM

Deze actie maakt deel uit van een project dat uitvoering geeft aan zowel A23 als A78 van het bekkenbeheerplan als actie 4.1 van het deelbekkenbeheerplan Hoppeland.

De Poperingevaart kende sinds haar rechtekking en uitdieping in de 13^{de} eeuw al heel wat problemen. De belangrijkste waren de overstromingen van het centrum van Poperinge (o.a. in de jaren '60 en recenter in 2007).

De Poperingevaart werd destijds ingericht volgens de toenmalig geldende normen van maximale waterafvoer in combinatie met een minimaal ruimtebeslag. Dit resulteerde in een diepe ligging van de Poperingevaart en zeer steile oevers. Steile oevers zijn echter niet stabiel bij een sterk wisselende waterstand, wat een sterke afkalving tot gevolg heeft.

Om aan de problemen in verband met oeverafkalving tegemoet te komen, koos VMM er voor om meer ruimte voor de waterloop vrij te maken, kaderend in het principe van integraal waterbeheer. In deze ruimte kreeg de waterloop, waar mogelijk, flauwere oevers, waardoor de erosieproblemen zullen verminderen. Tegelijkertijd werd ook extra buffering gecreëerd om wateroverlast in Poperinge te beperken zodat een verhoogde afvoer en bijkomende druk op benedenstroomse gebieden (o.a. Vleteren) ontstaat.

Het uitgangspunt van de werken was een ecologische inrichting van de waterloop, zonder dat de waterafvoer en het agrarisch gebruik van de aanpalende percelen bedreigd wordt.

Op de rechteroever werd een houtkant aangeplant, terwijl de linkeroever grotendeels open gehouden werd. Dit om beheer en onderhoud uitvoerbaar te houden.

Over de ganse lengte van het project, startend van het meest stroomopwaarts gelegen deel van het park van Poperinge, over de Switchroad, de Oostlaan en de Pezelhoekstraat, werden oeververflauwingen, aanplantingen, een wandelpad en recreatiezones voorzien. Ter hoogte van het VTI en 200 m voorbij de Hazelbeek werden bruggen ingeplant om de aansluiting met andere paden in de toekomst te verzekeren. In het stadspark van Poperinge werd een vispassage aangelegd, als oplossing van een vismigratieknelpunt door een stuw.

De werken zijn nagenoeg voltooid. Er wordt gewacht op gunstige, droge weersomstandigheden om de resterende graszones te frezen en in te zaaien.



*Poperingevaart in stadspark Poperinge – aangelegde vispassage
(foto VMM AOW – Karin Vermeulen)*



*Poperingevaart stroomafwaarts stadspark Poperinge – aangelegde poel
(foto VMM AOW – Karin Vermeulen)*



*Poperingevaart stroomafwaarts stadspark Poperinge – zachtere taludhelling – aanleg kokosmat
(foto VMM AOW – Karin Vermeulen)*



*Poperingevaart stroomafwaarts Poperinge – aanleg oeeververflauwing
(foto VMM AOW – Karin Vermeulen)*



*Poperingevaart stroomafwaarts Poperinge – begroeide oeververflauwing
(foto VMM AOW – Karin Vermeulen)*



*Poperingevaart stroomafwaarts Poperinge – aanleg wandelpad
(foto VMM AOW – Karin Vermeulen)*



*Poperingevaart stroomafwaarts Poperinge – aanleg voetgangersbrug
(foto VMM AOW – Karin Vermeulen)*

- **Van bescherming tegen water naar bescherming tegen schade**

Actualisatie ROG-kaarten (BBP A39) (status: doorlopend)

Initiatiefnemer: VMM

In 2010 werden de ROG-kaarten op verschillende plaatsen geactualiseerd naar aanleiding van de overstromingen van november. Het bekkensecretariaat maakte een rapport op, die de bevindingen van de lokale waterbeheerders bundelt. Onder de vleugels van de CIW wordt een globaal rapport voor Vlaanderen opgemaakt, met de bevindingen van alle waterbeheerders.

Waterbeheersingswerken Poperingevaart (BBP A42) (status: studiefase)

Initiatiefnemer: VMM

Op het bekkenbestuur van 10 december 2010 door de heer Kris Cauwenberghs, VMM AOW, een toelichting gegeven bij het overstromingsrisicobeheerplan (ORBP) voor de Poperingevaart. Het ORBP wordt de nieuwe onderbouwing voor het kwantiteitsbeheer van de waterlopen. De ORBP's worden uitgewerkt tegen 2015 en geïntegreerd in de 2^{de} generatie bekkenbeheerplannen. Beslissingen rond lokale beschermingswerken langs de Poperingevaart zullen in dit kader afgewogen worden.

Uitbreiden bestaand bufferbekken ter beveiliging van de dorpskern van Kortemark op de Spanjaardbeek (dBBP Handzamevallei 1.1) (status: uitgevoerd)

Opdrachthoudende deelgenoot: provincie West-Vlaanderen

Betrokken deelgenoten: gemeentebestuur Kortemark, VMM AOW

Ecologische inrichting wachtbekken en statieput Kortemark (dBBP Handzamevallei 3.1) (status: uitgevoerd)

Opdrachthoudende deelgenoot: provincie West-Vlaanderen, gemeente Kortemark

Betrokken deelgenoten: VMM AOW

Toeristisch – recreatief uitbouwen omgeving wachtbekken en statieput centrum Kortemark (dBBP Handzamevallei 4.1) (status: uitvoeringsfase)

Opdrachthoudende deelgenoot: provincie West-Vlaanderen, gemeente Kortemark

Betrokken deelgenoten: VMM AOW

Bescherming Kortemark (BBP A43) (status: studiefase)

Initiatiefnemer: VMM



20 november 2010 – Officiële opening extra bufferbekken op de Spanjaardbeek te Kortemark (foto Krant van West-Vlaanderen 26/11/10)

Uit de persnota bij de officiële opening van het extra bufferbekken op de Spanjaardbeek te Kortemark:

In het verleden was er bij hevige regenval meermaals wateroverlast in het centrum van Kortemark. Hierbij kwamen er meerdere woningen onder water te staan en moesten verschillende wegen afgesloten worden voor het verkeer.

Naar aanleiding van deze wateroverlast besliste de Afdeling Water van de Vlaamse Overheid om een beschermingsdijk aan te leggen vanaf de Krekelbeek, langs de Kasteelbeek tot aan de Lichterveldestraat. Deze waterkering werd in 1998 uitgevoerd op een beschermingspeil van +8m75 TAW en hield rekening met een maximaal geregistreerd overstromingspeil van +8m05 TAW (december 1993).

Bijkomend werd er door de provincie in 2000 een bufferbekken aangelegd met een opvangcapaciteit van 40.000 m³. De werking van dit bufferbekken heeft zijn nut bewezen na perioden van overvloedige regenval op 27/01/2002, 29/12/2002 en 24/07/2007. Toen bleef het woongebied van de Nieuwstraat en Stationsstraat gespaard van overstromingen.

Op 4 juli 2005 overspoelde een zondvloed de provincie West-Vlaanderen. Volgens waarnemingen was de stortbui, die in de nacht van zondag 3 op maandag 4 juli vooral over West-Vlaanderen is getrokken, de zwaarste van de voorbije 200 jaar. De grootste neerslag viel in Lichtervelde met 130 liter per m². In Kortemark viel er bijna 100 liter per m² in 15 uur tijd. Ter vergelijking met het weekend van 13 en 14 november 2010 : hierbij viel er in Oost-Vlaanderen gemiddeld 45 liter per m² in 24 uur tijd. Hierbij is het wel belangrijk te vermelden dat de overstromingen in juli 2005 er kwamen na een zeer droge periode, in tegenstelling tot midden november 2010.

De waterpeilen tijdens de overstromingen van 4 juli 2005 liepen op tot een maximum peil van +9m10 TAW. Dit betekent dat het overstromingspeil in Kortemark één meter hoger was dan ooit geregistreerd. In de gemeente Kortemark bedroeg het aantal schadegevallen na de overstromingen van 4 juli 2005 circa 400 en de totale schade bedroeg meer dan vijf miljoen euro.



Stationsstraat d.d. 4 juli 2005 (foto dienst waterlopen provincie West-Vlaanderen)

Bij deze uitzonderlijke neerslag bleek duidelijk dat het in 2000 aangelegde bufferbekken te klein was. Het toenmalig concept werd ontworpen als een eerste fase omwille van de kostprijs en met het idee dat de toekomst zou aantonen als er nog uitbreiding nodig zou zijn.



Omgeving bufferbekken d.d. 4 juli 2005 (foto dienst waterlopen provincie West-Vlaanderen)

Op 24 juli 2007 werd de omgeving van Kortemark nogmaals door een stortbui getroffen. Hierbij werd er een neerslaghoeveelheid genoteerd van ± 60 liter per m^2 . Het maximale overstromingspeil bedroeg op dit moment $+ 8,35$ m TAW. Rekening houdend met het aangelegde bufferbekken en de beschermingsdijk van $+ 8,75$ m TAW werden geen bijzondere waterproblemen vastgesteld.

Conclusies uit het computermodel, opgemaakt in 2006 door de VMM Afdeling Operationeel Waterbeheer, toonden aan dat de waterhuishouding in de Broeken onafhankelijk is van waterhuishouding Kortemark-centrum. Dit komt door de relatief hogere ligging van de woonkern Kortemark en door de beperking van de doorstroming ($\pm 10 m^3/sec$) van de overwelfde Krekelbeek onder het centrum van Kortemark. Een combinatie van verdubbeling van het eerste bufferbekken en aangepaste bedijkingswerken langs de Krekelbeek en de Kasteelbeek garanderen een veel veiliger bescherming.

Het noodzakelijke rioleringsonderzoek en werken in de overwelfde Krekelbeek werden door de gemeente in 2009 gerealiseerd.

De provincie heeft het bestaande bufferbekken op de Spanjaardbeek (2^{de} cat.) vergroot tot $100.000 m^3$. De werken aan de uitbreiding van het bufferbekken werden afgerond in oktober 2010. Het bufferbekken vangt niet enkel piekdebieten op bij hevige neerslag, het doet ook dienst als natuurgebied, recreatieve zone voor wandelaars en landbouwers kunnen in droge perioden water komen tanken.

Kort omschreven werden volgende werken uitgevoerd:

- Uitgraven van een droog off-line bufferbekken van ongeveer $60.000 m^3$ met zacht hellende oevers voorzien van grasbezaaiing (diepte uitgraving $\pm 3,00$ m).
- Gedeeltelijk verleggen en verbreden van de Spanjaardbeek over een lengte van 400m d.m.v. een getrappt natuurtechnisch profiel met rietbeplanting. (afgerond in 2009)
- Aanleg van verscheidene poelen, een knuppelpad in hout en landhoofden voor een brug over de Spanjaardbeek voor de verbinding met omgeving Stationsput.
- Met een gedeelte van de uitgegraven gronden ($\pm 8.000 m^3$) is de dijk tussen de Spanjaardbeek en de Stationsput (lengte ± 280 m) hersteld en zijn de taluds van de Stationsput heraangelegd d.m.v. een natuurvriendelijk profiel met zacht hellende oevers. De dijk tussen de Spanjaardbeek en Stationsput was op sommige plaatsen nog slechts 3 m breed en de taluds vertoonden verregaande afkalvingen.
- Een tweede gedeelte van de uitgegraven gronden ($\pm 5.000 m^3$) zijn tijdelijk ter plaatse gestapeld in afwachting van de uitvoering van de waterkering door de VMM Afdeling Operationeel Waterbeheer.
- Een derde gedeelte de uitgegraven gronden ($\pm 15.000 m^3$) werd gebruikt voor het verbreden en verhogen van de waterkering in Handzame. Deze dijk was in juli 2005 doorgebroken waarbij de

Kronevoordestraat en zijn woningen onder water kwamen te staan. Deze herstellingswerken werden uitgevoerd door de VMM Afdeling Operationeel Waterbeheer.

- De noodzakelijke grondverwingen van 3,50 hectare voor de aanleg van het uitbreiding bufferbekken waren ten laste van de provincie. De gemeente Kortemark stond in voor de aankoop 1,50 hectare van de hoger gelegen restgronden en de toegang tot aan de Lichterveldestraat.



Situering van de Spanjaardbeek en de uitbreiding van het bufferbekken in Kortemark (figuur dienst waterlopen provincie West-Vlaanderen)



Spanjaardbeek tijdens uitvoering d.d. 13 oktober 2009 (foto dienst waterlopen provincie West-Vlaanderen)



Werken aan de uitbreiding van het bufferbekken – 2010 (foto dienst waterlopen provincie West-Vlaanderen)



*Afgewerkte uitbreiding bufferbekken in Kortemark langs de Spanjaarbeek
(foto dienst waterlopen provincie West-Vlaanderen)*

Tijdens de watersnood van het weekend 13-14 november 2010 in Vlaanderen, bereikte de Spanjaardbeek een maximum waterpeil van 7,50 m TAW. De buffercapaciteit van 100.000 m³ werd niet aangesproken.



Spanjaardbeek d.d. 14 november 2010 (foto dienst waterlopen provincie West-Vlaanderen)

De omgeving van het wachtbekken en de Statieput zal in 2011 toeristisch en recreatief verder uitgebouwd worden. Dit houdt ondermeer de aanleg van een fietspad in, het doortrekken van het provinciaal fietsrouten netwerk en aandacht voor vissers aan de Statieput.

De verhoging van de waterkering tussen de Lichterveldestraat en de Krekelbeek door VMM Afdeling Operationeel Waterbeheer dient nog te gebeuren.

Uit terreinonderzoek blijkt dat de bestaande waterkering verbreed en verhoogd kan worden vanaf de spoorweg Adinkerke – Gent tot aan de Lichterveldestraat over een lengte van circa 500 meter. Het bestaande beschermingspeil van +8m75 TAW zou kunnen verhoogd worden tot minstens +9m50 TAW. Dit project is momenteel in voorbereiding door de VMM. Men wacht op de raming van het aankoopcomité vooraleer de onteigeningen kunnen gebeuren. De eigenlijke uitvoering is gepland voor 2011-2012.

WATER VOOR DE MENS

- Onroerend erfgoed

Restauratie sluis Houtem (BBP A51) (status: stilgelegd)

Initiatiefnemer: WenZ

In 2010 werden in functie van de veiligheid van de sluis loopvlakken en leuninggen aangebracht. Er zal eveneens in 2011 een trap in de sluis kolk geplaatst worden. De effectieve restauratie van de sluis is nog niet gebeurd. De restauratie van de Houtemsluis is opgenomen in het inrichtingsplan 'De Moeren' van de VLM. De uitvoering hangt af van het inrichtingsplan.

Renoveren boogbrugje Grote Beverdijkvaart (BBP A52) (status: uitgevoerd)

Initiatiefnemer: VMM

Het boogbrugje, dat de toegankelijkheid naar het achterliggende perceel verzekert, was in slechte staat en moest dringend gerenoveerd worden om veiligheidsredenen.

VMM AOW voerde de werken uit in de loop van 2010. Op vraag van de afdeling Onroerend Erfgoed werd de brug afgewerkt in metselstenen.



Werken aan de brug over de Grote Beverdijkvaart (foto's VMM AOW – Dirk Dejaeger).

- **Toerisme en recreatie**

Aanleg bevestigingsvoorziening en/of wachtsteiger aan de twee sluizencomplexen op het kanaal Ieper-IJzer (BBP A58) (status: uitgevoerd)

Initiatiefnemer: WenZ

Deze aanlegvoorziening is een belangrijk actiepoint in het kader van de (her)inschakeling van het Kanaal Ieper-IJzer als toeristische vaarroute.

Heraanleggen hengelfaciliteiten Koolhofput (BBP A64) (status: stilgelegd)

Initiatiefnemer: provinciale visserijcommissie

Binnen de visserijsector is er geen draagvlak voor deze actie. De huidige hengelsteigers worden goed bevonden. Het project zal dus niet uitgevoerd worden.

Jaagpaden Kanaal Nieuwpoort-Duinkerke te Veurne (BBP A66) (status: uitgevoerd)

Initiatiefnemer: WenZ

Het jaagpad op de linkeroever van het kanaal Nieuwpoort-Duinkerke (Colonnegracht), tussen de brug over de N8 en de Oude Duinkerkestraat, werd heraangelegd. Het jaagpad is breder geworden (van 2,5 naar 3 m) en kreeg een veiligheidsdijkje.

Versterken van het landschappelijk karakter, recreatie oevers en het bouwen van twee bruggen over de Vleterbeek/Poperingevaart (dBBP Hoppeland 4.1) (status: uitgevoerd)

Opdrachthoudende deelgenoot: VMM

Betrokken deelgenoten: gemeente Poperinge, provincie West-Vlaanderen

Deze actie maakt deel uit van een project dat uitvoering geeft aan zowel A23 als A78 van het bekkenbeheerplan. Het project wordt besproken bij A23.

WATERKWALITEIT

- **Oppervlaktewaterkwaliteit**

Afwerken van de zoneringsplannen, uitvoeringsplannen en opmaken van masterplannen voor alle zuiveringsgebieden in het bekken (BBP A73) (status: uitvoeringsfase)

Initiatiefnemer: VMM, nv Aquafin, gemeenten

De **gebiedsdekkende uitvoeringsplannen** (GUP) geven uitvoering aan de zoneringsplannen en leggen de timing van alle nog uit te voeren projecten in het buitengebied vast en duiden de verantwoordelijken (gewest of gemeenten) aan. Daarnaast kunnen de gebiedsdekkende uitvoeringsplannen aangeven in welke gebieden het niet noodzakelijk is om een gescheiden stelsel aan te leggen.

De Coördinatiecommissie Integraal Waterbeleid (CIW) hechtte op 11 maart 2010 haar goedkeuring aan een voorstel van adviesverlening door de (deel)bekkenstructuren bij de opmaak van de GUP's. Het bekkensecretariaat bereidde het advies voor. Het advies werd goedgekeurd door het bekkenbestuur op 10 december 2010.

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: VMM, nv Aquafin

De voortgang van de acties, die in 2010 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. Een overzicht van de individuele projecten (incl. hun status) is weergegeven in bijlage 2.

- **Natuur-ecologie**

Oeverstrookproject Poperingevaart te Poperinge (BBP A78) (status: uitgevoerd)

Initiatiefnemer: VMM

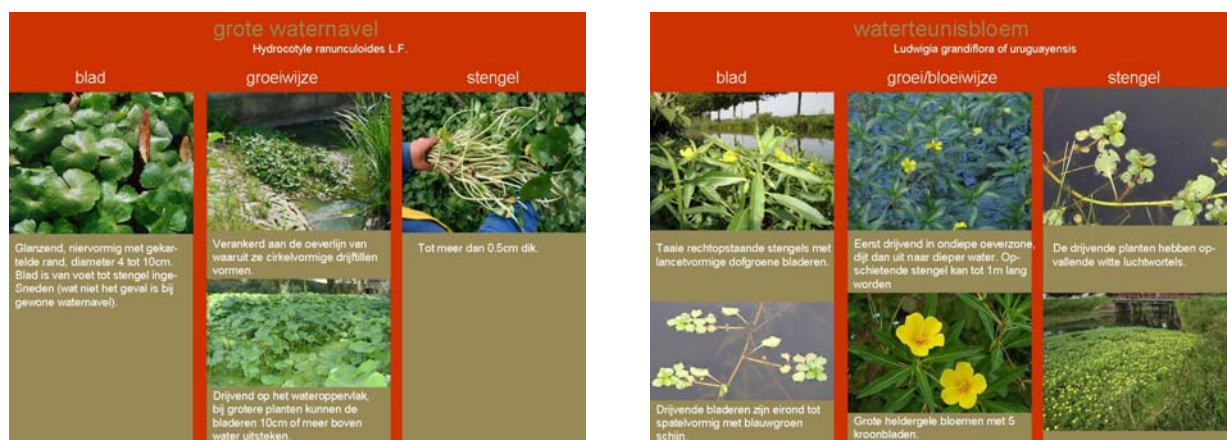
Deze actie maakt deel uit van een project dat uitvoering geeft aan zowel A23 als A78 van het bekkenbeheerplan en actie 4.1 van het deelbekkenbeheerplan Hoppeland. Het project wordt besproken bij A23.

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

Initiatiefnemer: alle waterbeheerders

In 2010 werd gestart met de voorbereidingen van een inventarisatie voor de belangrijkste invasieve waterplanten in West-Vlaanderen in samenwerking met bekkenbesturen, ANB en verschillende waterbeheerders. De eigenlijke opvraging van informatie zal gebeuren in het voorjaar 2011. De bedoeling is om te zoeken naar een gecoördineerde werkwijze binnen de provincie West-Vlaanderen en afstemming met de provincie Oost-Vlaanderen.

Sinds 2008 wordt door W&Z Afdeling Bovenschelde de bestrijding van invasieve waterplanten aangepakt via apart bestek voor de verwijdering van grote waternavel en japanse duizendknoop. In 2010 werd de grote waternavel overal verwijderd en werd de Japanse Duizendknoop aangepakt op prioritaire plekken.



De Vlaamse Milieumaatschappij volgt in Ieper de Verdrongen Weiden, de stadgrachten en het Verwezen Kanaal Ieper-Komen de verspreiding van waterteunisbloem op. Deze werden in 2009 intensief verwijderd.

De Dienst Waterlopen van de provincie West-Vlaanderen geeft aan dat deze actie vervat zit in de reguliere werking van de rattenvangers.

Voor de polders behoort deze actie tot de normale onderhoudswerken.

Vismigratie Ganzenpoot (BBP A85) (status: studiefase)

Initiatiefnemer: WenZ, afdeling Bovenschelde

De studie inzake vismigratie, uitgevoerd door INBO in 2009, werd verder verfijnd in 2010. Deze heeft betrekking op één vissoort, namelijk de glasaal. De studie Ganzenpoot voorziet in een aangepast spuibeheer. In 2010 werd het concept van beheerregeling verder verfijnd (maximale inlaat glasaal zonder invloed op zoutgehalte stroomopwaarts). Eindresultaten worden in 2011 verwacht. Mogelijks kan dit negatief spuibeheer dan ingesteld worden.

Natuurtechnische inrichting oevers Lekevaartje (dBPP Gistel-Ambacht 3.12) (status: uitgevoerd)

Oprachthoudende deelgenoot: Middenkustpolder

Betrokken deelgenoot: provincie West-Vlaanderen

Ter hoogte van de Huncikvlietstraat is de natuurtechnische inrichting van de oevers uitgevoerd over een lengte van 610 meter. De natuurtechnische inrichting van het Lekevaartje 2^{de} categorie is hiermee in 2010 volledig afgerond. De uitvoering van dit project verhoogt de buffercapaciteit en doorstroming in de waterloop en gaat oeverafkalving tegen.

Ecologische inrichting Vleterbeek (dBBP Hoppeland 3.3) (status: uitgevoerd)

Opdrachthoudende deelgenoot: provincie West-Vlaanderen

Betrokken deelgenoot: stad Poperinge

Bouwen fietsbrug over de Vleterbeek in Poperinge (dBBP Hoppeland 4.4) (status: studiefase)

Opdrachthoudende deelgenoot: provincie West-Vlaanderen, Westtoer

Betrokken deelgenoot: stad Poperinge

Het project betreft de aankoop en inrichting van een oeverstrook met een variabele breedte (5-10 m) in functie van de aanleg van beplanting en een recreatief graspad. Er worden eveneens vismigratiekelpunten weggewerkt. De aankoop en de inrichting gebeurden in twee fasen. De eerste fase ligt er al een tweetal jaar beplant en ingericht bij. De tweede fase wordt aangepakt in maart 2011. Het bouwen van een fietsbrugje is het sluitstuk van de werken. Zonder brugje immers geen verbinding tussen Poperinge en de oeverstrook (die aan de 'overkant' van de beek ligt). Het brugje is voorzien om in 2011 aan te besteden.

- **Waterbodems**

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 (BBP A95) (status: studiefase)

Initiatiefnemer: bekkensecretariaat i.s.m. waterbeheerders en Waterschappen

In oktober 2009 hechtte de CIW haar goedkeuring aan het voorstel van 15 prioritair te onderzoeken waterbodems. Het voorstel kwam tot stand na het toepassen van een uitgebreide methodiek, waarbij experts uit een theoretische lijst van te onderzoeken waterbodems de 15 meest prioritaire selecteerden.

Voor het IJzerbekken werd een zijarm van de Zarrenbeek – Luikebeek (Staden) geselecteerd.

De CIW gaat momenteel na of financiering vanuit het Vlaams Fonds voor Lastendelging een mogelijkheid is voor het uitvoeren van de waterbodemonderzoeken (2010-2013) en voor de eigenlijke sanering van de waterbodems (vanaf 2014).

Herberekening van de sedimentbalans in het IJzerbekken ten behoeve van verdere concretisering van de acties in het sectoraal uitvoeringsplan bagger- en ruimingsspecie

(BBP A98) (status: studiefase)

Initiatiefnemer: bekkensecretariaat

De CIW werkgroep Bagger- en Ruimingsspecie gaat na hoe de verschillende bronnen van sediment kunnen begroot worden en evalueert of en hoe er aan de sedimentbalans per bekken invulling kan gegeven worden via het Milieu Kosten Model-luik waterbodems.

VOEREN VAN EEN GEÏNTEGREERD WATERBELEID

Organisatie van een geïntegreerde en bekkengerichte sensibiliseringscampagne m.b.t. de uitvoering van het bekkenbeheerplan (BBP A107) (status: doorlopend)

Initiatiefnemer: bekkensecretariaat

Aan deze actie wordt invulling gegeven via het uitwerken van de eind 2009 door de CIW goedgekeurde communicatiestrategie op bekkenniveau. In 2010 werd gestart met de verspreiding van nieuwsbrieven per bekken en met de voorbereiding van bekkenspecifieke pagina's op een vernieuwde website van de CIW. In 2011 wordt het kader uitgewerkt voor de loketfunctie van de bekkensecretariaten.

3 Recente ontwikkelingen

Het waterbeleid is constant in beweging. In dit hoofdstuk geven we kort de bekkenspecifieke ontwikkelingen binnen het IJzerbekken weer.

3.1 Speerpuntgebieden

In het kader van het vaststellen van de Stroomgebiedbeheerplannen voor Schelde en Maas heeft de Vlaamse Regering haar goedkeuring gehecht aan 'speerpuntgebieden' met daaraan gekoppeld een lijst van overige generieke maatregelen. De kosten van de aanvullende maatregelen lopen namelijk hoog op. Daarom is voorgesteld om de duurste aanvullende maatregelen in de eerste plaats toe te passen in de speerpuntgebieden.

De lijst van goedgekeurde speerpuntgebieden omvat voor het beleidsdomein leefmilieu de 7 waterlichamen waarvoor – mits uitvoering van een aantal aanvullende maatregelen – de goede toestand in 2015 haalbaar geacht wordt. Deze 7 waterlichamen selecteren zich in het Nete- en Maasbekken: Grote Nete I (VL05_123), Kleine Nete I (VL05_126), Kleine Nete II (VL08_127), Molenbeek-Bollaak (VL05_129), Wamp (VL05_130) Abeek (VL05_133) en Warmbeek (VL05_147).

Verder werden voor het beleidsdomein leefmilieu ook 8 waterlichamen geselecteerd verspreid over Vlaanderen, waarvoor een verbetering van de toestand vooropgesteld wordt: Hulpe-Zwart Water-Winterbeek (VL05_97), Zwartebeek (VL05_117), Grote Laak (VL05_122), Benedenvliet (VL05_28), Grote Molenbeek – De Vliet (VL05_30), **Blankaart waterlopen (VL05_1)**, Heulebeek (VL05_47), Zwarte Sluisbeek (VL08_27).

Ook voor het beleidsdomein Mobiliteit en Openbare Werken werden een aantal speerpuntgebieden geselecteerd met als doel de toestand te verbeteren. Het betreft voor het Maasstroomgebied de waterlichamen Maas I (VL05_142), Maas II (VL05_143), Maas III (VL05_144), Albertkanaal (VL05_151) en kanaal Dessel-Turnhout-Schoten (VL05_160). Voor het Scheldedistrict betreft het de waterlichamen Zeeschelde I (VL05_40), Zeeschelde II (VL05_41), Zeeschelde III + Rupel (VL05_42), Zeeschelde IV (VL05_43), Getijdedurme (VL05_39), Grote Nete I (VL05_123), Grote Nete II (VL05_124), Grote Nete III (VL05_125), Getijdenete (VL05_132), Dijle V (VL05_81), Dijle VI (VL05_82), Getijdedijle & Getijdezenne (VL05_95) en Zenne II (VL_093) in het kader van de uitvoering van Sigma en de waterlichamen Leie I (VL05_48), Leie II (VL05_49), Leie III (VL05_50) in het kader van het rivierherstelproject Leie als onderdeel van het Seine-Schelde project.

In het afstroomgebied van deze waterlichamen zal een integrale aanpak van een diverse set aan gerichte acties vooropgesteld worden om de toestand in deze speerpuntgebieden te verbeteren. De uitvoering van deze acties zal afhankelijk zijn van de mate waarin extra middelen beschikbaar zullen zijn voor de uitvoering van de acties. Uit de resultaten van de aanpak van de speerpuntgebieden kunnen lessen getrokken worden voor de aanpak over gans Vlaanderen.

***Blankaart waterlopen (IJzerbekken).** Het Blankaartgebied bestaat uit van nature laag gelegen broeken, die het winterbed van de IJzer vormen. Het waterpeil wordt geregeld door een pomp en een stuw. Een groot deel van het gebied geniet een bescherming als Ramsargebied, Vogelrichtlijngebied, VEN-gebied en erkend natuureservaat. Het Blankaartbekken is ook erkend als drinkwaterwinningsgebied, maar heeft tegelijk te kampen met nutriënten en gewasbeschermingsmiddelen vanuit de landbouw. Daarnaast is de aansluiting van de huishoudens op de riolering al te vaak een knelpunt. In het Blankaartbekken zijn de acties gericht op het beheren van het waterpeil, het oplossen van vismigratieknelpunten, het verder uitbouwen en optimaliseren van de zuivering van huishoudelijk afvalwater, erosiebestrijding, een goede bemesting en een juist gebruik van gewasbeschermingsmiddelen.*

In het Maatregelenprogramma voor Vlaanderen bij het Stroomgebiedbeheerplan (zie www.ciwwlaanderen.be) zijn volgende maatregelen voor de speerpuntgebieden voor rekening van het beleidsdomein Leefmilieu, Natuur en Energie:

VL05_1 Blankaart waterlopen

- Investeringsbudget: 649 k.euro
 - Werkingsbudget: 32 k.euro /jaar
 - Totaal budget*: 140 k.euro /jaar
- (*jaarlijks, over de periode 2010-2015)

maatregel	beschrijving
	Verontreiniging oppervlaktewater
7B_046	Aanleg van bufferstroken van 6m breedte op akkers langsheen waterlopen
	Hydromorfologie
8A_012	Sanering afwaartse en opwaartse vismigratie door realisatie van een visvriendelijke vijzel

3.2 Overstromingen november 2010 in het IJzerbekken

Vlaanderen kende midden november 2010 hoge neerslaghoeveelheden. Deze gaven aanleiding tot uitzonderlijk hoge waterpeilen en afvoeren langs de waterlopen met op verschillende plaatsen overstromingen tot gevolg.

De Coördinatiecommissie Integraal Waterbeleid (CIW) staat in voor het opmaken van een inventaris van deze overstromingen, in opdracht van minister J. Schauvliege. Alle waterbeheerders werden bevraagd. Het bekkensecretariaat trad op als lokale contactpersoon voor de gemeenten.

Uit de inventarisatieronde kon het volgende besloten worden:

- o Overstromingen zijn dynamisch. Ze verschillen volgens de seizoenen, de jaren en in geografische spreiding. Het inventariseren van de wateroverlast van midden november 2010 is slechts een momentopname. In het IJzerbekken viel er niet zo veel neerslag, in vergelijking met de rest van Vlaanderen. Dit in tegenstelling met **eind november 2009**. Toen waren de problemen voor het IJzerbekken veel groter dan in de rest van Vlaanderen. Naar aanleiding van de overstromingen in november 2009 werden in 2010 verschillende beleidsaanbevelingen geformuleerd en overgemaakt aan de bevoegde ministers.
- o De schade in het IJzerbekken bleef in november 2010 voornamelijk beperkt tot landbouwgronden. Waterlopen zoals de IJzer, de Heidebeek, de Poperingevaart, de Handzamevaart,... namen hun winterbed in. Er was geen groot gevaar voor infrastructuur.
- o De gemeenten zijn vooral op de hoogte van knelpunten die een bedreiging vormen voor harde infrastructuur, zoals bebouwing en straten. Overstromingen in het buitengebied zijn gekend, maar men concentreert er zich minder op. Zodoende is het voor de gemeenten meestal niet mogelijk om juiste contouren te geven van overstromingen op landbouwgronden of in natuurgebieden.
- o Het overstromingskarteringsloket werd positief onthaald als een goede manier om informatie uit te wisselen. De gemeenten vragen om in de toekomst zelf ook toegang te krijgen tot het loket met het oog op het uitwisselen en raadplegen van gegevens. Ze halen hierbij al een aantal verbeterpunten aan zoals het uitbreiden van de achtergrondkaarten met de watertoetskaart, het digitaal hoogtemodel, een kadasterplan,... Ze zouden graag een naam zien verschijnen bij de waterlopen.

- o Naast overstromingsgebieden gaf men ook aandachtsgebieden of aandachtpunten aan. Deze konden niet ingetekend worden, omdat de gemeenten geen exacte contouren konden geven.
- o De gemeenten vroegen de lijst met de locaties van de dorpels om in de toekomst bij wateroverlast het waterpeil ten opzichte van deze dorpels in de gaten te houden.

3.3 Aanpassing, schrapping of toevoeging van acties

In functie van de nood op het terrein en/of nieuwe ontwikkelingen kan het soms noodzakelijk zijn om acties uit het (deel)bekkenbeheerplan aan te passen of toe te voegen. Gezien het bekkenbeheerplan werd vastgesteld door de Vlaamse regering, moet er een strikte procedure gevolgd worden om aanpassingen aan acties uit het (deel)bekkenbeheerplan door te voeren. Hiertoe vormt het bekkenvoortgangsrapport het instrument. De aanpassingen worden steeds afdoende gemotiveerd.

3.3.1 Technische aanpassing van een actie

Bedijkingswerken Gauwelozeekreek (BBP A41) (status: studiefase)

Initiatiefnemer: VMM

Voorstel tot wijzigen van de titel: **“Plaatsen van noodpompen op de Gauwelozeekreek incl. hoogspanning”**.

Het plaatsen van noodpompen bij de bestaande pompen op de Gauwelozeekreek is kosteneffectiever dan het uitvoeren van bedijkingswerken. Het project voor de noodpompen is in voortontwerpfase.

Afwerken van de zoneringsplannen, uitvoeringsplannen en opmaken van masterplannen voor alle zuiveringsgebieden in het bekken (BBP A73) (status: uitvoeringsfase)

Initiatiefnemer: VMM, nv Aquafin, gemeenten

Voorstel tot wijzigen van de titel: **“Afwerken van de zoneringsplannen en opmaken van de uitvoeringsplannen voor alle zuiveringsgebieden binnen het bekken”**.

VMM AELT stelt deze wijziging voor in alle bekkens.

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: VMM, nv Aquafin

Voorstel tot wijzigen van de titel: **“Verder opmaken en uitvoeren van het Optimalisatieprogramma voor de bovengemeentelijke saneringsinfrastructuur en het subsidieprogramma voor de gemeentelijke saneringsinfrastructuur van het bekken”**.

VMM AELT stelt deze wijziging voor in alle bekkens.

Saneren overstort te Boezinge op Ieperlee (BBP A75) (status: ~~est~~ doorlopend)

Initiatiefnemer: nv Aquafin

Voorstel tot wijzigen van de titel: **“Verder opmaken en uitvoeren van het Optimalisatieprogramma voor de bovengemeentelijke saneringsinfrastructuur en het subsidieprogramma voor de gemeentelijke saneringsinfrastructuur van het bekken”**.

VMM AELT stelt deze wijziging voor in alle bekkens.

Studie naar de noodzaak tot sanering van de overstorten Handzamevaart (BBP A76)

(status: ~~en~~ doorlopend)

Initiatiefnemer: nv Aquafin

Voorstel tot wijzigen van de titel: “Opvolging van de overstortwerking van de bemeten overstorten”.

Case-studie bepaling overstortfrequentie en de kwaliteit van het overgestorte water (BBP

A94) (status: doorlopend)

Initiatiefnemer: VMM

Voorstel tot wijzigen van de titel: “Opvolging van de overstortwerking van de bemeten overstorten”.

VMM AELT stelt deze wijziging voor in alle bekkens.

3.3.2 Niet uitvoeren van een actie

Oeverversterking oostelijke oever Verdrongen Weide en vernieuwen inlaatkunstwerk van het pompstation (BBP A10) (status: stilgelegd)

Initiatiefnemer: VMM en ~~Regie Stedelijke Waterdienst Ieper~~ VMW

De Regie Stedelijke Waterdienst Ieper werd overgenomen door Vlaamse Maatschappij voor Watervoorziening (VMW).

Het afkalven van de oostelijke oever van de Verdrongen Weide vormt geen groot probleem. De investeringen voor de oeverversterking en het vernieuwen van het inlaatkunstwerk zijn duur. Een goed onderhoud om de 5 jaar kost relatief gezien veel minder. Deze actie wordt dan ook anders ingevuld.

In 2010 werden de Verdrongen Weiden gedetailleerd opgemeten. Dit met het oog op het nagaan van waar er slib moet verwijderd worden. Hierover werd in 2010 overlegd met VMW en zullen verdere besprekingen doorgaan in 2011.

Dit slib kan gedeponeed worden waar afplaggen van de bodem gebeurde om exoten te verwijderen.

Taludherstel Koolhofput (BBP A21)(hangt samen met BBP A64) (status: stilgelegd)

Initiatiefnemer: VMM

De oeverafkalving is niet problematisch, er wordt geen private grond bedreigd. Momenteel is dit geen prioriteit. Zie ook stilgelegde actie 64 hieronder.

Profielverruiming en ecologische oeverinrichting van de Grote Beverdijkvaart te Oostkerke (BBP A26) (status: stilgelegd)

Initiatiefnemer: VMM

Er werd een modelleringstudie van de Grote Beverdijkvaart uitgevoerd in 2010. Uit deze modellering blijkt dat grote investeringen rond de S-bocht te Oostkerke weinig nuttig zijn. Ze zouden voor de Vlavlakte slechts 1cm verschil betekenen bij hoog water. Wat wel nodig is, is regelmatig onderhoud. Dit werd gecommuniceerd met de polder.

Restauratie sluis Houtem (BBP A51) (status: stilgelegd)

Initiatiefnemer: WenZ

In 2010 werden in functie van de veiligheid van de sluis loopvlakken en leuningen aangebracht. In 2011 zal een trap in de sluiskolk geplaatst worden. De effectieve restauratie van de sluis werd nog niet uitgevoerd.

Heraanleggen hengelfaciliteiten Koolhofput (BBP A64) (hangt samen met BPP A21)(status: stilgelegd)

Initiatiefnemer: Provinciale Visserijcommissie West-Vlaanderen

In 2010 werd het draagvlak voor deze actie onderzocht binnen de visserijsector. De huidige hengelsteigers worden goed bevonden. Er is geen draagvlak voor een heraanleg. Het project zal dus niet uitgevoerd worden.

3.3.3 Toevoegen van een actie

In deze paragraaf kunnen nieuwe acties vermeld worden die aan het (deel)bekkenbeheerplan worden toegevoegd. Acties kunnen bijvoorbeeld toegevoegd worden omwille van een formele beslissing van de Vlaamse Regering in andere dossiers, in uitvoering van het stroomgebiedbeheerplan, in functie van de nood op het terrein, als opstap naar het volgende bekkenbeheerplan, in het kader van sensibilisering of communicatie, ...

In het kader van de goedkeuring van de deelbekkenbeheerplannen van de provincie West-Vlaanderen door middel van een herziening van het bekkenbeheerplan, werden drie acties uit de deelbekkenbeheerplannen aan bekkenbeheerplan toegevoegd (zie addendum).

In de ontwerp deelbekkenbeheerplannen van het IJzerbekken zijn drie acties opgenomen waarvoor het Vlaamse Gewest opdrachthoudende deelgenoot is (initiatiefnemer en uitvoerder). Twee van deze acties kwamen tot stand na de goedkeuring van het bekkenbeheerplan. Een actie, die al in het bekkenbeheerplan was opgenomen, kreeg verdere invulling op deelbekkenniveau.

Om alle discussies over prioritering en realisatie van de acties te vermijden, heeft het bekkenbestuur van het IJzerbekken beslist om deze drie acties, waarvoor de Vlaamse Milieumaatschappij als enige opdrachthoudende deelgenoot is vermeld, toe te voegen aan het bekkenbeheerplan. Dit moet bijdragen tot het creëren van een breder draagvlak voor de uitvoering van de betrokken acties, waarbij de nodige prioritering en financiering wordt voorzien.

Het betreft de volgende drie acties:

- Actie 14 uit het deelbekkenbeheerplan "Gistel-Ambacht": *"Oeverherstel Kamerlingsgeleed vanaf kanaal Plassendale-Nieuwpoort tot de Blauwe sluis"*
- Actie 15 uit het deelbekkenbeheerplan "Langeleed-Beverdijkvaart": *"Overstromingsvoorspeller Bekken van de Grote Beverdijkvaart – Koolhofvaart"*
- Actie 41 uit het deelbekkenbeheerplan "Hoppeland": *"Versterken van het landschappelijk karakter, recreatie oevers en het bouwen van twee bruggen over de Vleterbeek/Poperingevaart."*

Actie 14 en actie 15 kregen in het bekkenbeheerplan een nieuwe nummering, namelijk A113 en A114. Actie 41 zit vervat in A78 "Oeverstrookproject Poperingevaart te Poperinge" van het goedgekeurde bekkenbeheerplan. Er werd aan actie 41 geen nieuwe nummering toegekend.

4 Rapportering uit de structuren

4.1 Bekkenbestuur

Het bekkenbestuur vergaderde in 2010 op 6 januari, 26 maart, 10 juni en 10 december.

Hieronder wordt een overzicht gegeven van de belangrijkste beslissingen en adviezen.

⇒ **“Overstromingen in het hydrografisch bekken van de IJzer nov/dec 2009 – Conclusies en aanbevelingen”**

Extreme weersomstandigheden hebben geleid tot overstromingen in het IJzerbekken eind 2009. Vooral de IJzer trad buiten zijn oevers. Belangrijke problemen waren er onder andere in Stavele, Roesbrugge en Vleteren. Het bekkenbestuur besliste om een uitgebreid bekkenbestuur te voorzien op 6 januari 2010. Het bekkenbestuur formuleerde conclusies en aanbevelingen op basis van de besprekingen op het bekkenbestuur van 06/01 en de bevindingen van de betrokken gemeentebesturen en waterbeheerders.

Bij schrijven van de voorzitter (27 april 2010) werd een nota “Overstromingen in het hydrografisch bekken van de IJzer nov/dec 2009 - Conclusies en aanbevelingen”, overgemaakt aan de bevoegde ministers Joke Schauvliege en Hilde Crevits, met de expliciete vraag, bij voorrang uitvoering te willen geven aan het voorgesteld urgentieprogramma.

In navolging van deze aanbevelingen keurde het bekkenbestuur de organisatie van een erosiedag goed. Wegens slechte weersomstandigheden werd de datum van 3 december 2010 verplaatst naar 18 maart 2011.

⇒ **Grensoverschrijdende wateroverlast in het bekken van de IJzer**

In antwoord op de nota met de belangrijkste knelpunten, conclusies en aanbevelingen naar aanleiding van de wateroverlast van november 2009 ontving het bekkenbestuur vanwege de ministers H. Crevits en J. Schauvliege een schrijven. Hierin werd, voor de problematiek van “steeds meer water afkomstig uit Frankrijk”, de tussenkomst en de bemiddeling van de gouverneur gevraagd. Het bekkenbestuur besliste om een deskundigenwerkgroep van Franse en Vlaamse waterbeheerders te laten samenkomen om in wederzijds overleg een technische nota voor te bereiden die de problemen en de oorzaken duidt en voorstellen inhoudt van mogelijke oplossingen. De opmaak van deze nota gebeurde in de schoot van het bestaande grensoverschrijdend overleg – Europese Groepering voor Territoriale Samenwerking West-Vlaanderen / Flandre-Dunkerque-Côte d’Opale. Daarna neemt de voorzitter initiatief om op een grensoverschrijdend politiek forum de verdere bespreking te voeren.

Volgende problemen rond wateroverlast in de grensstreek met Frankrijk zijn aan de orde zijn:

1. De toenemende wateraanvoer vanuit Frankrijk op de IJzer t.h.v. de grensovergang. In november 2009 werd een record debiet van 83 m³/sec geregistreerd.
2. De problematische afwatering van de “Buitenmoeren” via de Bergenvaart en le Canal de la Basse Colme (Bergues) en het niet respecteren van de bestaande Conventie tussen Frankrijk en België. Volgens deze Conventie zorgt Frankrijk voor de afwatering van de Bergenvaart richting Bergues en Duinkerke.
3. De watrafvoer van de “Binnenmoeren” via le Ringslot-Sud, le Canal des Chats en le Canal des Moères naar Duinkerke

⇒ **Handleiding voor peilafspraken in de kustpolders**

Vastgesteld was dat er veel onduidelijkheden en wantrouwen heerste rond concrete peilbeheersituaties, wat aanleiding gaf tot eindeloze discussies. Een groot deel van de discussie was te wijten aan het gebrek aan een eenduidig, algemeen aanvaard afsprakenkader met betrekking tot peilbeheer (bvb. onduidelijkheden in terminologie, status, procedure,...) en uiteraard ook aan de complexiteit van de materie. Dit leidde er toe dat, in elke situatie waarbij er werd onderhandeld over peilbeheer met het oog op afspraken, “van nul af aan” leek te moeten starten.

Om hieraan te verhelpen keurde het bekkenbestuur een “Handleiding voor peilafspraken in de kustpolders” goed. Het doel is om hiermee een structuur te bieden aan alle betrokken partijen waarbinnen onderhandelingen kunnen plaatsvinden en afspraken kunnen vastgelegd worden. Afspraken worden vastgesteld in een geschreven overeenkomst.

⇒ **Geïntegreerd advies over de “Gebiedsdekkende uitvoeringsplannen”**

Op 10 maart 2006 keurde de Vlaamse Regering het besluit houdende vaststelling van de regels voor de scheiding tussen de gemeentelijke en bovengemeentelijke saneringsverplichting en de vaststelling van de zoneringsplannen goed (B.S. 9 juni 2006).

Dit besluit stelt dat de VMM na opmaak van de definitieve zoneringsplannen, **uitvoeringsplannen** dient op te maken (art. 11).

De **gebiedsdekkende uitvoeringsplannen** (GUP) geven uitvoering aan de zoneringsplannen en leggen de timing van alle nog uit te voeren projecten in het buitengebied vast en duiden de verantwoordelijken (gewest of gemeenten) aan. Daarnaast kunnen de gebiedsdekkende uitvoeringsplannen aangeven in welke gebieden het niet noodzakelijk is om een gescheiden stelsel aan te leggen.

Het bekkenbestuur formuleerde een bekkenspecifiek advies op de milieu-impacttoetskaart, als onderdeel van de prioritering van de projecten van de gebiedsdekkende uitvoeringsplannen, en maakte dit over aan de Vlaamse Milieumaatschappij.

Het bekkenbestuur nam ook de aandachtspunten van de waterschappen en het ambtelijk bekkenoverleg over. Het bekkenbestuur legde hierbij de nadruk op het tekort aan financiële middelen en wil een advies geven op het voorontwerp van de projectenkorven. Het bekkenbestuur vraagt aan de Vlaamse Milieumaatschappij om de geformuleerde aandachtspunten mee te nemen bij de verdere opmaak van de gebiedsdekkende uitvoeringsplannen.

⇒ **Goedkeuring werkplan 2011**

Het bekkenbestuur keurde het werkplan 2011 goed.

⇒ **Advisering**

Volgens het Decreet Integraal Waterbeleid (artikel 27 § 2) heeft het bekkenbestuur tot taak een advies uit te brengen over:

- ontwerpen van investeringsprogramma's (IP's) en ontwerpen van technische plannen (TP) met een rechtstreekse invloed op de watersystemen;
- ontwerpen van optimalisatieprogramma's en ontwerpen van technische plannen inzake openbare rioleringen en groot- en kleinschalige rioolwaterzuiveringsinstallaties.

Dit advies dient gericht te zijn aan de overheden die bevoegd zijn voor het vaststellen ervan. Het advies heeft hoofdzakelijk tot doel om de uitvoering van het integraal waterbeleid op bekkenniveau te bewaken, om de investeringsprioriteiten te identificeren op basis van de bekkenbeheerplannen en om de afstemming tussen bekkens te garanderen.

Gezien de adviesfrequentie van de TP en de ontwerpen van zoneringsplannen en gezien het bekkenbestuur slechts 2 (tot 3) keer per jaar samenkomt, werd het bekkensecretariaat gemandateerd om de advisering uit te voeren van de technische plannen van Aquafin. Het bekkensecretariaat bereidt deze adviezen voor in overleg met het ambtelijk bekkenoverleg.

Voor 2010 zijn binnen het IJzerbekken de volgende adviezen uitgebracht:

- **Advisering Optimalisatieprogramma Vlaamse Milieumaatschappij 2012-2016**

Het bekkenbestuur heeft een rangorde en bijhorende motivatie aangegeven voor de projecten van het Optimalisatieprogramma voor de bovengemeentelijke waterzuiveringsinfrastructuur 2012-2016. Het advies is het resultaat van een toetsing aan het bekkenbeheerplan. Er wordt enerzijds nagegaan of het project een positieve milieu-impact heeft (bvb. sanering van een lozingspunt in een overstromingsgebied). Anderzijds wordt rekening gehouden met praktische factoren (bvb. een project is niet klaar voor uitvoering omdat een gemeentelijk project er moet aan voorafgaan).

- **Advisering technische Plannen van Aquafin**

De advisering van technische plannen van de nv Aquafin is gemandateerd aan het bekkensecretariaat. Het bekkenbestuur geeft achteraf wel nog zijn goedkeuring. In 2010 werden projecten van deel II, deel III en deel IV geadviseerd:

TP 2010 Deel I:

- 21.693A&B : PL Myriamweg Koksijde & optimalisatie overstort Langeleed (Oosthoek)
- 22.143 : Verbindingsriool Vladslotstraat-Steenstraat & PS+PL Steenstraat te Werken

TP 2010 Deel II:

- 20.179 : Afkoppelen oppervlaktewater Oostendestraat Torhout
- 21.924HA : Afkoppeling Vleterbeek – OS Grote Markt Poperinge
- 22.175A : PS + PL Wilskerke tot coll Spermaliestraat - deel Fleriskot Middelkerke
- 22.175B : PS + PL Wilskerke tot coll Spermaliestraat - deel Spermalie Middelkerke
- 22.403 : Renovatie PS St.-Hubertus + beperken doorvoerdebiet Houthulst

TP 2010 Deel III:

- 20.842A : Landelijke zuivering Leisele (Alveringem)
- 20.842B : Toevoerleiding landelijke zuivering Leisele (Alveringem)
- 22.301 : PS en PL Westvleterenweg – collector WZK (Poperinge)

TP 2010 Deel IV:

- 20.655 : Collector Bourgognestraat – Bekegem (fase 2) + verlenging (Ichtegem)
- 21.327 Renovatie RWZI Wulpen (Wulpen)
- 22.262 Ringleiding Bikschote (Langemark-Poelkapelle)
- 22.337 Collector Astridlaan – Noordlaan – Hanssenlaan (Veurne)

- **Advisering investeringsprogramma's (IP's)(ex-post en ex-ante)**

De bedoeling van de ex-post evaluatie is enerzijds dat het bekkenbestuur goedgekeurde IP's, met een belangrijke rechtstreekse invloed op het watersysteem, kan beoordelen en nakijken of de acties en maatregelen uit het bekkenbeheerplan of de deelbekkenbeheerplannen er al dan niet zijn in opgenomen. Anderzijds kan het bekkenbestuur nagaan of eerder adviezen van het bekkenbestuur al dan niet gevolgd zijn (vanaf tweede jaar van de adviesverlening).

Op basis van deze evaluatie kan het bekkenbestuur voorstellen doen om bepaalde acties en maatregelen een hogere prioriteit of meer middelen te geven (ex-ante advisering).

Het bekkenbestuur maakt het advies over aan de waterbeheerder met de vraag het door te vertalen in het volgende IP. De waterbeheerder is gebonden aan de motivatieplicht wanneer dit advies niet wordt gevolgd.

Rekening houdend met de verschillende procedures en timingen voor de IP's van alle waterbeheerders werd de evaluatie voor de verschillende IP's in twee delen per jaar opgesplitst:

Deel I :

- Afdeling Natuur en Bos (ANB)
- Vlaamse Landmaatschappij (VLM)
- VMM Afdeling Operationeel Waterbeheer (VMM – AOW)
- Waterwegen en Zeekanaal NV (W&Z NV)
- MOW Afdeling Maritieme Toegang (MOW-AMT)
- MOW Waterbouwkundig Laboratorium (MOW-WL), inclusief het Hydrologisch Informatiecentrum (HIC)
- Agentschap Maritieme Dienstverlening en Kust (MDK)

Deel II :

- Stadsbestuur Nieuwpoort in de hoedanigheid van havenbestuurder
- Provincie West-Vlaanderen, Dienst Waterlopen
- Stedelijk Waterbedrijf Ieper
- Intercommunale Waterleidingsmaatschappij van Veune-Ambacht
- Vlaamse Maatschappij voor Watervoorziening
- Tussengemeentelijke Maatschappij der Vlaanderen voor Watervoorziening
- Intercommunale Maatschappij voor Watervoorziening in Vlaanderen
- Polderbestuur Middenkustpolder
- Polderbestuur Polder Noordwatering Veurne
- Polderbestuur De Moeren
- Polderbestuur Zuidijzerpolder
- Polderbestuur Bethoostersche Broeken

4.2 Bekkenraad

De bekkenraad vergaderde in 2010 op 16 maart en 02 juni.

De bekkenraad bracht advies uit over het "*bekkenvoortgangsrapport 2009*" en de "*Handleiding voor peilafspraken in de kustpolders*". De adviezen werden overgemaakt aan het bekkenbestuur voor verder gevolg.

De bekkenraad ook kreeg toelichting rond de "Problematiek van de vismigratie op de bevaarbare waterlopen"

4.3 Ambtelijk bekkenoverleg en permanente kern bekkensecretariaat

Het ambtelijk bekkenoverleg ging in 2010 door op 18 februari, 9 maart, 01 april, 25 mei, 23 september en 25 november. Op 8 september organiseerde het bekkensecretariaat een info- en overlegmoment tussen de administraties ANB en RO en de polderbesturen uit het IJzerbekken rond de problematiek "Onderhoudswerken waterlopen versus vergunningsplicht".

18 februari 2010

- Bekkenvoortgangsrapport 2009
- Toelichting "Ruilverkavelingsproject Sint-Rijkers"
- Advisering technische plannen Aquafin 2010 deel I

09 maart 2010

- Advisering OP 2012-2016
- Toelichting "Baggerwerken op de IJzer – vooruitzichten"

01 april 2010

- Advisering technische plannen Aquafin 2010 deel II
- Toelichting "Vismigratieproblematiek op de bevaarbare waterlopen"
- Pré-advisering "Project Bufferbekken Millebeek te Oudenburg"

25 mei 2010

- Advisering ex-post en ex-ante IP 2009 deel I (ANB, VLM, WenZ, VMM AOW, MDK, polders en wateringen)
- Advisering ex-post en ex-ante IP 2009 deel II (polderbesturen, drinkwatermaatschappijen en provincie West-Vlaanderen)
- Bespreking "Handleiding voor peilafspraken in kustpolders"
- Toelichting "Europese overstromingsrichtlijn"
- Toelichting "Impact van klimaatverandering op hydrologie en de gevolgen voor overstromingen en watertekorten"

24 juni 2010

- Schriftelijke advisering technische plannen Aquafin 2010 deel III

08 september 2010

- Info- en overlegmoment tussen de administratie ANB, RO en de polderbesturen uit het IJzerbekken rond de problematiek "Onderhoudswerken waterlopen versus vergunningsplicht"

23 september 2010

- Goedkeuring "Handleiding voor peilafspraken in de kustpolders"
- Toelichting "Toetsing signaalgebieden – prioritering en selectie"
- Toelichting interreg-IV project "Créséty"
- Bespreking stand van zaken technische werkgroepen grensoverschrijdende wateroverlast
- Bespreking problematiek "Onderhoudswerken vs vergunningsplicht"
- Advisering technische plannen Aquafin 2010 deel IV

25 november 2009

- Advies voor de milieu-impacttoetskaart bij de opmaak van de GUP's
- Bespreking werkplan 2011 voor de bekkenstructuren
- Toelichting "Wandelnetwerk bovenloop IJzer"

4.4 Waterschappen

De Waterschappen Veurne-Ambacht, Gistel-Ambacht, Zuid-IJzer en Handzamevallei kwamen samen op 1 december 2010 in één vergadering.

Volgende punten stonden op de agenda:

- Actualiteit in het waterbeleid:
 - o Rondvraag omtrent de recente overstromingen van 13 en 14 november 2010
 - o Interne staatsvorming: "Groenboek"
- Advisering gemeentelijke uitvoeringsplannen in kader van de zoneringsplannen
- Toelichting Leaderproject "Vulplaatsen als antwoord op puntvervuiling in het IJzerbekken"
- Stand van zaken projecten deelbekkenbeheerplannen
 - o Vleterbeek – Créséty (waterschap Zuid-IJzer)
 - o Millebeek (waterschap Gistel-Ambacht)
 - o Steenbeek (waterschap Zuid-IJzer)
 - o Spanjaardbeek (waterschap Handzamevaart)
 - o Waterinlaat Ringslot (waterschap Veurne-Ambacht)

4.5 Grensoverschrijdend overleg

GRENDOERSCHRIJDEND PLATFORM WEST-VLAANDEREN, FLANDRE DUNKERQUE, CÔTE D'OPALE

15 juni 2010

- Stand van zaken hydrologische modellering IJzerbekken in Frankrijk
- Waterbeheer op de Heidebeek – grensbeek
- Problematiek van de grensoverschrijdende wateroverlast. Volgende punten waren ter bespreking:
 - o De toenemende wateraanvoer vanuit Frankrijk op de IJzer thv de grensovergang. In november 2010 is een record debiet van 83 m³/sec geregistreerd.
 - o De problematische afwatering van de "Buitenmoeren" via de Bergenvaart en le Canal de la Basse Colme (Bergues) en het niet respecteren van de bestaande Conventie tussen Frankrijk en België. Volgens deze Conventie zorgt Frankrijk voor de afwatering van de Bergenvaart richting Bergues en Duinkerke.
 - o De waterafvoer van de "Binnenmoeren" via le Ringslot-Sud, le Canal des Chats en le Canal des Moères naar Duinkerke afwatering van de Binnen Moeren via het Ringslot en het Canal des Moères

01 juli 2010

- grensoverschrijdende technische werkgroep rond de problematiek van de Binnen- en Buitenmoeren: analyse en voorstel van oplossing

02 juli 2010

- grensoverschrijdende technische werkgroep rond de problematiek van verhoogde debieten op de IJzer te Roesbrugge: analyse en voorstel van oplossing

25 augustus 2010

- Op basis van de bevindingen van de technische werkgroepen is een memorandum overgemaakt aan de gouverneur, voorzitter van het bekkenbestuur

29 november 2010

- Studiebezoek van EGTS/GECT aan de Moeren en de IJzerbroeken. Met het doel een breed draagvlak in het dossier van de grensoverschrijdende wateroverlast te creëren werd op 29 november 2010 een terreinbezoek georganiseerd samen met de Franse waterbeheerders en beleidsmensen. Het terreinbezoek heeft toegelaten ter plekke de knelpunten, maar ook de opportuniteiten te duiden rond de bestaande grensoverschrijdende wateroverlast

5 Overzicht relevante beleidsbeslissingen en –documenten

Uitvoeringsbesluiten van en wijzigingen aan het Decreet Integraal Waterbeleid van 18 juli 2003 (DIW)

Op 22 januari 2010 werd het besluit van de Vlaamse Regering van 24 juli 2009 tot uitvoering van de onteigening ten algemene nutte, het recht van voorkoop, de aankoopplicht en de vergoedingsplicht van titel I van het DIW, kortweg het **besluit financiële instrumenten**, gepubliceerd. Dit besluit regelt de procedures voor de toepassing van de financiële instrumenten uit het decreet integraal waterbeleid, en legt ook de berekeningswijze vast voor de vergoeding die landbouwers krijgen voor het inkomstenverlies dat zij lijden als gevolg van de actieve inschakeling van een overstromingsgebied.

Op 16 juli 2010 werden de wijzigingen aan het DIW voor de **omzetting van de Overstromingsrichtlijn** definitief goedgekeurd door de Vlaamse Regering. Het besluit werd gepubliceerd op 19 augustus 2010. Naast de integratie op niveau van wetgeving werd ook gekozen voor een integratie op niveau van de uitvoering. In het DIW werd ingeschreven dat de overstromingsrisicobeheerplannen geïntegreerd worden in de (tweede) generatie stroomgebiedbeheerplannen. Ook bij de aanduiding van de bevoegde autoriteit wordt gekozen voor integratie. Op internationaal vlak zijn de Schelde- en de Maascommissie bevoegd, voor Vlaanderen is de bevoegde autoriteit de Coördinatiecommissie Integraal Waterbeleid (CIW).

Op 21 mei 2010 werd het besluit van de Vlaamse Regering betreffende bijzondere verplichtingen voor de stroomgebiedsdistricten ter uitvoering van titel I van het DIWB goedgekeurd (BS 02/07/2010). Dit besluit bevat de afbakening van de grondwaterlichamen in uitvoering van de dochterrichtlijn Grondwater.

Deze besluiten kunnen geraadpleegd worden op <http://www.ciwvlaanderen.be/wetgeving>.

Deelbekken-, bekken- en stroomgebiedbeheerplannen

Op 8 oktober 2010 stelde de Vlaamse Regering de stroomgebiedbeheerplannen voor Schelde en Maas vast. Het besluit werd gepubliceerd op 11 januari 2011. De plannen bevatten de maatregelen die Vlaanderen de komende jaren zal nemen om de toestand van het oppervlakte- en het grondwater te verbeteren. Omwille van de financiële impact van het maatregelenprogramma op de begroting van de Vlaamse overheid en de moeilijke financiële situatie van de Vlaamse overheid, werd een bijkomende prioritering van de maatregelen uitgewerkt. Dit resulteerde in de beslissing om de duurste aanvullende maatregelen uit het maatregelenprogramma niet onmiddellijk in heel Vlaanderen, maar wel gebiedsgericht in 21 geselecteerde speerpuntgebieden uit te voeren.

De definitieve plannen zijn toegankelijk via www.ciwvlaanderen.be.

Op 10 september 2010 gaf de Vlaamse Regering haar goedkeuring aan de **herziening van de bekkenbeheerplannen van het IJzerbekken, het bekken van de Brugse Polders, het Lieiebekken en het Bovenscheldebekken**. Het besluit werd gepubliceerd op 30 september 2010. Deze herziening gebeurde in het kader van de aanvulling van de plannen met de West-Vlaamse deelbekkenbeheerplannen die nog niet beschikbaar waren op het ogenblik dat de eerste generatie bekkenbeheerplannen werd goedgekeurd. De addenda bij de bekkenbeheerplannen en de overwegingsdocumenten die opgesteld werden naar aanleiding van het openbaar onderzoek van de plannen, kunnen geraadpleegd worden op de website www.bekkenwerking.be.

Kaderrichtlijn Water en Overstromingsrichtlijn

Op 21 mei 2010 werden de **milieudoelstellingen voor oppervlaktewater en grondwater** en de **milieukwaliteitsnormen voor waterbodems** definitief goedgekeurd door de Vlaamse Regering. Het besluit werd gepubliceerd op 9 juli 2010. Het betreft bepaling van de normen voor de goede ecologische toestand en goede chemische toestand die moet behaald worden op 22 december 2015. De oppervlaktewateren moeten naargelang hun indeling in categorie en type voldoen aan specifieke richtwaarden. Dit besluit geeft ook uitvoering aan de Grondwaterrichtlijn en de richtlijn Prioritaire Stoffen.

Op 22 oktober 2010 besliste de Vlaamse Regering om **geen voorlopige overstromingsrisicobeoordeling** uit te voeren. Deze mogelijkheid is voorzien in de Overstromingsrichtlijn. De bedoeling van de voorlopige risicobeoordeling is gebieden aan te duiden waar potentieel significante overstromingsrisico's aanwezig zijn. Alleen voor deze gebieden moeten dan kaarten en plannen opgemaakt worden. Vlaanderen beschikt momenteel voor het hele grondgebied over kaarten van de overstroombare gebieden, de recent overstroomde gebieden en de gemodelleerde overstromingsgebieden. Op basis van die informatie komen er in alle streken van Vlaanderen overstromingsrisico's voor die mogelijk significant zijn. Er worden dus a priori geen gedeelten van het Vlaamse grondgebied uitgesloten voor de verdere toepassing van de Overstromingsrichtlijn.

Overige beslissingen

Op 3 februari 2010 verscheen de **omzendbrief** voor het goed onderhoud van openbare rioleringen en collectoren.

6 Aanbevelingen

Naar aanleiding van de wateroverlast van november 2009 werden in 2010 aan de bevoegde ministers volgende **beleidsaanbevelingen** meegegeven. Deze blijven ook gelden na de hoge waterstanden van november 2010. Deze aanbevelingen kwamen tot stand op het bekkenbestuur van 6 januari 2010 en werden goedgekeurd op het bekkenbestuur van 26 maart 2010.

6.1 Bescherming van infrastructuur

De functie van de “broeken” als bergingsgebied wordt erkend. Deze van nature laag gelegen gronden komen in de winter jaarlijks onder water. Ze vormen het winterbed van de IJzer. Ook andere waterlopen, zoals de Poperingevaart, de Heidebeek,... treden jaarlijks buiten hun oevers en nemen hun winterbed in. Het bekkenbestuur bevestigt het belang van deze natuurlijke toestand.

Het bekkenbestuur benadrukt wel dat **woningen en bedrijven moeten beschermd** worden (exclusief compleet wederrechterlijke infrastructuur).

Volgende infrastructuur moet prioritair gerealiseerd worden:

- Woningen in de Krombkestraat te Stavele (*Actie 1 dBBP Hoppeland*).
- Hoeve Debergh te Vleteren (*Actie 42 BBP IJzer*)

6.2 Correct gebruik watertoets

Vanuit het oogpunt van een goede ruimtelijke is de volle aandacht voor de impact van de bebouwing, inclusief ophogingen en reliëfwijzigingen, en de impact van deze ontwikkelingen op het volledige watersysteem van de omgeving heel belangrijk. Het instrument hiervoor is de toepassing van de **watertoets** die de vergunningverlener dient te hanteren op basis van het advies van de bevoegde waterbeheerder. Het correct gebruik van dit instrument in al zijn toepassingen en op alle niveaus, zowel als vergunningverlener als adviesverlener, is noodzakelijk.

6.3 Ruimte voor water

Op planologisch vlak is een doordacht ruimtelijke ordeningsbeleid noodzakelijk. De structuurplanning met een bindend gedeelte dat zorgt voor de uitwerking van het ruimtelijk beleid en voor het aanpassen van de gewestplannen aan de actuele situaties behoeft de volle aandacht. Het ruimtelijk structurerende element water dient hierin meegenomen te worden en moet worden geconcretiseerd in de opmaak van ruimtelijke uitvoeringsplannen en in het toepassen van de watertoets op deze plannen. Dit zorgt voor een beter **ruimtelijk ordeningsbeleid** en bijgevolg integraal waterbeleid, **waarin ruimte voor water wordt voorzien**, waarin bestaande woningen worden beschermd tegen de wateroverlast en waarin nieuwe ontwikkelingen getoetst worden aan de impact op het volledige watersysteem.

6.4 Meer aandacht voor de drietrapsstrategie ‘vasthouden – bergen – afvoeren’

Wateroverlast is het gevolg van een onevenwichtige waterbalans. Het concept ‘**vasthouden-bergen-afvoeren**’ van het oppervlaktewater is een belangrijk gegeven om te komen tot een evenwichtige waterbalans.

Het is van belang dat in het stroomopwaartse gedeelte van de IJzer en zijn zijwaterlopen het oppervlaktewater kan worden vastgehouden, in zijn afvoer kan worden vertraagd en waar noodzakelijk geborgen, evenzeer noodzakelijk is dat daarna het water vlot kan worden afgevoerd naar zee wanneer overlast dreigt te ontstaan.

Prioritair te realiseren zijn:

- In de filosofie van “vasthouden – bergen – afvoeren” zijn projecten die tot doel hebben om het water vast te houden en te bergen belangrijk. De realisatie van erosiebestrijdende maatregelen bovenstrooms in het kader van vasthouden van het water en vertragen van de afvoer is fundamenteel (*actie “Erosie” uit verschillende deelbekkenbeheerplannen*). Als er bovenstrooms onvoldoende mogelijkheden zijn om het water vast te houden, is extra buffering nodig. (*Actie 4 - Plokhanebeek/ Warandebeek (Watou), actie 5 -Vleterbeek (Poperinge), actie 7 -Kerkhofbeek (Proven) uit dBBP Hoppeland en actie 6 -Koebeek (Torhout) uit dBBP Handzamevalle*).
- Uitvoeren van een permanent (jaarlijks) onderhoudsprogramma op de waterlopen. Een permanent en gestructureerd onderhoud voor alle categorieën waterlopen is een noodzaak. Het is belangrijk dat overleg en samenwerking tot stand komt over de grenzen van “categorieën” heen. In dit kader worden volgende waterlopen speciaal genoemd: Heidebeek, Poperingevaart, Martjesvaart, Handzamevaart, Gauwelozeekreek en Kreek van Nieuwendamme. (*Actie 28, actie 31 en actie 32 BBP IJzer, actie “herwaardering grachtenstelsel” uit verschillende deelbekkenbeheerplannen*).
- Uitvoeren van een jaarlijks bagger- en ruimingsprogramma op specifieke aanslibbingplaatsen in het bekken van de IJzer (*Actie 28 BBP IJzer*).
- Onderzoek naar de technische mogelijkheden tot verhogen van de uitstroomcapaciteit te Nieuwpoort. Suggesties in te onderzoeken pistes hierbij zijn:
 - 1^{ste}: installeren van noodpompen op de IJzer te Nieuwpoort, zodat kan worden bemalen tussen de getijden; (*Actie 110 uit het BBP IJzer*)
 - 2^{de}: vergroten van de uitlaatconstructie (vrije doorgang) aan de stuwen te Nieuwpoort.

6.5 Beperken van versnelde waterafvoer uit Frankrijk

De indruk bestaat dat de laatste decennia de **watertoevoer vanuit Frankrijk** versnelt. Een grondige analyse van beschikbare data bij VMM, MOW en de Franse collega's m.b.t. de IJzer en Heidebeek kan wellicht meer duiding geven over de relatie die er is tussen waterhoogte te Roesbrugge / Fintele en al of niet versnelde afvoer vanuit de bovenlopen IJzer en Heidebeek.

6.6 Ondersteuning via websites

De informatie met betrekking tot de **hoogwaterberichtgeving** (MOW-WL-HIC) en de overstromingsvoorspeller (VMM-AOW) worden op twee verschillende websites ter beschikking gesteld, wat niet evident is en als storend wordt ervaren. Er moet werk gemaakt worden om via één kanaal alle overstromingsinformatie ter beschikking te stellen.

Bijlage 1: overzicht acties bekkenbeheerplan en deelbekkenbeheerplannen

Acties Bekkenbeheerplan IJzerbekken

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer/ met uitvoering belast	P	raming (€)	planning BVR 2008			planning BVR 2009			planning BVR 2010			BVR 2009 opm (bij raming, status, timing...)	BVR 2010 opm (bij raming, status, timing...)
						start	einde	status (fase)	start	einde	status (fase)	start	einde	status (fase)		
A 1	Vervanging van bestaande balkenstuw door een nieuwe geautomatiseerde kleppenstuw op de Stenensluisvaart		VMM	P 0	411.274	2009	2009	studiefase	2010	2010	uitvoering sfase	2010	2011	uitvoering sfase	raming bijgestuurd	
A 2	Plaatsen klepstuwen Provinciegeleed ingang dorp Stene		VMM	P 2.1	200.000						haalbaarh eidsfase	2011	2014	studiefase		Voorontwerp wordt opgemaakt. Opm Middenkustpolder: historische naam: Provinciekreek
A 3	Automatiseren en plaatsen nieuwe schuiven op de leperlee		VMM	P 2.1	100.000				2009		uitgevoer d		2009	uitgevoer d		
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	P 0	350.000			uitgevoer d	2008		uitgevoer d		2008	uitgevoer d		
A 5	Automatisering schuiven pompgemaal Stenensluisvaart + uitbreiden pompcapaciteit + vernieuwen terugslagkleppen + Aansluiting van kunstwerken en peilmetingen op het ABBA systeem van EMG		VMM	P 0	650.000			uitvoering sfase			uitvoering sfase		2010	uitgevoer d		
A 6	Waterkering - waterpeilverhoging peimeter natuurinrichtingsproject 'De Blankaart'		W&Z nv afdeling Bovenscheide, VMM, ANB en VLM	P 1.1	W&Z: 2.725.000 VMM: 3.389.000 ANB: 4.653.900			studiefase	fase 0 : 2009 fase 1 : 2010 fase 2 : 2011 fase 3 : ?	fase 0 : 2009 fase 1 : 2010 fase 2 : 2013 fase 3 : ?	fase 0 en fase 1 : uitvoering sfase	fase 0 : 2009 fase 1 : 2010 fase 2 : 2011 fase 3 : ?	fase 0 : 2009 fase 1 : 2010 fase 2 : 2013 fase 3 : ?	fase 1 : uitgevoer d fase 2 : studiefase	fase 0 : herstel rietmoeras, wegverhoging fase 1 : verhoging pompcapaciteit, peilaanpassing fase 1, vervanging stuw Stenensluisvaart door fijneregelde stuw fase 2 : peilaanpassing fase 2, hydrologische isolatie en aanleg waterkering (archeologisch onderzoek wordt volgend jaar aanbesteed) fase 3 : peilaanpassing fase 3	fase 0 : herstel rietmoeras, wegverhoging fase 1 : verhoging pompcapaciteit, peilaanpassing fase 1, vervanging stuw Stenensluisvaart door fijneregelde stuw fase 2 : peilaanpassing fase 2, hydrologische isolatie en aanleg waterkering (archeologisch onderzoek wordt volgend jaar aanbesteed) fase 3 : peilaanpassing fase 3
A 7	In kaart brengen en becijferen van verloren gegane waterberging		Bekkensecretariaat IJzerbekken	P 1.4	0	2011	2013		2011	2013	stil	2011	2013	stil	CIW-werkingsmiddelen	
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		Bekkensecretariaat IJzerbekken	P 1.4	0	2008	2010	studiefase	2009	2013	studiefase	2009	2013	uitvoering sfase	De CIW hechte in zitting van 16/07/09 haar goedkeuring aan het voorstel methodiek en procedure voor de toetsing van de signaalgebieden. In functie van een bekkenoverschrijdende afstemming van aanpak, werkwijze, procedure en output werd in 2009 een handleiding uitgewerkt. Deze handleiding wordt in januari 2010 in een workshop aan alle betrokkenen toegelicht waarna effectief gestart kan worden met de toetsing van een eerste reeks signaalgebieden.	De CIW keurde de methodiek en de procedure goed (16/07/2009). In functie van een bekkenoverschrijdende afstemming werd een handleiding opgesteld en er werd een workshop georganiseerd voor alle betrokkenen (januari 2010). De actie loopt momenteel in alle bekken. In 2011 wordt verder gewerkt en overkoepelend zal een methodiek voor bekendmaking van de resultaten en opvolging worden uitgewerkt.
A 9	Verfijnen aanduiding actuele en potentiële waterberging in poldergebied		Bekkensecretariaat IJzerbekken	P 1.4	0	2011	2013		2011	2013	stil	2011	2013	stil	CIW-werkingsmiddelen	

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer/ met uitvoering belast	P	raming (€)	planning BVR 2008			planning BVR 2009			planning BVR 2010			BVR 2009 opm (bij raming, status, timing...)	BVR 2010 opm (bij raming, status, timing...)
						start	einde	status (fase)	start	einde	status (fase)	start	einde	status (fase)		
A 10	Oeverversterking oostelijke oever Verdrongen Weide + vernieuwen inlaatkunstwerk van het pompstation		VMM en VMW	P 0	200.000						stilgelegd			stilgelegd	<p>Totaal bedrag (studie + uitvoering) Budget te verdelen tussen Regie Ieper en VMM Studie begroot in 2008, uitvoering later te begroten Knelpunt : onvoldoende budget svz 2009: Tijdens de periode juli - september 2009 werd twee keer met een kraan slib uit de geul van het inlaatkunstwerk gebaggerd. Er was telkens terugkoppeling met de stellijke waterdienst en zij waren tevreden over het resultaat. Uit evaluatie werd geconcludeerd de werken al dan niet voorlopig uit te voeren. De problematiek zal verder opgevolgd worden.</p>	<p>Opm: Regie Stedelijke Waterdienst leper overgenomen door VMW. Het afkalven van de oevers vormt geen groot probleem. De investeringen voor de oeverversterking en het vernieuwen van het inlaatkunstwerk zijn duur, om de 5 jaar onderhouden kost relatief veel minder. Deze actie wordt dan ook anders ingevuld. In 2010 werden de Verdrongen Weiden gedetailleerd opgemeten. Dit met het oog op het nagaan van waar er slib moet verwijderd worden. Hierover werd overlegd met VMW en zullen verdere besprekingen doorgaan in 2011. Dit slib kan gedeponeerd worden waar afplagging van de bodem gebeurde om exoten te verwijderen.</p>
A 108	De huidige kaarten van de potentiële waterbergingsgebieden worden nauwkeuriger ingevuld ifv het noodzakelijk potentieel aan (mogelijke) toekomstige waterberging.		Bekkensecretariaat ism waterbeheerders	P 1.4	0	2009	2013	stil	2009	2013	stil	2009	2013	stil	<p>WenZ (0 euro, CIW-werkingsmiddelen) / CIW (0 euro, CIW-werkingsmiddelen) De aanduiding van de potentiële waterbergingsgebieden in de huidige bekkenbeheerplannen is als voorlopig te beschouwen en moet verder gedetailleerd worden in functie van de volgende generatie bekkenbeheerplannen. Een taakstelling voor wat betreft de noodzakelijke ruimte voor water, liefst gedifferentieerd op bekkenniveau, lijkt een randvoorwaarde voor een onderbouwde concretisering van de potentiële waterbergingsgebieden. Een dergelijke taakstelling ontbreekt tot op de dag van vandaag. Vanuit een taakstelling op stroomgebiedniveau kan een bekkenspecifieke taakstelling uitgewerkt worden. De inbreng van voldoende middelen en een concrete samenwerking tussen alle waterbeheerders en het bekkensecretariaat is noodzakelijk.</p>	<p>Deze actie zal verder worden bekeken in aanloop naar de volgende generatie waterbeheerplannen. Een taakstelling voor wat betreft de noodzakelijke ruimte voor water, liefst gedifferentieerd op bekkenniveau, lijkt een randvoorwaarde voor een onderbouwde concretisering van de potentiële waterbergingsgebieden. Een dergelijke taakstelling ontbreekt tot op de dag van vandaag. Vanuit een taakstelling op stroomgebiedniveau kan een bekkenspecifieke taakstelling uitgewerkt worden. De inbreng van voldoende middelen en een concrete samenwerking tussen alle waterbeheerders en het bekkensecretariaat is noodzakelijk.</p>
A 112	Onderzoek en evaluatie van een wachtbekken op de Bollaertbeek stroomopwaarts spoorlijn 69		VMM	P 1.4	0				2009	uitgevoerd		2009	uitgevoerd	personeelskost interne werkingsmiddelen	<p>Onderzoek gaf aan dat de gronden (eigendom VMM) kunnen ingezet worden bij hoge neerslag en hoge waterstanden. Dit door het regelen van de stroomafwaartse stuw.</p>	

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer/ met uitvoering belast	P	raming (€)	planning BVR 2008			planning BVR 2009			planning BVR 2010			BVR 2009 opm (bij raming, status, timing...)	BVR 2010 opm (bij raming, status, timing...)
						start	einde	status (fase)	start	einde	status (fase)	start	einde	status (fase)		
A 11	Noodpompgemaal Zandvoordebruggeleed		VMM	P 1.2	1.075.000						haalbaar eidsfase			haalbaar eidsfase		Zie model Oostends Krekengebied: invloed is beperkt. Af te stemmen met WenZ (ikv pompstop op Plassendalevaart). Zoeken naar goedkopere alternatieven, zoals slibruiming. Opm Middenkustpolder: heeft betrekking op de Kamerincxkreek. De Zandvoordebrug is 2 bruggen verder t.o.v. het geplande noodpompgemaal.
A 12	Vergroten gravitaire lozing Veurne Ambacht		VMM	P 2.1	1.000.000						haalbaar eidsfase			haalbaar eidsfase		Uit berekeningen VMM AOW: schuiven Veurne-Ambacht gemaal komen overeen met schuiven Ganzepoot, deze laatste is dus beperkende factor. Afweging tussen vergroten gravitaire lozing en slibruijing stroomopwaarts van het gemaal. Dit laatste verbetert zowel gravitaire lozing als lozen met pompen en is relatief veel goedkoper.
A 13	Normalisatie Ieperlee		VMM	P 0	1.816.944			uitvoering sfase		2008	uitgevoer d		2008	uitgevoer d		
A 14	Zandvang Martjesvaart		VMM	P 1.2	390.000						haalbaar eidsfase			haalbaar eidsfase		onderhoud Knelpunt : Sedimentvangplan bepaalt een aantal locaties waar een zandvang relevant is. Zandvang Provinciegeleed opgenomen - onteigening nodig - andere prioriteiten
A 15	Zandvang Provinciegeleed		VMM	P 1.1	390.000	2011	2011				haalbaar eidsfase			haalbaar eidsfase		Knelpunt : Sedimentvangplan bepaalt een aantal locaties waar een zandvang relevant is. Zandvang Provinciegeleed opgenomen - onteigening nodig - andere prioriteiten Opm Middenkustpolder: historische naam: Provinciekreek
A 16	Automatisatie reinigend rooster Camerlinckxgeleed		VMM	P 1.1	210.000	2010	2010	studiefase	2010	2010	studiefase	2011	2012	studiefase		Ontwerpfase Vertraging wegens vele leidingen in brug waarin rooster komt. Brug wordt aangepast aan dure waterleiding van TMVW. Bouw van rooster (aparte aanbesteding) volgt op bouw van de brug.
A 17	Vernieuwen sifons onder kanaal -Plassendale- Nieuwpoort		W&Z nv, afdeling Bovenshelde	P 1.1	2.100.000		doorlop end				studiefase			studiefase		gespreide budgettering (jaarlijks 700.000 tot 2011) De studieopdracht voor de vernieuwing van 4 sifons werd in 2007 aanbesteed (nr. 2 te Oudenburg, nrs. 4 en 6 te Leffinge en nr. 6 te Slype). Vanaf 2008 zal per jaar 1 sifon worden vervangen. 2010 vernieuwing nr. 4, 2en 5 in 2011, nr. 6 later. Op basis van studie dienen prioriteiten opnieuw geëvalueerd. Opm. : studie lopende - af te ronden in 2010. Als er budgettaire ruimte is, dan aanpakken. gespreide budgettering (jaarlijks 700.000 tot 2011) De studieopdracht voor de vernieuwing van 4 sifons werd in 2007 aanbesteed (nr. 2 te Oudenburg, nrs. 4 en 6 te Leffinge en nr. 6 te Slype). Vanaf 2008 zal per jaar 1 sifon worden vervangen. 2010 vernieuwing nr. 4, 2en 5 in 2011, nr. 6 later. Op basis van studie dienen prioriteiten opnieuw geëvalueerd. Opm. : studie werd eind 2010 gefinaliseerd. De aanbesteding zal gebeuren in functie van de noodwendigheid en de beschikbare budgetten.
A 18	Taludherstel Ieperlee		VMM	P 2.1							haalbaar eidsfase			haalbaar eidsfase		Andere projecten kennen hogere prioriteit.

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer/ met uitvoering belast	P	raming (€)	planning BVR 2008			planning BVR 2009			planning BVR 2010			BVR 2009 opm (bij raming, status, timing...)	BVR 2010 opm (bij raming, status, timing...)
						start	einde	status (fase)	start	einde	status (fase)	start	einde	status (fase)		
A 19	Oeverinrichting Ieperlee te Ieper		VMM	P 1.1	420.000						haalbaarh eidsfase			haalbaarh eidsfase		Aansluiten op plannen voor collector in centrum Ieper.
A 20	Taludherstel IJzerwegbeek te Ieper		VMM	P 1.1	990.000				2011	2011	studiefase	2011	2011	studiefase	valt onder onderhoud	ontwerpfase
A 21	Taludherstel Koolhofput		VMM	P 1.1	zie IJzer 27						haalbaarh eidsfase			stilgelegd	valt onder onderhoud raming vervat in A 27	De oeverafkalving is niet problematisch, er wordt geen private grond bedreigd. Momenteel is dit geen prioriteit.
A 22	Taludherstel IJzer stroomopwaarts Diksmuide		W&Z nv, afdeling Bovenschedde	P 1.1	800.000			studiefase	eerste fase : 2009 tweede fase : 2011	eerste fase : 2009 tweede fase : 2011	uitvoering sfase	eerste fase : 2009 tweede fase : 2011	eerste fase : 2009 tweede fase : 2011	uitvoering sfase	Heet oeververdediging op de IJzer in het Blankaartbekken in MP Bestek in opmaak	Het betreft hier het project 'oeververdediging op de IJzer in het Blankaartbekken' uit het meerjarenprogramma van WenZ. Tweede fase: er werd een nota opgemaakt betreffende de te herstellen zomerdijk van de IJzer (inventarisatie slechte stukken, enz.). Op basis hiervan werd eind 2010 een bestek opgemaakt voor de bewuste herstellingen. De werken zullen in 2011 uitgevoerd worden.
A 23	Oeverherstel Poperingevaart in stadspark Poperinge		VMM	P 0	zie IJZER 78	2009	2009	uitvoering sfase	2009	2010	uitvoering sfase	2009	2010	uitgevoerd	raming vervat in A 78 aanbesteed in 2008	
A 24	Bypass voor waterafvoer te Boezinge		W&Z nv, afdeling Bovenschedde	P 0	300.000			uitvoering sfase			uitvoering sfase			uitvoering sfase	onderhoudsbegroting aanbesteding eind 2008 Project Boezinge-Dorp heeft stedenbouwkundige vergunning en is in uitvoering. Project Boezinge-Sas is (nog) niet vergund. Er is bezwaar vanuit de Dienst Onroerend Erfgoed m.b.t. het tracé van de stuwgeul ter hoogte van Boezinge-Sas (doorkruisen van Vauban-site). Een alternatief tracé, werd voorgelegd aan diverse betrokken partijen (VMM, Onroerend Erfgoed, W&Z) ; eens concensus over dit tracé zal dit als aanvullend plan bij de ingediende aanvraag tot stedenbouwkundige vergunning gevoegd worden en verder behandeld worden.	
A 25	Noodpompgemaal te Veurne		W&Z nv, afdeling Bovenschedde	P 0	300.000			uitvoering sfase		2008	uitgevoerd		2008	uitgevoerd	eind 2008 afgewerkt - begin 2009 in gebruik genomen	
A 26	Profielverruiming en ecologische oeverinrichting van de Grote Beverdijkvaart te Oostkerke		VMM	P 1.1	zie IJZER 27	2010-2	2011	studiefase	?	?	haalbaarh eidsfase			stilgelegd	raming vervat in A 27	Studie uitgevoerd in 2010. Uit modellering blijkt dat actie rond S-bocht weinig nuttig is (slechts 1cm verschil bij hoogwater). Wel is regelmatig onderhoud nodig. Dit werd gecommuniceerd met de polder.
A 27	Verbreden Grote Beverdijkvaart		VMM	P 1.2	2.500.000						haalbaarh eidsfase			haalbaarh eidsfase		Studie uitgevoerd in 2010. Uit modellering blijkt dat verbreding kleine impact heeft (6cm verschil bij hoogwater). Project is opgenomen op lange termijn investeringsplan. Andere projecten zijn meer prioritair.

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer/ met uitvoering belast	P	raming (€)	planning BVR 2008			planning BVR 2009			planning BVR 2010			BVR 2009 opm (bij raming, status, timing...)	BVR 2010 opm (bij raming, status, timing...)
						start	einde	status (fase)	start	einde	status (fase)	start	einde	status (fase)		
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 W&Z, afdeling Bovenschelde	P 1.4	0			WenZ: uitvoering sfase SUP BRS 2008			VMM AOW: doorlopen d WenZ: uitvoering sfase SUP BRS 2008			VMM AOW: doorlopen d WenZ: uitvoering sfase SUP BRS 2008	WenZ: Opmaak plan d.m.v. interne werkmiddelen; Uitvoering d.m.v. SUP BRS, VMM actiehouder, W&Z enkel actiehouder voor Bergenvaart/ AOW: personeelskost (0 euro, interne werkmiddelen) Voorstel herformulieren van de actie voor de categorie 1 waterlopen: "Opmaak van een ruimingsplan voor de ecologische ruimingen categorie 1". Kan pas starten na het goedkeuren van de lijst van de ecologische prioritering door de Vlaamse Regering	
A 29	Ruimen Kreek van Nieuwendamme		W&Z, afdeling Bovenschelde	P 0	400.000			uitvoering sfase		2009	uitgevoerd		2009	uitgevoerd	Heet baggeren Kreek van Nieuwendamme in IP Aanbesteding baggerwerken op 03-12-08 Het stuk van de Kreek van Nieuwendamme in beheer van W&Z, met name het stuk tussen de Sint-Jorisvluis en de Ganzepoot, is geruimd in augustus / september 2009. Dit vooral op vraag van de polders,... naar aanleiding van de vele overstromingen (waar de pompen op de Ganzepoot al voor een groot deel soelaas bieden).	
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 W&Z, afdeling Bovenschelde	P 1.4	0			studiefase			VMM AOW: doorlopen d WenZ: studiefase			VMM AOW: doorlopen d WenZ: studiefase	WenZ : interne werkmiddelen MOW: Wachten op prioriteringsanalyse van ad hoc WG waterbodems / AOW: personeelskost (0 euro, interne werkmiddelen)	AOW: Onderhoudsactie. Prioriteringsanalyse ad hoc WG Waterbodems benadert nood aan ruimen vanuit kwaliteit waterbodem. Om 1ste lijst te verfijnen worden andere criteria gebruikt : o.a. noodzaak om nautische of hydraulische redenen.
A 31	Uitvoeren van de noodzakelijke kruidruimingen op de waterwegen en onbevaarbare waterlopen in het IJzerbekken		VMM en W&Z, afdeling Bovenschelde	P 1.1	250.000			uitvoering sfase	VMM AOW: doorloop end WenZ: doorloop end			VMM AOW: doorloop end WenZ: doorloop end			AOW: deel VMM ook bij A88; valt onder onderhoud / MOW: in groenonderhoudsbestek (onderhoudsprogramma, interne werkmiddelen) WenZ : onderhoudsprogramma; vooral voor onbevaarbare waterlopen; In 2009 werd een reiting op de Bergenvaart aanbesteed. In 2010 wordt die uitgevoerd.	
A 32	Opstellen van maai- en reitschema's		Alle waterbeheerders	P 1.4		2010	2013	WenZ: uitvoering sfase	Waterb eherde rs: doorloop end			Waterb eherde rs: doorloop end			AOW: personeelskost (0 euro, interne werkmiddelen) / MOW: (0 euro) / WenZ : interne werkmiddelen; Op basis van bermbeheerplannen waar ze reeds bestaan. Maaien en reiten volgens noodzaak en beschikbaarheid budgettaire middelen / provincie : onderhoudswerken / polders : onderhoudswerken Knelpunt : geen op elkaar afgestemde plannen	AOW: 2010: onderhoudsplan Poperinge: afspraken met stad Poperinge (in beheersovereenkomst te gieten); extensief maaien algemeen, intensief maaien wandelpad; garanderen van afvoer van 11m³/s; 2011: onderhoudsplan Handzamevaart

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer/ met uitvoering belast	P	raming (€)	planning BVR 2008			planning BVR 2009			planning BVR 2010			BVR 2009 opm (bij raming, status, timing...)	BVR 2010 opm (bij raming, status, timing...)
						start	einde	status (fase)	start	einde	status (fase)	start	einde	status (fase)		
A 33	Dijkaanpassingen Martjesvaart		VMM	P 1.1	320.000	2010-1	2010-2	studiefase	2011	2012	studiefase	2011	2012	studiefase		Ontwerpfase, al getoetst aan verwachtingen van de polder, nog te toetsen aan verwachtingen ANB
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)		Waterbeheerder	P 2.1	150.000											MOW: totaal bedrag, niet per jaar WenZ: geen actie van WenZ : 0 euro; In 2009 geen actie rond genomen. Externe studie niet opgenomen in meerjarenprogramma.
A 34	Opmaken van een operationeel bekkenmodel voor het IJzerbekken en de verdere verbetering van de werking van het Hydrologisch Informatiecentrum.		VMM, MOW	P 1.1	600.000 (OBM) (+ 3.600.000 (werking HIC))	HIC: doorlop end		VMM: OBM uitgevoer d	HIC: doorlop end	2009	VMM: OBM uitgevoer d	HIC: doorlop end	2009	VMM: OBM uitgevoer d	werking HIC: 50% naar opmaak en verbetering wiskundige modellen, 20% naar monitoring, 30% naar dataverwerking, databeheer en voorspellingsmodellen	
A 35	Modellering waterlopen die afwateren naar de haven van Oostende		VMM	P 0	200.000			uitvoering sfase		2009	uitgevoer d		2009	uitgevoer d		
A 36	Modellering Heidebeek		VMM	P 0	0			uitgevoer d		2008	uitgevoer d		2008	uitgevoer d	interne werkmiddelen	
A 37	Modellering Moerdijkvaart		VMM	P 1.1	150.000									haalbaar eidsfase		eigen beheer
A 38	Modellering Nieuw Bedelf, Vladslovaart en Kreek van Nieuwendamme		VMM	P 1.2	200.000									haalbaar eidsfase		eigen beheer
A 39	Actualisatie ROG-kaarten		VMM	P 1.4	0	doorlop end			doorlop end			doorlop end			personeelskost interne werkmiddelen	
A 40	Plaatselijke bedijkingswerken Heidebeek		VMM	P 1.2	170.000						haalbaar eidsfase			haalbaar eidsfase	ter bescherming van Vlaams café	zie uitkomst Overstromingsrisicobeheerplan
A 41	(Bedijkingswerken Gauwelozeekreek) Plaatsen van noodpompen op de Gauwelozeekreek incl. hoogspanning		VMM	P 1.1	250.000	2010-1	2010-2	haalbaar eidsfase	2011	2012	studiefase	2011	2012	studiefase		Het plaatsen van noodpompen bij de bestaande pompen is kosteneffectiever dan het uitvoeren van bedijkingswerken. De noodpompen zijn in voorontwerpfase.
A 42	Waterbeheersingswerken Poperingevaart		VMM	P 1.1	250.000			haalbaar eidsfase			haalbaar eidsfase			haalbaar eidsfase	Na modellering vastgesteld dat slechts een klein deel nodig zal zijn. De werken zijn ontworpen maar uiteindelijk niet aanbesteed, aangezien te duur voor individuele privé belangen. In deze haalbaarheidsfase zal uitmaken of dit nog beschermd wordt en wie dat dan betaalt.	zie uitkomst Overstromingsrisicobeheerplan

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer/ met uitvoering belast	P	raming (€)	planning BVR 2008			planning BVR 2009			planning BVR 2010			BVR 2009 opm (bij raming, status, timing...)	BVR 2010 opm (bij raming, status, timing...)
						start	einde	status (fase)	start	einde	status (fase)	start	einde	status (fase)		
A 43	Bescherming Kortemark		VMM	P 1.1	250.000	2010-1	2010-2	haalbaarheidsfase	2011	2012	studiefase	2011	2012	studiefase	Voor de realisatie van de dijk is het noodzakelijk om gronden te onteigenen en/of overeenkomsten afgesloten worden met de landeigenaars. Van zodra dit afgerond is zal gestart worden met de realisatie van de dijk. De verbreding en verhoging van de dijk aan Handzame zal wellicht in mei kunnen starten. Het dossier voor onteigening te Kortemark is in afhandeling. Omdat reeds ingeschat werd dat de dijk aan Kortemark pas in een latere fase aangelegd kon worden, werd in de bouwvergunning van het bufferbekken een tijdelijke opslagplaats voor de grond voor de dijk voorzien. De grond zal daar dus tijdelijk gedeponeerd worden en zal dan benut worden voor het aanleggen van de dijk.	Ontwerpfase Wachten op raming aankoopcomité, dan volgen de onteigeningen.
A 44	Bedijkingswerken langs de Poperingevaart in Vleteren		VMM	P 1.1	250.000	2010-1	2010-1	haalbaarheidsfase	?	?	haalbaarheidsfase	?	?	studiefase	Na modellering vastgesteld dat slechts een klein deel nodig zal zijn.	zie uitkomst Overstromingsrisicobeheerplan
A 45	Taludherstel IJzer te Schoorbakke		W&Z, afdeling Bovenshelde	P 1.2	500.000			uitgevoerd		2007	uitgevoerd		2007	uitgevoerd	= herstel oeververdediging en dijken reeds uitgevoerd in 2007	
A 109	Wegverhoging Pereboomstraat te Lo-Reninge		Zuidijzerpolder	P 2.1	83.000			haalbaarheidsfase		2009	uitgevoerd		2009	uitgevoerd	De werken werden uitgevoerd in het kader van onderhoudswerken (Boezingegracht) door de Zuidijzerpolder in 2009. De financierende overheden waren de Provincie (€ 20.000) en de gemeente Lo-Reninge (€ 63.000).	
A 46	Opstellen van een rampenplan		Bekkensecretariaat IJzerbekken	P 1.4	0	2009	2011	studiefase	2009	2011	studiefase	2009	2011	studiefase	heet eigenlijk opstellen BNIP (bijzonder nood- en interventieplan), dit zal opgesteld worden voor de ganse provincie West-Vlaanderen door FDOH CV (Federale Dienst Openbare Hulpverlening, Civiele Bescherming) West-Vlaanderen CIW-werkingsmiddelen	
A 47	Veiligheidsmaatregelen tegen overstroming bij Oostende		MDK, afdeling Kust	P 1.1	53.800.000	2008	2010	studiefase	2010	?		2010	?		BPOL 41 is zelfde actie. Dit bedrag is dus voor beide samen. Interne Werkingsmiddelen Waterbeheersing-Kustverdediging plan Mer opgesteld in 2007	
47.1	Zeedijkrenovatie Albert-I promenade				4.900.000				1999	2012	uitvoeringsfase	1999	2012	uitvoeringsfase		
47.2	Zeekering: Zeeheldenplein				6.000.000				1999	2013	studiefase	1999	2013	studiefase	project-MER "kustverdediging en verbetering haventoeegang" 31 juli 2009 goedgekeurd	
47.3	Zeekering: Groeistrand				24.000.000				1999	2016	studiefase	1999	2016	studiefase	project-MER "kustverdediging en verbetering haventoeegang" 31 juli 2009 goedgekeurd; MER zandextractie exploratiezone IV in opmaak	
47.4	Overstromingmaatregelen rond de haven				3.200.000				1999	2012	studiefase	1999	2012	studiefase		

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer/ met uitvoering belast	P	raming (€)	planning BVR 2008			planning BVR 2009			planning BVR 2010			BVR 2009 opm (bij raming, status, timing...)	BVR 2010 opm (bij raming, status, timing...)
						start	einde	status (fase)	start	einde	status (fase)	start	einde	status (fase)		
47.5	Geïntegreerd Kustzonebeheer Oosteroever				2.300.000				1999	?	haalbaarheidsfase	1999	?	haalbaarheidsfase	nieuw concept herlocatie zeilclub	
47.6	Natuurcompensatie				8.400.000				1999	2011	uitvoeringsfase	1999	2011	uitvoeringsfase	1e fase uitgevoerd; 2e en 3e fase indiening bouwvergunning	
47.7	Studies				5.000.000				1999	2011		1999	2011			
A 48	Uitvoeren van een studie 'Geïntegreerd Kustveiligheidsplan'		MDK, afdeling Kust	P 0	1.000.000	2008	2010-1	studiefase	2007-1	2010-1	studiefase	2007-1	2010-1	studiefase	BPOL 133 is zelfde actie. Vastgelegd in 2006 / Veiligheidstoetsing is afgewerkt (2007), bepalen overstromingsrisico's is afgewerkt (2009), vormt samen input voor maatregelen/alternatieven (2009). Hierop dient nog fase van restrisicoberekeningen (2010), MKBA (2010), plan-mer (2010), te doorlopen worden, zijn momenteel allemaal lopende. (eventuele) project-MER's worden opgemaakt na finalisatie van masterplan	BPOL 133 is zelfde actie. Vastgelegd in 2006 / Veiligheidstoetsing is afgewerkt (2007), bepalen overstromingsrisico's is afgewerkt (2009), vormt samen input voor maatregelen/alternatieven (2009). Studie van restrisicoberekeningen (2010), MKBA (2010), plan-mer (2010) zijn afgewerkt. (eventuele) project-MER's worden opgemaakt na finalisatie van masterplan
A 49	Laagwaterstrategie voor de waterwegen uitwerken		MOW-WL	P 1.1	zie IJZER 34	2008	2009	studiefase	2009	2010	studiefase	2009	2010	studiefase	Opmaak laagwaterstrategieën moet door de beherende afdelingen van W&Z en De Scheepvaart gebeuren (en dus door hen moet begroot worden). WL kan hierin wel een inhoudelijk ondersteunende rol spelen en bouwt het ondersteunende instrumentarium op. De kosten voor dit instrumentarium zitten verval in de werkkosten van het HIC. Deel 1: opbouw van een globaal model om waterbeschikbaarheid en allocatiestrategieën op stroomgebiedniveau te onderzoeken (150.000 euro), Deel 2: opstellen van laagwatermodellen in het kader van klimaatonderzoek, nagaan van maatregelen (90.000 euro) + 2010: opmaak gedetailleerd waterbalansmodel Gent	Opmaak laagwaterstrategieën moet door de beherende afdelingen van W&Z en De Scheepvaart gebeuren (en dus door hen moet begroot worden). WL kan hierin wel een inhoudelijk ondersteunende rol spelen en bouwt het ondersteunende instrumentarium op. De kosten voor dit instrumentarium zitten verval in de werkkosten van het HIC. Deel 1: opbouw van een globaal model om waterbeschikbaarheid en allocatiestrategieën op stroomgebiedniveau te onderzoeken (gedetailleerd waterbalansmodel Gent) (150.000 euro), Deel 2: opstellen van laagwatermodellen in het kader van klimaatonderzoek, nagaan van maatregelen (120.000 euro)
A 50	Evaluatie bedieningsuren kunstwerken (sluizen in functie van de goederenscheepvaart)		W&Z, afdeling Bovenschelde	P 1.4	0	doorlopend			doorlopend			doorlopend			Evaluatie bedieningsuren kunstwerken goederenscheepvaart gebeurt elk jaar door RIS. Voor de pleziervaart is de evaluatie uitgevoerd. Voor de goederenscheepvaart dient dit nog te gebeuren.	Evaluatie bedieningsuren kunstwerken pleziervaart werd door het RIS uitgevoerd en geharmoniseerde bedieningsuren werden ingesteld. Voor de goederenscheepvaart dient dit nog te gebeuren.
A 51	Restauratie sluis Houtem		W&Z, afdeling Bovenschelde	P 3	100.000			studiefase			studiefase			stilgelegd	De restauratie van de Houtemsluis is opgenomen in het inrichtingsplan 'De Moeren' van de VLM. De uitvoering hangt af van het inrichtingsplan. VLM: geen prioriteit voor W&Z, hangt af van mogelijke medefinanciering door Europees Interregdossier Dit project is niet weerhouden op de begroting van WenZ en is zeker geen prioriteit daar de toestand van dit sas niet slecht genoemd kan worden.	In 2010 werden in functie van de veiligheid van de sluis loopvlakken en leuningen aangebracht. Er zal eveneens in 2011 een trap in de sluiswolk geplaatst worden. De effectieve restauratie van de sluis is nog niet gebeurd.

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer/ met uitvoering belast	P	raming (€)	planning BVR 2008			planning BVR 2009			planning BVR 2010			BVR 2009 opm (bij raming, status, timing...)	BVR 2010 opm (bij raming, status, timing...)	
						start	einde	status (fase)	start	einde	status (fase)	start	einde	status (fase)			
A 52	Renoveren boogbrugje Grote Beverdijkvaart		VMM	P 3	75.000			haalbaarheidsfase	2010	2011	studiefase	2010	2010	uitgevoerd		Uitvoering in metselstenen op vraag van de afdeling Onroerend Erfgoed.	
A 53	Herstel brugje Houtensluisvaart		VMM	P 3	110.000	2010-1	2010-1	studiefase	2010	2011	studiefase	2010	2011	uitvoering fase		Kan van start gaan na uitvoering van de stuw op de Stenensluisvaart (omleiding water). Hiermee zal samen ook een slibruiming gebeuren.	
A 54	Opmaken van inventaris rond watergebonden erfgoedelementen		RWO, afdeling R-O, Onroerend Erfgoed	P 3	geen raming			stil			stil			stil		In de inventaris Bouwkundig Erfgoed is momenteel al watergebonden erfgoed opgenomen. Als inventarisatiethema is dit watergebonden erfgoed voor het VIOE momenteel echter niet prioritair. Het behoort niet tot de thema's die gevraagd werden door het agentschap RO-Vlaanderen noch tot de inventarisatieprioriteiten die door de minister in zijn beleidsbrief Onroerend Erfgoed voor 2009 zijn opgenomen. Dit betekent dan ook dat voor een specifieke inventarisatie van dit watergebonden erfgoed geen middelen op het VIOE-budget beschikbaar zijn.	
A 55	Onderzoek en evaluatie van bijkomende infrastructuur voor toer- en pleziervaart		W&Z nv, afdeling Bovenschelde	P 3	750.000			studiefase			studiefase			studiefase		Heet Heraanleg P. Deswartlaan te Nieuwpoort en creëren van bijkomende capaciteit voor pleziervaart in MP. Geen concrete acties. Project achteruit geschoven - nog niet opgestart.	Actie wordt opgenomen in Overlegplatform Waterrecreatie, waar prioriteiten zullen worden vastgelegd m.b.t. de verschillende acties. Het is mogelijk dat deze prioritering niet overeenkomt met deze van BBP.
A 56	Studie realisatie lusvormig kanaal Westhoek		Waterbeheerders	P 3							stil			stil		AOW: budget van wie? Indien traject langs waterlopen eerste categorie - wachten tot regeling kano- en kajakvaart op onbevaarbare waterlopen uitgewerkt is / MOW: 0 euro / provincie: nog geen acties voor ondernomen / WenZ: actie uit te voeren door Westtoer Interne werkmiddelen	WenZ: Actie wordt opgenomen in Overlegplatform Waterrecreatie, waar prioriteiten zullen worden vastgelegd m.b.t. de verschillende acties. Het is mogelijk dat deze prioritering niet overeenkomt met deze van het BBP.
A 57	Onderzoek en evaluatie van bijkomende in- en uitstapvoorzieningen voor de zachte waterrecreant (kano en kajak)		W&Z nv, afdeling Bovenschelde	P 3				studiefase						studiefase		interne werkmiddelen WenZ: acties uit te voeren door Westtoer	Actie wordt opgenomen in Overlegplatform Waterrecreatie, waar prioriteiten zullen worden vastgelegd m.b.t. de verschillende acties. Het is mogelijk dat deze prioritering niet overeenkomt met deze van BBP.
A 58	Aanleg bevestigingsvoorziening en/of wachtsteiger aan de 2 sluiscomplexen op het kanaal Ieper-IJzer		W&Z nv, afdeling Bovenschelde	P 0		2009	2009	uitvoering sfase	2009	2009	uitvoering sfase	2009	2010	uitgevoerd		wachten op bouwvergunning onderhoudsprogramma	Steigers werden eind 2010 afgewerkt.
A 59	Verbeteren van de toegankelijkheid van de wachtsteiger op de IJzer ter hoogte van Knokkebrug richting Fintele.		W&Z nv, afdeling Bovenschelde	P 0		2008	2008	uitgevoerd	2008	2008	uitgevoerd	2008	2008	uitgevoerd		onderhoudsprogramma	

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer/ met uitvoering belast	P	raming (€)	planning BVR 2008			planning BVR 2009			planning BVR 2010			BVR 2009 opm (bij raming, status, timing...)	BVR 2010 opm (bij raming, status, timing...)
						start	einde	status (fase)	start	einde	status (fase)	start	einde	status (fase)		
A 60	Opmaak Visserijbeheerplan IJzerbekken		Provinciale Visserijcommissie West-Vlaanderen	P 3	25.000						studiefase			stil	Opmaak van een meerjarenplanning waarin knelpunten op waterlopen in kaart gebracht worden en een prioritering wordt opgemaakt voor de sanering van deze knelpunten. Wordt in samenspraak met ANB gerealiseerd.	Deze actie ligt stil of werd nooit op gang getrokken. Vanuit PVC of ANB geen directe plannen om deze studie op te maken.
A 61	Trailerhelling Steenstraete		Provinciale Visserijcommissie West-Vlaanderen	P 3	20.000						stilgelegd			stilgelegd	Project gaat niet door. Het is afgekeurd.	
A 62	Trailerhelling op de IJzer te Diksmuide		Provinciale Visserijcommissie West-Vlaanderen	P 3	5.000						studiefase			studiefase	Realisatie niet voorzien in 2010.	Realisatie niet voorzien in 2011.
A 63	Hengelfaciliteiten IJzer, Spaarbekken te Nieuwpoort		Provinciale Visserijcommissie West-Vlaanderen	P 3	15.000						studiefase			studiefase	Opmaak van plannen in 2010.	Opmaak van plannen in 2010.
A 64	Heraanleggen hengelfaciliteiten Koolhofput (in samenhang met actie 21)		Provinciale Visserijcommissie West-Vlaanderen	P 3	20.000						haalbaarheidsfase			stilgelegd	Realisatie van deze actie is niet voorzien in 2010. Draagvlak voor deze actie wordt bekeken.	Geen draagvlak voor deze actie binnen visserijsector - huidige hengelseigers ok bevonden. Project wordt niet uitgevoerd.
A 65	Aanmeersteiger te Veurne		W&Z nv, afdeling Bovenshelde	P 0	100.000			uitgevoerd	2008	2008	uitgevoerd	2008	2008	uitgevoerd		
A 66	Jaagpaden Kanaal Nieuwpoort-Duinkerke te Veurne		W&Z nv, afdeling Bovenshelde	P 3	750.000	2009-1	2009-1	uitvoering sfase	2009-1	2009-1	uitvoering sfase	2009-1	2010-1	uitgevoerd	raming bijgestuurd aanbesteding 26-06-08	opgeleverd juni 2010
A 67	Baggeren kanaal Ieper-IJzer		W&Z, afdeling Bovenshelde	P 0	12.000.000	doorlop end			doorlop end						zie vereiste middelen in SUP BRS Juni 2009 is een 1ste fase beëindigd - eind 2009 werd een herhalingsopdracht gegeven - opstart voorjaar 2010 voor verderzetting baggeroperatie	zie vereiste middelen in SUP BRS fase 1 en 2 uitgevoerd in 2010, voorlopig geen volgende fases voorzien
A 68	Evaluatie uitbreiding van de bedieningstijden van de kunstwerken voor pleziervaart		W&Z nv, afdeling Bovenshelde	P 1.4		doorlop end			doorlop end						RIS (Rivier Informatie Services) Evaluatie bedieningstijden van de kunstwerken voor pleziervaart gebeurt elk jaar door W&Z. Interne werkingsmiddelen	Evaluatie bedieningsuren kunstwerken pleziervaart werd door het RIS uitgevoerd en geharmoniseerde bedieningsuren werden ingesteld. Voor de goederenscheepvaart dient dit nog te gebeuren.
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)		VMM	P 0	0	2008	2008	uitgevoerd	2008	2008	uitgevoerd	2008	2008	uitgevoerd	actie zal uitgevoerd worden met SIMCAT-model ipv PEGASE-model Interne werkingsmiddelen meer info zie BVR 2008 onder 2.1.1	
A 71	Toepassen van het Milieukostenmodel Water op de oppervlaktewaterlichamen van het bekken		VMM en departement LNE	P 1.4	0	2008	2008	uitgevoerd	2008	2008	uitgevoerd	2008	2008	uitgevoerd	interne werkingsmiddelen + referentietraak VITO meer info zie BVR 2008 onder 2.1.1	
A 72	Inventariseren van de waterlopen in het IJzerbekken die te lijden hebben van eutrofiëringsverschijnselen.		VMM	P 1.3	0	2009	2009				stil			uitvoering sfase	is onderdeel monitoringprogramma DIW goedgekeurd door VI.reg. Interne werkingsmiddelen Uniforme aanpak moet nog verder afgesproken worden.	Doorlopende actie. Geldt voor alle bekkens. Eutrofiëring (uit K, Si) zeer goed gedocumenteerd (1989-...). Fiches beschikbaar voor Vlaamse waterlichamen, niet voor lokale waterlichamen.

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer/ met uitvoering belast	P	raming (€)	planning BVR 2008			planning BVR 2009			planning BVR 2010			BVR 2009 opm (bij raming, status, timing...)	BVR 2010 opm (bij raming, status, timing...)
						start	einde	status (fase)	start	einde	status (fase)	start	einde	status (fase)		
A 73	Afwerken van de zoneringsplannen, uitvoeringsplannen en opmaken van masterplannen voor alle zuiveringsgebieden in het bekken		VMM; nv Aquafin; gemeenten	P 1.4	0			uitvoering sfase			uitvoering sfase			uitvoering sfase	Actie is al uitgevoerd. Voor het IJzerbekken werd het zoneringsplan voor alle gemeenten reeds vastgesteld.	Aanpassing titel en van toepassing op alle bekken: afwerken van de zoneringsplannen en opmaken van de uitvoeringsplannen voor alle zuiveringsgebieden binnen het bekken.
A 74	Verder opmaken (en uitvoeren) van het Optimalisatieprogramma voor de bovengemeentelijke waterzuiveringsinfrastructuur en het Subsidiëringsprogramma voor de gemeentelijke waterzuiveringsinfrastructuur in het IJzerbekken		VMM; nv Aquafin	P 1.3	61.843.369	doorlop end			doorlop end			doorlop end		raming bijgestuurd OP middelen zie overzicht bij BVR 2008	Aanpassen titel en van toepassing in alle bekken: verder opmaken en uitvoeren van het OP voor de bovengemeentelijke saneringsinfrastructuur en het subsidieprogramma voor de gemeentelijke saneringsinfrastructuur van het bekken.	
A 75	Saneren overstort te Boezinge op Ieperlee		nv. Aquafin	P 1.3	1.000.000						stil	doorlop end		Eventueel OP-project, te ramen op 1.000.000 (dit is de prijs van een bergbezinkbekken van 1.000 m³ bij gebrek aan correcte raming) Wachten op opdracht van het Vlaamse Gewest.	Aanpassen titel en van toepassing in alle bekken: verder opmaken en uitvoeren van het OP voor de bovengemeentelijke saneringsinfrastructuur en het subsidieprogramma voor de gemeentelijke saneringsinfrastructuur van het bekken.	
A 76	Studie naar de noodzaak tot sanering van de overstorten Handzamevaart		nv. Aquafin; huidige werkgroep met alle betrokkenen	P 2.1	30.000						stil	doorlop end			Voorstel titel: opvolging van de overstortwerking van de bemeten overstorten.	
A 77	Opnieuw verbinden van de oude IJzerarm met de IJzer (Eversam) en opwaarderen van de meander tot paai en opgroei gebied voor vissen		Zuidijzerpolder	P 1.5	geen raming			uitgevoer d	2008	uitgevoer d		2008	uitgevoer d			
A 78	Oeverstrookproject Poperingevaart te Poperinge		VMM	P 0	625.000	2009	2009	uitvoering sfase	2009	2010	uitvoering sfase	2010	uitgevoer d	inclusief A 23		
A 79	Herprofilen en beschoeien ingang paaiplaats te Elzendamme (IJzer)		W&Z nv, afdeling Bovenschede	P 2.1	5.000			uitgevoer d		2008	uitgevoer d	2008	uitgevoer d	totaal bedrag, niet per jaar onderhoudsbudget		
A 80	Paagracht op de IJzer te Eversam		Provinciale Visserijcommissie West-Vlaanderen en ANB	P 0	5.000			uitgevoer d		2008	uitgevoer d	2008	uitgevoer d		Wordt in 2011 geoptimaliseerd, na dichtslibbing van huidige paaigracht. Uitvoering door ANB.	
A 81	Uitwerken van een concreet en realiseerbaar maatregelenprogramma gericht op het behoud en herstel van belangrijke vissoorten in het IJzerbekken.		ANB, waterbeheerders	P 1.4	0			WenZ: studiefase , VMM: uitvoering sfase			VMM: uitvoering sfase, provincie : uitvoering sfase			VMM: uitvoering sfase, provincie : uitvoering sfase, CIW: doorlopen d	CIW ad hoc WG natuur-ecologie: ANB in de meeste bekken hoofd-initiatiefnemer. Uit overleg met visserijbiologen van ANB blijkt dat zij al bezig zijn met deze actie. Er werd dan ook voor geopteerd deze actie door ANB te laten uitvoeren en verder enkel te voorzien in opvolging door de bekkensecretariaten / ANB: deels uitgevoerd; krediet visserijfonds; soortenbeschermingsprogramma's worden voor vlaanderen opgemaakt (niet per bekken) (0 euro) / provincie : 2010: wegwerken vismigratieknelpunten op de Kasteelbeek (Torhout/Kortemark) / WenZ: studie vismigratie Ganzenpoot lopende (zie A85)	

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer/ met uitvoering belast	P	raming (€)	planning BVR 2008			planning BVR 2009			planning BVR 2010			BVR 2009 opm (bij raming, status, timing...)	BVR 2010 opm (bij raming, status, timing...)
						start	einde	status (fase)	start	einde	status (fase)	start	einde	status (fase)		
A 82	Bestrijden van invasieve waterplanten		Alle waterbeheerders in het bekken	P 1.1	600.000	doorlop end		provincie : continue werking, WenZ: continu in uitvoering	doorlop end		provincie : continue werking, VMM AOW: doorlopen d, WenZ: continu in uitvoering	doorlop end		provincie : continue werking, VMM AOW: doorlopen d, WenZ: continu in uitvoering	<p>MOW: zowel op als naast de waterweg / WenZ : bedrag voor de zes bekkens van ABS (IJzer A 82, BPOL A 98, GK A 111, Leie A 100, BOS A 67, DEN A 79)(200.000 euro, voor 2008, van 2009- 2012 100.000 euro/jaar; totaal bedrag 600.000 euro) ABS heeft apart bestek voor verwijderen grote waternevel en Japanse Duizendknoop. In 2009 werd de grote waternevel overal verwijderd en werd de Japanse Duizendknoop aangepakt op prioritare plekken. Zelfde werkwijze zal toegepast worden in 2010. / AOW: budget VMM onderhoudsprogramma; In 2009 werd waterteunis verwijderd uit de Verdronken Weiden, de stadsgrachten van Ieper en het Verwezen Kanaal Ieper-Komen. provincie : problematiek wordt meegenomen in de regionale comités voor rattenbestrijding en lokaal bestreden i.k.v. regulier onderhoud / polders : onderhoudswerken</p>	<p>WenZ : bedrag voor de zes bekkens van ABS (IJzer A 82, BPOL A 98, GK A 111, Leie A 100, BOS A 67, DEN A 79)(van 2009-2012 100.000 euro/jaar; totaal bedrag 600.000 euro) ABS heeft apart bestek voor verwijderen grote waternevel en Japanse Duizendknoop. In 2010 werd de grote waternevel overal verwijderd en werd de Japanse Duizendknoop aangepakt op prioritare plekken. Bsec: 2011: bevraging van waterbeheerders in West-Vlaanderen</p>
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, waterbeheerders	P 2.1	150.000			WenZ: studiefase			studiefase	doorlop end		<p>provincie: nog geen acties voor ondernomen CIW ad hoc WG natuur-ecologie: In de loop van 2008 werd alle beschikbare achtergrondinformatie rond deze actie bij elkaar gebracht en werden/worden contacten gelegd met de verantwoordelijken voor soortenbeleid. Er zal nu op basis van deze informatie verder gewerkt worden aan een plan van aanpak en een methodologie om deze actie concreet uit te werken. Na het bereiken van een consensus hierover zal het bakkensecretariaat in samenwerking met ANB en andere betrokkenen deze actie gebiedsspecifiek uitvoeren.</p>	<p>provincie: nog geen acties voor ondernomen CIW ad hoc WG natuur-ecologie: Op basis van de soortennota van de ad hoc werkgroep natuur-ecologie zal de ciw werkgroep ecologisch waterbeheer in de loop van 2011 een algemenere nota biodiversiteit opstellen. Op basis van de resultaten van deze besprekingen, zal deze actie verder worden ontwikkeld. In tussentijd kan op bekkenniveau soortenbescherming uiteraard geïntegreerd worden in de bestaande acties.</p>	
A 84	Vistrap op de Kimmelbeek		VMM	P 1.2	zie IJZER 111	2011	2011	haalbaarh eidsfase	2011	2011	studiefase	2011	2012	studiefase	raming vervat in A 111 erelooncontract in 2008 vastgelegd	Voorontwerpfase. Bespreking met Lo-Reninge: vraag om modellering (lokale invloed op wateroverlast)

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer/ met uitvoering belast	P	raming (€)	planning BVR 2008			planning BVR 2009			planning BVR 2010			BVR 2009 opm (bij raming, status, timing...)	BVR 2010 opm (bij raming, status, timing...)
						start	einde	status (fase)	start	einde	status (fase)	start	einde	status (fase)		
A 85	Vismigratie Ganzenpoot		W&Z nv, afdeling Bovenschedde	P 1.1	349.000			studiefase 2009			studiefase	2008	2011	studiefase	monitoring van de NTMB (natuurtechnische milieubouw) oevers mbt vispaaiplaats in 2008 opm. 2008 : Studie door WIH ivm negatief spuibeheer : te sterke invloed zoutwater stroomopwaarts. Eerste halfjaar is studie door INBO uitgevoerd:doelstelling haalbaarheid van een aangepast beheer + bij welke constructie bieden de glasalen zich aan. De resultaten worden eind dit jaar verwacht. Bedoeling : op basis hiervan ofwel aangepast beheer in te stellen (zonder invloed op zoutgehalte) ofwel vishevelpassage te plaatsen. opm. 2009 : de studie inzake vismigratie, uitgevoerd door INBO, is lopende (uitgevoerd in 2009 - verdere verfijning inzake beheer in 2010) (heeft betrekking op één vissoort (Glasaal)). Studie (studie Ganzenpoot) voorziet in een aangepast spuibeheer voor de periode februari tot april. In 2010 zal het beheer worden ingesteld en verder verfijnd. In 2011 zal het beheer definitief worden ingesteld.	De studie inzake vismigratie, uitgevoerd door INBO in 2009, werd verder verfijnd in 2010 (heeft betrekking op één vissoort (Glasaal). Studie (studie Ganzenpoot) voorziet in een aangepast spuibeheer. In 2010 werd het concept van beheerregeling verder verfijnd (maximale inlaat glasaal zonder invloed op zoutgehalte stroomopwaarts). Eindresultaten worden in 2011 verwacht. Mogelijks kan dit negatief spuibeheer dan ingesteld worden.
A 86	Vismigratie Blankaart		VMM	P 1.1	zie IJZER 6	2009	2010-1	studiefase	2011	2011	studiefase	2011	2011	studiefase	raming vervat in A 6 30.000 euro voor visdoorgang aan pompgemaal Stenensluisvaart 100.000 euro voor visdoorgang aan fijngeregelde stuw Stenensluisvaart	Visdoorgang fijngeregelde stuw Stenensluisvaart: inbegrepen in uitvoering stuw. Visdoorgang pompgemaal Stenensluisvaart: voorontwerpfase.
A 87	Opstellen oeverbeheerplannen onbevaarbare waterlopen 1ste categorie		VMM	P 1.4	0	2010	2010			2009	uitgevoerd		2009	uitgevoerd	personeelskost interne werkmiddelen	
A 88	Gericht maaien van de oevers van de waterlopen van 1ste categorie in het IJzerbekken		VMM	P 1.1	zie IJZER 31	doorlop end			doorlop end			doorlop end			raming vervat in A 31 terugkomend, valt onder onderhoud	
A 89	Natuurtechnische inrichting van de Koolhofvaart		VMM	P 1.1	ZIE IJZER 27			haalbaar eidsfase			haalbaar eidsfase			studiefase	raming vervat in A 27	voorontwerpfase
A 90	Implementatie oeverinrichting Handzamevaart		VMM	P 2.1	500.000						stil			stil		2011: uitwerken onderhoudsplan
A 91	Implementatie oeverinrichting Heidebeek		VMM	P 2.1	250.000						stil			haalbaar eidsfase		Deze actie wordt besproken in het grensoverschrijdend overleg.

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer/ met uitvoering belast	P	raming (€)	planning BVR 2008			planning BVR 2009			planning BVR 2010			BVR 2009 opm (bij raming, status, timing...)	BVR 2010 opm (bij raming, status, timing...)
						start	einde	status (fase)	start	einde	status (fase)	start	einde	status (fase)		
A 92	Ecologische oeverinrichting Moerdijkvaart te Gistel		VMM	P 1.1	200.000				2011	2012	studiefase	2011	2012	studiefase	54.000 euro voor onteigening	voorontwerpfase Herstel van de dijk met inrichten van plas/dras, vispaaiplaats, fietspad. Veel overleg met de stad Gistel (integratie in andere projecten) en aangelanden (onteigeningen). Opm Middenkustpolder: Op de plaats waar A92 is gepland, noemt de betrokken waterloop van 1ste cat Warevaart. De benaming Moerdijkvaart wordt gebruikt voor het gedeelte stroomopwaarts de monding van de Bourgognevaart en dit tot aan de Moerdijk.
A 93	Oeverinrichting Martjesvaart stroomopwaarts de provincieweg		VMM	P 1.2	zie IJZER 33						stil			stil	raming vervat in A 33	
A 111	Implementatie oeverinrichting Kemmelbeek		VMM	P 1.2	500.000				2011	2012	studiefase	2011	2012	studiefase		Voorontwerpfase. Bespreking met Lo-Reninge: vraag om modellering (lokale invloed op wateroverlast)
A 94	Case-studie bepaling overstortfrequentie en de kwaliteit van het overgestorte water		VMM	P 1.4	100.000							doorlop end			Raming slaat op kostprijs studie, rest interne werkmiddelen. Enkel kwaliteitsbepaling. Opsporing vervuilende overstorten is lopende zaak. Deel interne werkmiddelen	Aanpassen van titel en van toepassing binnen alle bekkens: 'Opvolgen van de overstortwerking van de bemeten overstorten'.
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.		Bekkensecretariaat ism waterbeheerders en Waterschappen	P 1.4	0	2008	2011	VMM CIW: studiefase , WenZ: haalbaarh eidsfase	2009		VMM CIW: studiefase	2009	2013	VMM CIW: studiefase WenZ: doorlopen d	In 2009 werd een lijst van 15 prioritair te onderzoeken waterbodems opgemaakt en goedgekeurd door de CIW. De Bsecn hebben o.a. input geleverd in het uitwerken van de methodiek voor de prioritering van te onderzoeken waterbodems. Begin 2010 werkt de CIW WG Bagger- en Ruimingsspecie, samen met OVAM, een financieringsvoorstel uit voor de waterbodemonderzoeken en -saneringen. In de loop van 2010 zullen de lijst en het financieringsvoorstel ter goedkeuring worden voorgelegd aan de Vlaamse Regering.	De CIW gaat momenteel na of financiering vanuit het Vlaams Fonds voor Lastendelging een mogelijkheid is voor het uitvoeren van de waterbodemonderzoeken (2010-2013) en voor de eigenlijke sanering van de waterbodems (vanaf 2014).

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer/ met uitvoering belast	P	raming (€)	planning BVR 2008			planning BVR 2009			planning BVR 2010			BVR 2009 opm (bij raming, status, timing...)	BVR 2010 opm (bij raming, status, timing...)
						start	einde	status (fase)	start	einde	status (fase)	start	einde	status (fase)		
A 96	Saneren van de meest prioritaire verontreinigde waterbodemptrajecten in het IJzerbekken, zoals aangeduid door de Vlaamse Regering.		Alle waterbeheerders	P 2.1				provincie : continue werking, WenZ: haalbaarheidsfase			VMM CIW: studiefase			VMM CIW: studiefase VMM AOW: doorlopen	AOW: budget VMM onderhoudsprogramma; trajecten zijn nog niet aangeduid door de Vlaamse Regering / WenZ : geen raming beschikbaar : gebeurt ad hoc volgens nautische noodzaak; VMM actiehouders; Minder van belang voor bevaarbare waterlopen. Deze actie is nog niet aan de orde. Eerst dient er gewacht te worden op het resultaat van de prioriteringsanalyse ad hoc WG waterbodems (zie A95). Prioriteringsanalyse benadert nood aan ruimen vanuit kwaliteit van de waterbodemp, om 1ste lijst te verfijnen worden andere criteria gebruikt: o.a. noodzaak om nautische of hydraulische redenen. / provincie : slibruiming worden uitgevoerd op waterlopen waar dit noodzakelijk is om hydraulische of ecologische redenen tijdens regulier onderhoud, in het voorontwerp van prioritaire te onderzoeken waterbodems is geen waterloop opgenomen waar de provincie voor bevoegd is.	VMM AOW: budget VMM onderhoudsprogramma; trajecten aangeduid door de Vlaamse Regering zijn geen 1ste categorie
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.		W&Z, afdeling Bovenschelde	P 1.1	1.500.000			studiefase			studiefase			studiefase	bedrag voor gans W&Z voor 6 jaar onderzoek wordt gevoerd voor gans W&Z (studie voor alle bekkens samen is geraamd op 250.000) W&Z is doorlopend op zoek naar bergingslocaties. Voor de behandeling en tijdelijke opslag van specie heeft W&Z een oproep tot kandidatuurstelling gelanceerd in 2009 ('Behandeling en tijdelijke opslag van specie voor W&Z'). Begin 2010 start de onderhandeling met kandidaten.	Bedrag voor gans W&Z voor 6 jaar. Onderzoek wordt gevoerd voor gans W&Z. (studie voor alle bekkens samen is geraamd op 250.000) W&Z is doorlopend op zoek naar bergingslocaties. Voor de behandeling en tijdelijke opslag van specie heeft W&Z een oproep tot kandidatuurstelling gelanceerd in 2009 ('Behandeling en tijdelijke opslag van specie voor W&Z'). De beoordeling van de offertes is lopende en de behandelingsprocedure zou in 2011 afgerond moeten zijn.

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer/ met uitvoering belast	P	raming (€)	planning BVR 2008			planning BVR 2009			planning BVR 2010			BVR 2009 opm (bij raming, status, timing...)	BVR 2010 opm (bij raming, status, timing...)
						start	einde	status (fase)	start	einde	status (fase)	start	einde	status (fase)		
A 98	Herberekening van de sedimentbalans in het IJzerbekken ten behoeve van verdere concretisering van de acties in het sectoraal uitvoeringsplan bagger- en ruimingsspecie		Bekkensecretariaat	P 1.4	0	2009	2011	studiefase	2009		studiefase	2009	2013	studiefase	Eind 2009 werd het startsein gegeven voor de actie 'Herberekening van de sedimentbalans' op de WG Bagger- en Ruimingsspecie. Er werd een ad hoc WG opgericht die een plan van aanpak zal uitwerken tegen maart 2010. Dit plan van aanpak kan aangereikt worden aan de verschillende bekkensecretariaten met de bedoeling tot een uniforme werkwijze te komen. Door de WG Bagger- en Ruimingsspecie werd ook besloten om de bekkensecretariaten en de CIW WG BW te betrekken bij de opmaak van het plan van aanpak. De eigenlijke opmaak van de sedimentbalansen per bekken zal moeten gebeuren binnen elk bekkensecretariaat zelf en is gepland tegen december 2010.	De CIW werkgroep Bagger- en Ruimingsspecie gaat na hoe de verschillende bronnen van sediment kunnen begroot worden en evalueert of en hoe er aan de sedimentbalans per bekken invulling kan gegeven worden via het Milieu Kosten Model-luik waterbodems.
A 99	Opmaak van een plan voor de inplanting van slibvangen en ontwateringsbekkens tegen medio 2008		W&Z, afdeling Bovenschelde en VMM	P 1.4	0			haalbaarheidsfase	2009		VMM AOW: uitgevoerd WenZ: uitgevoerd	2009		VMM AOW: uitgevoerd WenZ: uitgevoerd	WenZ : slibvangen : studie naar noodzaak : intern onderzoek (personeelskost), ontwateringsbekkens : consultatie van de vrije markt volgens noodzaak; ontwateringsbekkens: actie voor W&Z beperkt zich tot consulteren van externen (sedimentpalm van VMM). VMM : interne werkmiddelen; uitgevoerd voor categorie 1 waterlopen, zou eigenlijk moeten heten "Opmaak van een plan voor de inplanting van sedimentvangen"	
A 100	Ontwikkelen van regionale grondwatermodellen en bepalen van de draagkracht van de grondwatersystemen.		VMM	P 1.1	11.232.000	doorlop end			doorlop end			doorlop end			jaarlijks budget voor heel Vlaanderen Toestandmonitoring grondwater is verplicht voor de KRLW. De Vlaamse Regering keurde het monitoringprogramma goed.	
A 101	Uitwerken herstelprogramma's en/of opmaken planning voor de eventuele uitbreiding van winningsmogelijkheden grondwater		VMM	P 1.4	0	doorlop end			doorlop end			doorlop end			personeelskost interne werkmiddelen	
A 102	Gebiedsgerichte uitvoeren richtlijnen Strategisch Plan Watervoorziening		VMM - waterbeheerders	P 1.4	0			studiefase	doorlop end			doorlop end			Strategische visie Watervoorziening en watergebruik goedgekeurd door CIW op 10 december 2009. personeelskost interne werkmiddelen	
A 103	Uitgebreide toestandsmonitoring grondwaterlichamen in het CVS, SS, KPS		VMM	P 1.1	8.370.000	doorlop end			doorlop end			doorlop end			budget: 1.395.000 / jaar - raming voor gans Vlaanderen jaarlijks monitoring-programma	
A 104	Verder uitbouwen van het sedimentmeetnet in het bekken		MOW-WL	P 1.1	zie IJZER 34				?	?	stil	?	?	stil	deze actie valt onder "de verdere verbetering van het HIC" middelen SUP-BRS IJzer minder prioritair gebied	

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer/ met uitvoering belast	P	raming (€)	planning BVR 2008			planning BVR 2009			planning BVR 2010			BVR 2009 opm (bij raming, status, timing...)	BVR 2010 opm (bij raming, status, timing...)
						start	einde	status (fase)	start	einde	status (fase)	start	einde	status (fase)		
A 105	Inventarisatie hydromorfologische toestand oppervlaktewaterlichamen		VMM	P 1.4	0	2009	2012		2009	2012	uitvoering sfase	2009	2012	uitvoering sfase	terugkomend personeelskost interne werkingsmiddelen 1ste categorie gebeurt door AOW, overige door ARW	
A 106	Uitbreiden biologisch meetnet met kwaliteitselementen volgens de kaderrichtlijn Water		VMM	P 1.3	0	2009	2009		2009	2009	uitvoering sfase	2009	2009	uitvoering sfase	is onderdeel monitoringprogramma DIW goedgekeurd door Vl.reg. interne werkingsmiddelen	Doorlopende actie. Vismonitoring INBO onzeker, geen monitoring Zwin, meren partim
A 107	Organisatie van een geïntegreerde en bekkengerichte sensibiliseringscampagne m.b.t. de uitvoering van het bekkenbeheerplan		bekkensecretariaat	P 1.4	0	2009	2011	studiefase	2009	2011	stil	doorlop end		een plan van aanpak voor de actie wordt in 2009 uitgewerkt CIW-werkingsmiddelen	Aan deze actie wordt invulling gegeven via het uitwerken van de eind 2009 door de CIW goedgekeurde communicatiestrategie op bekkenniveau. In 2010 werd gestart met de verspreiding van nieuwsbrieven per bekken en met de voorbereiding van bekkenspecifieke pagina's op een vernieuwde website van de CIW. In 2011 wordt het kader uitgewerkt voor de loketfunctie van de bekkensecretariaten.	
A 113	Oeverherstel Kamerlingsgeleed vanaf kanaal Plassendale-Nieuwpoort tot de Blauwe Sluis		VMM		300.000											
A 114	Overstromingsvoorspeller "Bekken van de Grote Beverdijkvaart - Koolhofvaart"		VMM													

Acties Deelbekken Bergenvaart-Ringslot

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
1.1	Functionaliteit verbeteren van Ringslot noord		Polder De Moeren		600.000 €			uitvoerings-fase	<i>Er zijn een aantal verbeteringswerken uitgevoerd, de bestaande oeverversterking is vervangen en het verbeteren van de werking van het bestaande schot. In 2010 zijn ter hoogte van het Ringslot over een afstand van 150 meter betuiningswerken uitgevoerd. Nog verdere uitvoering nodig.</i>
1.2	Oevers Hoofdsloot verstevigen		Polder De Moeren		201.000 €		2009	uitgevoerd	
1.3	Bouw van waterinlaat vanuit Bergenvaart naar Ringslot		Polder Noordwatering Veurne		145.247 €			studiefase	staat op IP Polders en Wateringen 2010
1.4	Voorzien van noodpomp zodat water kan weggepompt worden naar het Ringslot.		Polder Noordwatering Veurne		92.500 €			stil	
1.5	Wateraanvoer verbeteren naar pomp 100 gemeten.		Polder Noordwatering Veurne		5.500 €			stil	
1.6	Functionaliteit verbeteren van Ringslot noord – oost		Polder De Moeren		16.300 €			studiefase	Besprekingen gaande tussen de twee betrokken polders om tot één standpunt te komen.
1.7	Voorzien van alarm op duiker Ringslot		Polder De Moeren		5.500 €			stil	
1.8	Waterinlaat voorzien op ringslot oost		Polder Noordwatering Veurne		43.500 €			stil	
1.9	Dijkverbetering Ringslot zuid		Polder Noordwatering Veurne		86.075 €			stil	
1.10	Afsluitschuif op Nieuwe Gracht vernieuwen		Polder Noordwatering Veurne		15.000 €			stil	
1.11	Ontdubbelen pompgemaal te Houtem		Polder Noordwatering Veurne		100.000 €		2009	uitgevoerd	aangepast beheer door polder maakt pompgemaal overbodig

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
AL	Subsidie gegeven door gemeenten/Vlaams gewest aan particulieren voor het plaatsen van groendaken (cf. Samenwerkingsovereenkomst gemeenten - Vlaams gewest)		gemeenten/intercommunale rioolbeheerder					uitvoeringsfase	Bij de overdracht van het rioleringsstelsel (vb. naar Infrac) worden in die gemeenten nu ook subsidies toegekend.
AL	Subsidie gegeven door gemeenten/Vlaams gewest aan particulieren voor het plaatsen van hemelwaterputten of infiltratievoorzieningen (cf. Samenwerkingsovereenkomst gemeenten - Vlaams gewest)		gemeenten/intercommunale rioolbeheerder					uitvoeringsfase	
GS	Opmaken van een plan om gekende knelpunten i.v.m. wateroverlast aan te pakken.		Provincie West-Vlaanderen					stil	
2.1	Oplossen van prioritaire knelpunten op de gemeentelijke riolering								
2.1 A	KWZI Leisele + toevoerleiding		Alveringem					uitvoeringsfase	<i>project van Aquafin</i>
2.1 A	Dorpskom Leisele: Aanleg 2DWA en RWA in Izenbergstraat vanaf Stationsplein tot aan huisnummer 65 en gedeelte Veurnestraat. Drukriolering cluster 306-1,7,8,23,31,30; Omlegging Houtgracht naar Voutebeek		Alveringem		1.445.468 €			uitvoeringsfase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2010-2013
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	zoneringsplannen in de loop van 2008 goedgekeurd
2.4.	Voorzien van collectering en zuivering van vuil water voor Houtem		VMM - AELT					studiefase	<i>opgenomen op OP 2012</i>

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
AL	Subsidie gegeven door gemeenten/Vlaams gewest aan particulieren voor het plaatsen van een individuele afvalwaterzuivering		gemeenten/intercommunale rioolbeheerder					uitvoeringsfase	deze actie is nog enkel van belang wanneer de individuele burger verantwoordelijk is voor de plaatsing en het beheer van de IBA.
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	infobrochure bij veel deelgenoten verspreid n.a.v. overname rioleringstelsel door rioolbeheerder
AL	Opvolging van kleinschalige waterzuiveringsinstallatie/ individuele behandelingsinstallaties afvalwater		gemeenten/intercommunale rioolbeheerder					uitvoeringsfase	
AL	Informeren van de betrokken deelgenoten over de knelpunten op de rioleringen en problematische overstorten		VMM - AELT					uitvoeringsfase	
AL	Opmaken van uitvoeringsplannen door het Vlaams gewest (VMM_AELT)		VMM - AELT					uitvoeringsfase	zoneringsplan definitief goedgekeurd, uitvoeringsplan in opmaak
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	
GS	Opmaken van een kaart en bijhouden van informatie met betrekking tot knelpunten op de gemeentelijke riolering en problematische overstorten.		VMM - AELT					uitvoeringsfase	
GS	Opmaken van een plan met aanduiding van de prioritair aan te pakken knelpunten op de riolering binnen het deelbekken.		Provincie West-Vlaanderen					stil	

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
GS	Opmaken van een plan met aanduiding van de prioritair aan te pakken problematische overstorten binnen het deelbekken.		Provincie West-Vlaanderen					stil	
3.1	Remediëren en voorkomen van vismigratiekneelpunt		Polder Noordwatering Veurne		15.000 €			stil	gelijk aan actie 14 maar tegelijk wordt vismigratiekneelpunt weggewerkt
GS	Verder zetten van de veralgemeende grondige aanpak van de rattenbestrijding (muskusratten en bruine ratten)		alle waterbeheerders					uitvoeringsfase	
GS	Meewerken aan de bestrijding van invasieve waterplanten (cf. actie 82 van het Bekkenbeheerplan van de IJzer)		alle waterbeheerders					uitvoeringsfase	opvolging en manier van bestrijding komt aan bod in de regionale comités van de rattenbestrijding
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	
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	

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
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	
4.1	De site Sint-Karelsmolen uitwerken als historisch erfgoed en toeristische bezienswaardigheid		Provincie West-Vlaanderen		286.763 €			uitvoeringsfase	Aanleg parking, omgevingsaanleg, restauratie molen, inrichten inforuimte aan pompgebouw
AL	Opmaak van educatieve programma's rond polders		Provincie West-Vlaanderen					stil	
AL	Sensibilisatie en informeren van bewoners en doelgroepen rond duurzaam waterverbruik		provincie West-Vlaanderen					stil	
AL	Uitvoeren van wateraudits bij gemeentelijke en provinciale (ver-) nieuwbouwprojecten		Provincie West-Vlaanderen/Gemeenten					uitvoeringsfase	
AL	Het duurzaam watergebruik wordt bij bedrijven aangemoedigd via vergunningen		Provincie West-Vlaanderen/Gemeenten					uitvoeringsfase	
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	

Acties Deelbekken Langeleed-Beverdijkvaart

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
1.1	Water van de Vlavlakte overpompen naar de IJzer		Polder Noordwatering Veurne		600.000 €			stil	
1.2	Wateruitvloeï van de vlavaart verbeteren		Polder Noordwatering Veurne		506.200 €			stil	
1.3	Omlegging Langeleed teniet doen.		Polder Noordwatering Veurne		600.000 €			stil	
1.4	Noodpompgemaal voorzien op de Sloggatvaart-Lokanaal met visdoorgang		Polder Noordwatering Veurne		685.531 €			studiefase	staat op reserveprogramma IP Polders en Wateringen 2010
1.5	Vernieuwen afsluitschuij Langeleed		Polder Noordwatering Veurne		20.000 €			studiefase	<i>Provincie zal bestaande afsluitschuij opbreken en klep plaatsen</i>
1.6	Afwatering Duikervaart verbeteren		Polder Noordwatering Veurne		120.000 €			stil	
1.7	Voorzien van een bufferbekken op de Klarewalbeek		Polder Noordwatering Veurne		215.000 €			stil	
1.8	Noodpomp voorzien voor de Boonakker		Polder Noordwatering Veurne		68.750 €			stil	
1.9	Vernieuwen van de inlaat op de Duikervaart		Polder Noordwatering Veurne		20.000 €			stil	
1.10	Debietsmeting ter hoogte van Veurne - Ambachtgemaal		Polder Noordwatering Veurne		20.000 €			stil	
1.11	Noodpomp voorzien in het gebied van Pistelhoek		Polder Noordwatering Veurne		45.500 €			stil	
1.12	Aanpassen Langeleed ten gevolge van verbreden Kanaal Wulpen		Polder Noordwatering Veurne					studiefase	<i>wordt opgenomen in het golfproject Koksijde</i>
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	Bij de overdracht van het rioleringsstelsel (vb. naar Infrac) worden in die gemeenten nu ook subsidies toegekend.

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
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	
GS	Overstromingsvoorspeller "Bekken van de Grote Beverdijk Koolhofvaart"		VMM - Afdeling operationeel waterbeheer						
GS	Opmaken van een plan om gekende knelpunten i.v.m. wateroverlast aan te pakken.		Provincie West-Vlaanderen					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				2008	uitgevoerd	
2.1 B	[B] project W207160: rioleringswerken in de Ter Duinenlaan, Marktplein		Koksijde		635.000 €			studiefase	aanbesteding gepland in 2009 aanbesteding 18/01/2010
2.1 C	[C] project W207149: rioleringswerken in de Pylyserlaan tussen de Zeelaan en de Westhinderstraat		Koksijde		2.270.000 €			studiefase	aanbesteding gepland in 2009, de werken starten begin februari 2010
2.1	Rioleringswerken in de Leeuwerikstraat, Generaal Notermanslaan (vak Leeuwerikstraat-Vinkeweg), Vinkeweg, Tortelduifstraat en Zilvermeeuwstraat		Koksijde		590.000 €			studiefase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2009 goedgekeurd voorstel begroting 2010
2.1	Rioleringswerken in de Karthuizerduinestraat (vak Duinparklaan - Westdiephelling), Kruinweg (vak Duinparklaan - Oostdijkweg), nieuwe Ydelaan (vak Duinparklaan - Stuijduinenweg), Konijnepijpweg en Stuijduinenweg te Oostduinkerke		Koksijde		1.345.000 €			studiefase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2009, niet voor begroting 2010

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
2.1	Rioleringswerken in de Guldenzandstraat (vak Westhinderstraat - Sint Andreestraat) te Oostduinkerke		Koksijde		175.000 €			studiefase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2010-2013, reeds uitgevoerd
2.1 D	[D] project W201138: riolering Rodestraat deel 2 Brikerijstraat en Zuidburgweg		Veurne		740.000 €			stil	<i>studiebureau aangesteld, geen vooruitzichten voor uitvoering vóór 2013</i>
2.1 E	[E] project W97318 A en B: riolering Noordstraat vanaf Sportpark tot de Oude Vestingstraat		Veurne					studiefase	<i>aanstellingsprocedure studiebureau loopt</i>
2.1 F	[F] project W207150: gescheiden riolering in Calonnegracht en in de Hogebrugstraat		Veurne		360.000 €			uitgevoerd	<i>uitgevoerd</i>
2.1 G	[G] project W207134: gescheiden riolering in de D. Dehaenelaan, vak tussen de Pannestraat en de Duinkerkestraat		Veurne		730.000 €			uitvoeringsfase	<i>werken in uitvoering</i>
2.1 H	[H] project W206154: gescheiden riolering in de Duinkerkestraat		Veurne		330.000 €			uitvoeringsfase	<i>werken in uitvoering</i>
2.1	[] Gescheiden riolering in de Proostdijkstraat en Hennestraat		Veurne		1.141.463 €			studiefase	<i>uitvoering vanaf tweede helft 2011</i>
2.1	[] Herinrichtingswerken in de deelgemeente Avekapelle en clusters zoneringsplan		Veurne		1.722.900 €			studiefase	<i>uitvoering vanaf voorjaar/midden 2011</i>
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	<i>uitvoering vanaf tweede helft 2011</i>

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
2.1	Aanleg DWA-riolering Klofhofstraat, Oosthoekstraat, Pannestraat (vak Oosthoekstraat - Koksijdestraat) en aanleg gescheiden rioleringsstelsel in de Pannestraat (vak Koksijdestraat-Polderweg) (project W209112)		Veurne		5.200.000 €			studiefase	<i>planning afhankelijk gesteld van project AWV. Momenteel fase verwerving gronden voor fietspad</i>
2.1	Herwaarderen dorpskern Eggewaartskapelle		Veurne		830.899 €			stil	nieuwe actie, opgenomen GIP 2010-2013
2.1	Gescheiden riolering in de Vinkemstraat		Veurne		396.396 €			stil	<i>nieuwe actie, opgenomen GIP 2010-2013, afhankelijk van timing en doelstellingen ruilverkaveling Sint-Rijkers</i>
2.1	Riolerings- en wegeniswerken in de Noordstraat (tussen Noordbrugweg en Smissestraat)		Veurne		808.944 €			studiefase	<i>nieuwe actie, opgenomen GIP 2010-2013, uitvoering samen met bovengemeentelijke project Astridlaan-Noordstraat-Hanssenslaan</i>
2.1	Gescheiden riolering in de Peter Benoitlaan		Veurne		484.440 €			stil	nieuwe actie, opgenomen GIP 2010-2013
2.1	Riolerings- en wegeniswerken in de Sporkijnstraat en de Boterweegschaalstraat		Veurne		345.433 €			stil	nieuwe actie, opgenomen GIP 2010-2013
2.1	Riolerings- en wegeniswerken in de Nieuwstraat		Veurne		156.236 €			stil	nieuwe actie, opgenomen GIP 2010-2013
2.1	Riolerings- en wegeniswerken in de Bloemenlaan, Viooltjesweg, Tulpenweg en Claeysensoever en deel Noordbrugweg		Veurne		1.263.816 €			stil	nieuwe actie, opgenomen GIP 2010-2013
2.1	Riolerings- en wegeniswerken in de Rozendalstraat		Veurne		604.726 €			stil	nieuwe actie, opgenomen GIP 2010-2013
2.1	Riolerings- en wegeniswerken in de Oude Beestenmarkt		Veurne		294.061 €			stil	nieuwe actie, opgenomen GIP 2010-2013

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
2.1	Gescheiden riolering in de Astridlaan		Veurne		508.200 €			studiefase	<i>nieuwe actie, opgenomen GIP 2010-2013, opgenomen in bovengemeentelijk project Astridlaan-Noordstraat-Hanssenslaan</i>
2.1	Gescheiden riolering in de Oude Vestingstraat		Veurne		592.900 €			stil	nieuwe actie, opgenomen GIP 2010-2013
2.1	Riolering Rodestraat deel 2 tussen Brikkerijstraat en Zuidbrugstraat		Veurne		745.366 €			stil	nieuwe actie, opgenomen GIP 2010-2013
2.1	Riolerings- en wegeniswerken in de Klokhofstraat		Veurne		864.841 €			stil	nieuwe actie, opgenomen GIP 2010-2013
2.1	Aansluiten vuilvracht woningen (Calonnegracht, Bulskampstraat, Pastorijweg en hoek Boonakkerstraat-Presendestraat) op centrale woonkern Bulskamp		Veurne		447.062 €			studiefase	<i>nieuwe actie, opgenomen GIP 2010-2013, studiebureau aangesteld; afkoppeling in onderzoek</i>
2.1	Riolerings- en wegeniswerken in de Duinkerkestraat ten westen van de Europalaan		Veurne		930.975 €			stil	nieuwe actie, opgenomen GIP 2010-2013
2.1	Gescheiden riolering in de K. Coggelaan en de Lindendreef		Veurne		1.314.544 €			stil	nieuwe actie, opgenomen GIP 2010-2013
2.1 I	[I] project W208027: renovatie van de Ze		De Panne		1.750.000 €			studiefase	
2.1 J	[J] project W 208125: Maerestraat – Velds		De Panne		240.000 €			studiefase	
2.1	[] Afkoppelingswerken Veurnestraat (aanleg RWA-riolering)		De Panne		360.000 €			studiefase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2008-2012
2.1	Rioleringswerken en afkoppelen RWA Duinendaele en Duinhoek 1 en 2		De Panne		3.430.000 €			studiefase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2009
2.1	Opvang en aansluiting vuilwaterlozingen in de Veurnekeiweg (cluster 2-21 en 225) op de hoofdriolering in de Dijk (AOFproject 93574)		De Panne		116.545 €			studiefase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2010-2013
2.1 K	[K] project W205035: herinrichting doortocht gewestweg N34 Kaai		Nieuwpoort		6.000.000 €			uitgevoerd	einde werken voorzien 2009 eindafrekeningsdossier in opmaak

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
2.1	[] Sanering afvalwater site Krommehoek (Koninklijke Yacht club Nieuwpoort)		Nieuwpoort		250.000 €			studiefase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2008-2012, project wordt aangepast aan opmerkingen ambtelijke commissie VMM
2.1	[] Vernieuwen van de Matrozenlaan en rioleringswerken in de Golfstraat en de Lage Duinenstraat		Nieuwpoort		457.536 €			studiefase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2008-2012, project wordt aangepast aan opmerkingen ambtelijke commissie VMM
2.1	Riolering 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	nieuwe actie, opgenomen GIP 2009
2.1	Riolerings- en wegeniswerken in de Potterstraat		Nieuwpoort		352.000 €			studiefase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2011-2014
2.1	Riolerings- en wegeniswerken in de Slachthuisstraat - K. Elisabethlaan		Nieuwpoort		562.774 €			studiefase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2011-2014
2.1	Riolerings- en wegeniswerken in de Valkestraat		Nieuwpoort		199.500 €			studiefase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2010-2013
2.1	Riolerings- en wegeniswerken in de Ieperstraat		Nieuwpoort		367.026 €			studiefase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2010-2013, opgenomen in GIP 2010 1e kwartaal
2.1	Riolerings- en wegeniswerken in de Kaaistraat		Nieuwpoort		180.000 €			studiefase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2011-2014
2.1	Riolerings- en wegeniswerken in de Oostendestraat		Nieuwpoort		155.000 €			studiefase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2011-2014
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	nieuwe actie, opgenomen GIP 2011-2014

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
2.1	Vernieuwen van de Onze-Lieve-Vrouwestraat		Nieuwpoort		691.000 €			studiefase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2011-2014
2.1	Riolerings- en wegeniswerken in de Sint-Jacobstraat		Nieuwpoort		331.500 €			studiefase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2011-2014
2.1	Wegen- en riolerings- en omgevingswerken op de wijk Slachthuisstraat - Ieperstraat - Elisabethlaan (fase 2)		Nieuwpoort		1.125.058 €			studiefase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2011-2014
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	nieuwe actie, opgenomen GIP 2011-2014
2.1	Riolerings- en wegeniswerken in de Zandstraat		Nieuwpoort		254.500 €			studiefase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2011-2014
2.1 L	[L] Veurnestraat		Diksmuide					studiefase	Voor deze actie wordt ,samen met de actie Schoorbakkestraat - Pervijze, door Infrac een fiche ingediend bij VMM voor eind 2009. Dit project wordt dan samen met Aquafin uitgevoerd, dit omwille van de knelpunten i.v.m. vuilvrachtlozingen en afkoppeling. <i>Wachten tot opname in een VMM subsidieprogramma</i>
2.1 M	[M] Rioleringswerken Schoorbakkestraat te Pervijze		Diksmuide		426.790 €			studiefase	Actie, opgenomen GIP 2010-2013, <i>samen met Veurnestraat. Wachten tot opname in een VMM subsidieprogramma</i>

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
2.1	[] Afkoppelingsproject Alveringem: inlaat Oude Fortemstraat, Lindemolen, Fortem, afkoppeling vijver St.-Rijkersstraat, afkoppeling verharde oppervlakte Appelstraat (2DWA) en aanleg drukrioleringen		Alveringem		1.472.272 €			uitvoerings-fase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2008-2012
2.1	Dorpskom Hoogstade: Hoogstadestraat, aanleg 2DWA en RWA, Kerkstraat 2DWA, drukriolering Eikhoek en Hoogstadestraat en stuk naar Eikhoek		Alveringem		698.000 €			uitvoerings-fase	<i>in uitvoering in 2011</i>
2.2	Oplossen van prioritaire problemen met overstorten								
2.2 A	[A] Pelikaanbrug		Koksijde		1.000.000 €			stil	
2.2 B	[B] Svinkxweg (pompstation)		VMM - AELT						
2.2 C	[C] schot thv overstort Langeleed om overvloed naar hemelwaterputten Zeelaan Koksijde-dorp tegen te gaan		Polder Noordwatering Veurne					stil	
2.3	Aanleggen van collectieve zuivering voorzien in het buitengebied volgens het zoneringsplan		gemeenten/intercom munale rioolbeheerder					stil	zoneringsplannen in de loop van 2008 goedgekeurd
2.4	Aanleg bufferbekken om verbeterd overstort te voorzien op het Langeleed		Polder Noordwatering Veurne					stil	
2.5	Herinrichting KWZI Avekapelle en toevoerleiding		VMM - AELT		250.000 €			studiefase	goedgekeurd technisch plan
2.6	Voorzien van collectering en zuivering van vuil water voor Wulveringem - Vinkem		VMM - AELT					stil	
2.7	Nieuwe DWA-leiding met aansluiting op bestaande WZK-collector - linkeroever		VMM - AELT		107.854 €			studiefase	<i>TP-fase</i>
2.8	Renovatie RWZI Wulpen		VMM - AELT		2.770.000 €			studiefase	<i>TP-fase</i>
2.9	Bouw van een KWZI en toevoerleiding te Steenkerke		VMM - AELT		255.429 €			studiefase	<i>goedgekeurd technisch plan</i>

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
2.10	Oplossen overstortproblematiek ter hoogte van Langeleed		VMM - AELT		1.000.000 €			studiefase	<i>opgenomen op OP 2012</i>
2.11	Optimalisatie toevoercollector naar RWZI-Lo		VMM - AELT		696.234 €			studiefase	<i>indicatief geprogrammeerd</i>
2.12	Afkoppeling bypass Klarewalbeek en inlaten Schooldreef en Hoogstraat		VMM - AELT		1.314.213 €			studiefase	goedgekeurd technisch plan, staat op goedgekeurd IP 2009
AL	Subsidie gegeven door gemeenten/Vlaams gewest aan particulieren voor het plaatsen van een individuele afvalwaterzuivering		gemeenten/intercommunale rioolbeheerder					uitvoeringsfase	deze actie is nog enkel van belang wanneer de individuele burger verantwoordelijk is voor de plaatsing en het beheer van de IBA.
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	infobrochure bij veel deelgenoten verspreid n.a.v. overname rioleringstelsel door rioolbeheerder
AL	Opvolging van kleinschalige waterzuiveringsinstallatie/ individuele behandelingsinstallaties afvalwater		gemeenten/intercommunale rioolbeheerder					uitvoeringsfase	
AL	Informereren van de betrokken deelgenoten over de knelpunten op de rioleringen en problematische overstorten		VMM - AELT					uitvoeringsfase	
AL	Opmaken van uitvoeringsplannen door het Vlaams gewest (VMM_AELT)		VMM - AELT					uitvoeringsfase	zoneringsplan definitief goedgekeurd, uitvoeringsplan in opmaak
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	
GS	Opmaken van een kaart en bijhouden van informatie met betrekking tot knelpunten op de gemeentelijke riolering en problematische overstorten.		VMM - AELT					uitvoeringsfase	

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
GS	Opmaken van een plan met aanduiding van de prioritaire knelpunten op de riolering binnen het deelbekken.		Provincie West-Vlaanderen					stil	
GS	Opmaken van een plan met aanduiding van de prioritaire knelpunten op de riolering binnen het deelbekken.		Provincie West-Vlaanderen					stil	
3.1	Natuurtechnische inrichting van de Parlementsgracht		Polder Noordwatering Veurne		237.000 €			stil	
3.2	Hydrologisch isoleren en peilverhoging Viconia putten		Polder Noordwatering Veurne		60.000 €			stil	
GS	Remediëren en voorkomen van vismigratieknelpunten		alle waterbeheerders					studiefase	actieplan opgemaakt om 50% van de prioritaire knelpunten op 2e categorie waterlopen buiten polder weg te werken tegen eind 2013 i.k.v. de samenwerkingsovereenkomst 2008-2013
GS	Verder zetten van de veralgemeende grondige aanpak van de rattenbestrijding (muskusratten en bruine ratten)		alle waterbeheerders					uitvoeringsfase	
GS	Meewerken aan de bestrijding van invasieve waterplanten (cf. actie 82 van het Bekkenbeheerplan van de IJzer)		alle waterbeheerders					uitvoeringsfase	opvolging en manier van bestrijding komt aan bod in de regionale comités van de rattenbestrijding
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	

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
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	
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	
AL	Opmaak van educatieve programma's rond polders		Provincie West-Vlaanderen					stil	
AL	Sensibilisatie en informeren van bewoners en doelgroepen rond duurzaam waterverbruik		provincie West-Vlaanderen					stil	
AL	Uitvoeren van wateraudits bij gemeentelijke en provinciale (ver-) nieuwbouwprojecten		Provincie West-Vlaanderen/Gemeenten					uitvoeringsfase	
AL	Het duurzaam watergebruik wordt bij bedrijven aangemoedigd via vergunningen		Provincie West-Vlaanderen/Gemeenten					uitvoeringsfase	
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	

Acties Deelbekken Gistel-Ambacht

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
1.1	Herinrichting oevers Graningatevliet Ooststraat - Nieuw Bedelf (verbreden en natuurtechnische inrichting)		Middenkustpolder		900.000 €			uitvoerings- fase	<i>680 m uitgevoerd najaar 2008 + 795 m uitgevoerd in 2009 ikv onderhoudswerken onbevaarbare waterlopen + natuurtechnische inrichting oever 427m (traject t.h.v. Ooststraat) in 2010 + 500 m oeverinrichting tot aan Ooststraat gepland voor 2011; geen zicht op inrichting 1ste categorie Nieuw Bedelf</i>
1.2	Aanpassingen, met aanleg bufferbekken, Valleijebeek in functie van wateroverlast Badenlaan		Middenkustpolder		800.000 €			stil	
1.3	Herinrichting Sint-Jansbeek (verbreden, verdiepen en natuurtechnische inrichting)		Middenkustpolder		67.500 €			stil	
1.4	Herinrichting Vaardijkbeek (natuurtechnische inrichting oevers, dijkverbreding, aanleg nieuwe weg, heraanplant bomenrij)		Middenkustpolder		1.750.000 €		2009	uitgevoerd	werken volledig uitgevoerd
1.5	Bouw stuw Zijdelling buiten het luchthaventerrein		Middenkustpolder		20.000 €		2008	uitgevoerd	
1.6	Herinrichting Zijdelling tussen N33-Provinciegeleed (aanpassing kunstwerken - duiker en oude putringen)		Middenkustpolder		60.000 €			stil	
1.7	Herinrichting Millebeek- Stedebeek (verbreden, natuurtechnische inrichting en buffering)		Middenkustpolder		242.103 €			studiefase	<i>ontwerp is klaar, stedenbouwkundige vergunning is ingediend</i>
1.8	Verhogen buffercapaciteit in Bombeure (lokale verbreding en natuurtechnische inrichting)		Middenkustpolder		100.000 €			stil	

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
1.9	Herinrichting waterloop met aanleg bufferbekken stroomopwaarts pompgemaal Zilveren Speye		Middenkustpolder		800.000 €			stil	
1.10	Plaatsing noodpomp met wachtbuffer op Vladslovaart		Middenkustpolder		600.000 €			stil	
1.11	Plaatsing peilmetingsysteem op Kleine Keignaert		Middenkustpolder		15.000 €			uitvoerings-fase	<i>aanbesteed, bevel van aanvang 1 maart 2011</i>
1.12	Vervanging stuw Groot Poldergeleed		Middenkustpolder		68.619 €			uitvoerings-fase	<i>aanbesteed, bevel van aanvang 1 maart 2011</i>
1.13	Oeverherstel Groot Poldergeleed tussen de Grote Keignaert en de niet-gerangschikte waterloop nr. WO.1.7.2.		Middenkustpolder		42.000 €			stil	
1.14	Oeverherstel Kamerlingsgeleed vanaf kanaal Plassendale - Nieuwpoort tot de Blauwe Sluis		VMM - afdeling operationeel waterbeheer		300.000 €			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	Bij de overdracht van het rioleringsstelsel (vb. naar Infrac) worden in die gemeenten nu ook subsidies toegekend.
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	
GS	Opmaken van maai- en reitschema's		gemeenten					stil	
GS	Opmaken van een plan om knelpunten i.v.m. wateroverlast aan te pakken.		Provincie West-Vlaanderen					stil	
2.1	Oplossen van prioritaire knelpunten op de gemeentelijke riolering								
2.1 A	[A] project W207039: Herinrichting Henri Jasparlaan		Middelkerke		800.000 €			studiefase	is voorzien op de begroting van 2009

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
2.1 B	[B] project W208169: Gescheiden rioleringsstelsel in de Fleriskotstraat en Polderweg (Wilskerke)		Middelkerke		1.200.000 €			studiefase	staat vermeld op goedgekeurd GIP 2008
2.1 N	[N] sanering van de ambachtelijke zone "Kalkaartweg"		Middelkerke		464.000 €			studiefase	Actie, opgenomen GIP 2010-2013
2.1 O	[O] oplossen lozing op Groot Middelkerkegeleed		Middelkerke					studiefase	modellering rioleringsstelsel in opmaak
2.1	Renovatie van de Diksmuidestraat N369, spermaleistraat N325 en Slijpesteenweg in de doortocht Slijpe en van Slijpe		Middelkerke		6.812.650 €			studiefase	Nieuwe actie, opgenomen GIP 2010-2013
2.1	Uitrustingswerken op de wijk Miami fase 2		Middelkerke		769.706 €			studiefase	Nieuwe actie, opgenomen GIP 2010-2013
2.1	Uitrustingswerken op de wijk Miami fase 3		Middelkerke		668.803 €			studiefase	Nieuwe actie, opgenomen GIP 2010-2013
2.1	Rioleringswerken en opschikkingswerken in de Noordzeelaan en de Westenlaan vanaf de Koning Ridderdijk tot Oorlogsinvalidenlaan		Middelkerke		350.000 €			studiefase	Nieuwe actie, opgenomen GIP 2010-2013
2.1 C	[C] project W203047: Stads kernrenovatie 2e fase		Gistel		1.600.000 €		2008	uitgevoerd	
2.1 D	[D] project W207161: Gescheiden stelsel in de Molenstraat en Provincieweg te Moere		Gistel		2.101.000 €			uitvoeringsfase	<i>in uitvoering</i>
2.1 E	[E] project W208185: Drukriolering langs de N33-Oostendebaan, de N358-Kanaalstraat, Veldstraat en Vaartstraat		Gistel		1.834.002 €			studiefase	<i>nog niet in aanbesteding, voorzien in 2011</i>
2.1 F	[F] project W207158: rioleringswerken langs IJzer en Brugsevaart		Nieuwpoort		550.000 €			uitvoeringsfase	<i>project is aanbesteed</i>
2.1 G	[G] project W207103: riolering Gistelsteenweg		Oostende		2.400.000 €			uitvoeringsfase	start van de werken voorzien in 2009

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
2.1 H	[H] project W206029: aanleg riolering Moerdijkstraat-Ernegemstraat		Ichtegem		240.000 €			uitvoeringsfase	<i>werk wordt aanbesteed op 17 december 2010 door Aquafin</i>
2.1 I	[I] project W207147: aanleg riolering Engelstraat		Ichtegem		1.500.000 €			uitvoeringsfase	<i>werken werden aanbesteed op 22 november 2010. de werken worden nog eind 2010 toegewezen.</i>
2.1 J	[J] project W206047: rioleringswerken in de Eikedreef		Koekelare		420.000 €		2008	uitgevoerd	
2.1	[] Rioleringswerken in de Lekestraat vak Westmeetstraat-Grens met Leke		Koekelare		447.500 €			studiefase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2010-2013
2.1	[] Renovatie Ringlaan, tussen het rondpunt met de Ichtegemstraat en het kruispunt met de Oostmeetstraat en de Kleine Stationsstraat		Koekelare		2.176.500 €		2010	uitgevoerd	
2.1 K	[K] Riolerings- en opschikkingswerken in de Keiendorpstraat (vak Grote Plaatsbeek - Vieruiterstenbeek te Keiem) en (vak Grote Plaatsebeek - huis nr 122) te Keiem		Diksmuide		435.000 €			studiefase	<i>is opgenomen in het Gemeentelijk Uitvoeringsplan en staat vermeld in het indicatief subsidieprogramma van de VMM</i>
2.1 L	[L] Lekedorpstraat		Diksmuide					stil	<i>momenteel geen actie</i>
2.1 M	[M] Riolerings- en opschikkingswerken in de Beerststraat vanaf de Kerkebeek (huis nr 6) tot einde bebouwing in Vladslo		Diksmuide		310.000 €			studiefase	Actie, opgenomen GIP 2010-2013
2.1	Sanering van het bebouwd gedeelte van de Beerststraat aansluitend op de Wijnendalestraat en het afkoppelen van de bermlopen in de Wijnendalestraat		Diksmuide		105.000 €			studiefase	Nieuwe actie, opgenomen GIP 2010-2013

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
2.1	t Nachtegaaltje, Houtlandstraat, Beekstraat, Lappersfortstraat (vanaf Beekstraat tot Koekelarestreet), Moerestraat (tss. Koekelarestreet en biesbeek), Koekelarestreet (tot gemeentegrens met Koekelare)		Diksmuide		3.438.969 €			uitvoerings-fase	<i>t Nachtegaaltje en het gedeelte Houtlandstraat tussen 't Nachtegaaltje en de Koekelarestreet: is in uitvoering (eindfase). Voor de overige straten is een projectfiche ingediend bij VMM (wacht op goedgekeurd subsidieaanvraag). Koekelarestreet zelf: in studiefase met een fietspaddossier</i>
2.1	[] Rioleringswerken en renovatiewerken in de Gistelsesteenweg (vak Eernegemsestraat - Eikenlaan) te Westkerke		Oudenburg		1.487.362 €			uitvoerings-fase	<i>aanbesteed in 2009, werken gestart in september 2010</i>
2.1	[] Rioleringswerken en renovatiewerken in de Gistelsesteenweg (vak Eikenlaan - Waerevaart) te Westkerke		Oudenburg		1.399.000 €			uitvoerings-fase	<i>aanbesteed in 2009, werken gestart in september 2010</i>
2.1	[] Rioleringswerken en renovatiewerken in de Brugsesteenweg (N367) van huisnummer 48 tot aan de Westkerksestraat		Oudenburg		66.170 €			uitvoerings-fase	<i>aanbesteed in 2009, werken gestart in september 2010</i>
2.1	Rioleringswerken in de Nieuwelangestraat, Nieuwe Dokstraat, Kerklaan, Muntstraat, G. Gezellestraat, Schaperijkreekstraat, Kerkgoedstraat, Keramiekstraat		Oostende		3.161.000 €			uitgevoerd	
2.1	Rioleringswerken in de Rietstraat, de Zwaluwenstraat en de Stenenstraat		Oostende		1.706.747 €			uitgevoerd	

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
2.1	Rioleringswerken in de Nieuwlandstraat, de Stuiverstraat en de Zwaluwenstraat		Oostende		1.664.605 €			uitvoeringsfase	
2.1	Rioleringswerken in de Eendrachtstraat, de Vrijheidstraat en de Gelijkheidsstraat		Oostende		2.001.740 €			uitgevoerd	
2.1	Rioleringswerken in de Honoré Borgersstraat en deel Elisabethlaan		Oostende		463.561 €			uitvoeringsfase	
2.1	Rioleringswerken in het deel Hofstedestraat tussen de Pontonstraat en de Gistelsesteenweg, het deel Gistelsesteenweg tussen Nachtegalenlaan en de Frère Orbanstraat en in de Vlinderstraat		Oostende		821.767 €			studiefase	Nieuwe actie, opgenomen GIP 2010-2013
2.1	Rioleringswerken in de Vooruitgangstraat, de Lijndraaiersstraat, de Vaartstraat, de Ijskelderstraat en de Slachthuiskaai		Oostende		821.757 €			studiefase	Nieuwe actie, opgenomen GIP 2010-2013
2.1	Rioleringswerken in de Wagenmakersstraat, de Slachtersstraat, de Sint-Jansstraat, de Van Dijkstraat, de Molenaarsstraat en de Maurits Sabbestraat		Oostende		2.844.578 €			uitvoeringsfase	
2.1	Rioleringswerken in de Perronstraat, de Vrijhavenstraat, de Lijndraaiersstraat en de Fortuinstraat		Oostende		1.474.966 €			studiefase	Nieuwe actie, opgenomen GIP 2010-2013
2.1	Rioleringswerken in de Gentstraat, Antwerpenstraat, F. van Maestrichtplein en een deel Amsterdamstraat		Oostende		884.980 €			uitgevoerd	
2.1	Rioleringswerken in de Gouweloze-, de August Vermeylen-, de Grachtstraat en in de Manitobalaan		Oostende		2.191.378 €			uitvoeringsfase	

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
2.1	Rioleringswerken in de Nijverheidsstraat, Zwaluwenstraat, Leffingestraat, K. Van De Woestijnestraat en de Steenbakkersstraat		Oostende		2.086.024 €			uitgevoerd	
2.1	Rioleringswerken in de Vanderstichelenstraat, de Dageraadstraat, de Steenovenstraat en de Zandvoordestraat		Oostende		4.235.261 €			uitgevoerd	
2.1	Rioleringswerken in de Romestraat (tussen A. Pieterslaan en de Kaïrostraat) en Amsterdamstraat (tussen Gentstraat en Ieperstraat)		Oostende		801.000 €			uitgevoerd	
2.1	Rioleringswerken in de Peter Benoitstraat, de Kaïrostraat en de Jules Peurquaetstraat		Oostende		2.043.882 €			uitvoeringsfase	
2.2	Oplossen van prioritaire problemen met overstorten								
2.3	Aanleggen van collectieve zuivering voorzien in het buitengebied volgens het zoneringplan		gemeenten/intercommunale rioolbeheerder					stil	zoneringplannen in de loop van 2008 goedgekeurd
2.4	Aanleg sedimentvang Groenbeek		Middenkustpolder		150.000 €			stil	
2.5	Aanleg sedimentvang Kerkebeek		Middenkustpolder		150.000 €			stil	
2.6	Aanleg sedimentvang Kamardebeek		Middenkustpolder		150.000 €			stil	
2.7	Pompgemaal + persleiding Wilskerke tot collector Spermaliestraat		VMM - AELT		209.281 €			studiefase	<i>Goedgekeurd technisch plan, staat op goedgekeurd IP 2010</i>
2.8	Rioolwaterzuiveringsinstallatie Slijpe (450IE) + persleiding richting Leffinge		VMM - AELT		304.290 €			studiefase	<i>staat op goedgekeurd IP 2011</i>
2.9	Collector Bourgognestraat - Bekegem (fase 2) + aansluiting vuilvracht Zerkegem (Jabbeke)		VMM - AELT		1.223.669 €			studiefase	staat op goedgekeurd IP 2010
2.10	Collector Tuinwijk (De Mokker) - Brugse Heirweg		VMM - AELT		380.231 €			studiefase	<i>indicatief geprogrammeerd</i>

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
GS	Saneren van meest prioritaire verontreinigde waterbodemitrajecten (cf. actie 96 van het bekkenbeheerplan van de IJzer)		alle waterbeheerders					uitvoerings-fase	slibruimingen worden uitgevoerd i.k.v. reguliere onderhoudswerken
AL	Uitvoeren van erosiebestrijdende maatregelen opgenomen in Gemeentelijk erosiebestrijdingplan (Koekelare en Ichtegem)		gemeenten					stil	
AL	Subsidie gegeven door gemeenten/Vlaams gewest aan particulieren voor het plaatsen van een individuele afvalwaterzuivering		gemeenten/intercommunale rioolbeheerder					uitvoerings-fase	deze actie is nog enkel van belang wanneer de individuele burger verantwoordelijk is voor de plaatsing en het beheer van de IBA.
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	infobrochure bij veel deelgenoten verspreid n.a.v. overname rioleringstelsel door rioolbeheerder
AL	Opvolging van kleinschalige waterzuiveringsinstallatie/ individuele behandelingsinstallaties afvalwater		gemeenten/intercommunale rioolbeheerder					uitvoerings-fase	
AL	Informeren van de betrokken deelgenoten over de knelpunten op de rioleringen en problematische overstorten		VMM - AELT					uitvoerings-fase	
AL	Opmaken van uitvoeringsplannen door het Vlaams gewest (VMM_AELT)		VMM - AELT					uitvoerings-fase	zoneringsplan definitief goedgekeurd (m.u.v. Oudenburg), uitvoeringsplan in opmaak
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	

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
GS	Opmaken van een kaart en bijhouden van informatie met betrekking tot knelpunten op de gemeentelijke riolering en problematische overstorten.		VMM - AELT					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	
GS	Opmaken van een plan met aanduiding van de prioritair aan te pakken problematische overstorten binnen het deelbekken.		Provincie West-Vlaanderen					stil	
3.1	Natuurtechnische inrichting oevers		Middenkustpolder					stil	
3.2	Natuurtechnische inrichting oevers		Middenkustpolder					stil	<i>niet aangepakt in 2010, niet op programma 2011, gelet op andere prioriteiten</i>
3.3	Natuurtechnische inrichting oevers		Middenkustpolder					stil	
3.4	Natuurtechnische inrichting oevers		Middenkustpolder				2008	uitgevoerd	ikv onderhoudswerken 2007
3.5	Natuurtechnische inrichting oevers		Middenkustpolder				2008	uitgevoerd	ikv onderhoudswerken 2007
3.6	Natuurtechnische inrichting oevers		Middenkustpolder					stil	
3.7	Natuurtechnische inrichting oevers		Middenkustpolder				2008	uitgevoerd	ikv onderhoudswerken 2008
3.8	Natuurtechnische inrichting oevers		Middenkustpolder					stil	
3.9	Natuurtechnische inrichting oevers		Middenkustpolder					stil	
3.10	Natuurtechnische inrichting oevers met meandering		Middenkustpolder					stil	
3.11	Natuurtechnische inrichting oevers		Middenkustpolder					stil	
3.12	Natuurtechnische inrichting oevers		Middenkustpolder				2010	uitgevoerd	<i>610 m natuurtechnische inrichting t.h.v. Huncikvlietstraat, daarmee is actie in 2010 volledig afgerond</i>

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
3.13	Natuurtechnische inrichting oevers		Middenkustpolder					stil	
GS	Remediëren en voorkomen van vismigratieknelpunten		alle waterbeheerders					studiefase	actieplan opgemaakt om 50% van de prioritaire knelpunten op 2e categorie waterlopen buiten polder weg te werken tegen eind 2013 i.k.v. de samenwerkingsovereenkomst 2008-2013
GS	Verder zetten van de veralgemeende grondige aanpak van de rattenbestrijding (muskusratten en bruine ratten)		alle waterbeheerders					uitvoeringsfase	
GS	Meewerken aan de bestrijding van invasieve waterplanten (cf. actie 82 van het Bekkenbeheerplan van de IJzer)		alle waterbeheerders					uitvoeringsfase	opvolging en manier van bestrijding komt aan bod in de regionale comités van de rattenbestrijding
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	
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	

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
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	
4.1	Aanleg mountainbikeparcours langs Graningatevliet door gemeente Middelkerke		Middelkerke					stil	niet voorzien op meerjarenplanning
4.2	Waterbevoorrading land- en tuinbouw ter hoogte van Vladslo		Middenkustpolder					stil	
4.3	Bouwen van een nieuwe administratieve zetel voor de Middenkustpolder		Middenkustpolder		760.000 €			studiefase	<i>definitief ontwerp klaar, stedenbouwkundige aanvraag ingediend</i>
AL	Opmaak van educatieve programma's rond polders		Provincie West-Vlaanderen					stil	
AL	Sensibilisatie en informeren van bewoners en doelgroepen rond duurzaam waterverbruik		provincie West-Vlaanderen					stil	
AL	Uitvoeren van wateraudits bij gemeentelijke en provinciale (ver-) nieuwbouwprojecten		Provincie West-Vlaanderen/Gemeenten					uitvoeringsfase	
AL	Het duurzaam watergebruik wordt bij bedrijven aangemoedigd via vergunningen		Provincie West-Vlaanderen/Gemeenten					uitvoeringsfase	
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	

Acties Deelbekken Hoppeland

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
1.1	Verhogen dijk en plaatsing noodpompgemaal aan Westsluisbeek		Zuidijzerpolder		350.000 €			studiefase	
1.2	Aanleg bufferbekken met watervoorziening voor land- en tuinbouw ter hoogte van de Visserijmolenstraat te Poperinge		Provincie West-Vlaanderen		300.000 €			studiefase	opmetingen uitgevoerd, grondverwervingsplan in voorbereiding
1.3	Aanleg bufferbekken op de Bommelaarsbeek, bij verkaveling Proones		Poperinge		26.707 €		2009	uitgevoerd	
1.3	Aanleg bufferbekken op de Bommelaarsbeek		Poperinge		985.372 €			uitvoeringsfase	<i>stuw in constructie aanleg bufferbekken start voorzien op 3 april 2011</i>
1.4	Verhogen buffercapaciteit bij samenvloeiing Plokhanebeek en Warandebeek		Poperinge		1.434.390 €			studiefase	<i>verwerving van de gronden is bezig, uitvoering werken in 2012 na bekomen bouwvergunning, waarvoor aanvraag reeds ingediend</i>
1.5	Verhogen buffercapaciteit in de vallei van de Vleeterbeek		Provincie West-Vlaanderen		900.000 €			studiefase	<i>grondverwerving is lopend, project maakt deel uit van goedgekeurd Europees project Créséty. Aanbesteding voorzien in 2011</i>
1.6	Opheffen deel inbuizing Hazebeek		Provincie West-Vlaanderen		10.000 €			studiefase	zal pas uitgevoerd worden na uitvoering actie bufferbekken Robaertbeek

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
1.7	Verhogen van de buffercapaciteit Kerkhofbeek - Proven		Poperinge		594.289 €			uitvoerings-fase	<i>fase 1 start op 1 maart 2011 (vervangen van riool diameter 600 door diameter 700, openen van de beek over lengte van 200 m en aanleg bekken aan OC De Croone) fase 2 (gracht + bufferbekken aan blekerijhoek): verwerkingen bezig</i>
GS	Automatisatie waterbeheersingsinfrastructuur binnen polder		Zuidijzerpolder					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	Bij de overdracht van het rioleringsstelsel (vb. naar Infrac) worden in die gemeenten nu ook subsidies toegekend.
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	
GS	Overleg met waterbeheerders van Noord Frankrijk met betrekking tot waterretentie op grensbeken (Vleeterbeek, Heidebeek, IJzer, ...)		Provincie West-Vlaanderen					uitvoerings-fase	
GS	Herwaardering grachtenstelsel op basis van onderzoek		gemeenten					uitvoerings-fase	
GS	Opmaken van een plan om gekende knelpunten i.v.m. wateroverlast aan te pakken.		Provincie West-Vlaanderen					stil	
2.1	Oplossen van prioritaire knelpunten op de gemeentelijke riolering								

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
2.1 A	[A] project W205003: modernisering Boeschepestraat		Poperinge		1.000.000 €		2008	uitgevoerd	ontdubbeling riolering is uitgevoerd eind 2008
2.1 B	[B] project W206119: afkoppeling vuilwater van de Poperingevaart & afkoppelen hemelwater van de riolering in de Veurnestraat		Poperinge		230.000 €		2009	uitgevoerd	aanbesteding is gebeurd, uitvoering in 2009
2.1 C	[C] project W206098: DWA-afvoer langs de Bommelaarsbeek tussen de Zwijnlandstraat en de Koestraat		Poperinge		180.000 €		2008	uitgevoerd	
2.1 D	[D] project W207002: pompinstallatie voor de gemengde afvoer van RWA en DWA van het centrum Haringe		Poperinge		60.000 €			studiefase	<i>nieuwe aanvraag ingediend in functie van lokaal pact</i>
2.1 E	[E] project W206190: aanleggen van een gescheiden rioleringsstelsel in de Engelstraat		Poperinge		65.000 €			uitvoerings-fase	<i>Uitvoering voorzien in 2010-2011</i>
2.1	Modernisering Grote Markt en deel van de Veurnestraat tussen Markt en kruispunt Doornstraat, inbegrepen het aanleggen van een gescheiden rioleringsstelsel in dit wegvak		Poperinge		2.200.000 €			uitvoerings-fase	<i>in uitvoering</i>
2.1	Aanleg van een gescheiden rioleringsstelsel langs de Westvleterseweg en een gedeelte van de Woestenseweg		Poperinge		993.466 €			uitvoerings-fase	<i>2011 uitvoering</i>
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	<i>rio-dossier nog niet goedgekeurd door ambtelijke commissie</i>

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
2.1	Heraanleg van een gescheiden rioleringsstelsel en wegeninfrastructuur van de Heilig Hartstraat + sanering van de achterwaartse lozingen		Poperinge		516.900 €			studiefase	<i>rio-dossier nog niet goedgekeurd door ambtelijke commissie</i>
2.1 F	[F] project W207123: Aanleg drukrioleringen in dorpskom Stavele. Stavels Hoekje; Krombekestraat (buiten centrum) en West-Sluisstraat volgens zoneringsplan		Alveringem		435.605 €			studiefase	
2.1 H	[H] project W208156: Afkoppelingsproject Beveren (Hondschotestraat, Roesbruggestraat, Kallestraat, Lindestraat) en drukrioleringen (2DWA)		Alveringem		406.359 €			studiefase	
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	zoneringsplannen in de loop van 2008 goedgekeurd
2.4	Bouw zandvang op Haringebeeck met inbegrip van ruimte voor het tijdelijk stockeren van de ruimingsspecie		Zuidijzerpolder		540.000 €			stil	
2.5	Bouw KWZI Stavele + toevoerleiding		VMM - AELT		355.288 €			studiefase	staat op goedgekeurd IP 2008
2.6	Renovatie KWZI + toevoerleiding te Beveren aan de IJzer		VMM - AELT		381.412 €			studiefase	<i>goedgekeurd technisch plan, staat op goedgekeurd IP 2009</i>
2.7	Waterzuivering van De Lovie en 't Vogeltje te Poperinge		VMM - AELT		1.180.000 €			uitvoeringsfase	
GS	Saneren van meest prioritaire verontreinigde waterbodempluimen (cf. actie 96 van het bekkenbeheerplan van de IJzer)		alle waterbeheerders					uitvoeringsfase	slibruiming worden uitgevoerd i.k.v. reguliere onderhoudswerken

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
AL	Uitvoeren van erosiebestrijdende maatregelen opgenomen in Gemeentelijk erosiebestrijdingplan								
	erosiebestrijdingswerken 'Katteman - Vallei Plokhanebeek'		Poperinge		49.297 €		2008	uitgevoerd	
	erosiebestrijdingswerken 'Gasthuismolen - Vuile Seule'		Poperinge		137.148 €		2008	uitgevoerd	
	erosiebestrijdingswerken 'Karel Grimmickweg - St-Jan-ter-Biezen' deel 1		Poperinge		204.503 €			studiefase	<i>bestekken moeten nog opgemaakt worden</i>
	erosiebestrijdingswerken 'Karel Grimmickweg - St-Jan-ter-Biezen' deel 2		Poperinge		138.670 €			studiefase	<i>bestekken moeten nog opgemaakt worden</i>
AL	Subsidie gegeven door gemeenten/Vlaams gewest aan particulieren voor het plaatsen van een individuele afvalwaterzuivering		gemeenten/intercommunale rioolbeheerder					uitvoeringsfase	deze actie is nog enkel van belang wanneer de individuele burger verantwoordelijk is voor de plaatsing en het beheer van de IBA.
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	infobrochure bij veel deelgenoten verspreid n.a.v. overname rioleringstelsel door rioolbeheerder
AL	Opvolging van kleinschalige waterzuiveringsinstallatie/ individuele behandelingsinstallaties afvalwater		gemeenten/intercommunale rioolbeheerder					uitvoeringsfase	
AL	Informereren van de betrokken deelgenoten over de knelpunten op de rioleringen en problematische overstorten		VMM - AELT					uitvoeringsfase	
AL	Opmaken van uitvoeringsplannen door het Vlaams gewest (VMM_AELT)		VMM - AELT					uitvoeringsfase	zoneringsplan definitief goedgekeurd, uitvoeringsplan in opmaak

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
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	
GS	Opmaken van een kaart en bijhouden van informatie met betrekking tot knelpunten op de gemeentelijke riolering en problematische overstorten.		VMM - AELT					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	
GS	Opmaken van een plan met aanduiding van de prioritair aan te pakken problematische overstorten binnen het deelbekken.		Provincie West-Vlaanderen					stil	
3.1	Natuurtechnische inrichting oevers		Zuidijzerpolder		83.000 €			stil	
3.2	Natuurtechnische inrichting oevers		Zuidijzerpolder		55.000 €			stil	
3.3	Ecologische inrichting Vleterbeek		Provincie West-Vlaanderen		70.000 €		2010	uitgevoerd	
GS	Remediëren en voorkomen van vismigratieknelpunten		alle waterbeheerders					studiefase	actieplan opgemaakt om 50% van de prioritare knelpunten op 2e categorie waterlopen buiten polder weg te werken tegen eind 2013 i.k.v. de samenwerkingsovereenkomst 2008-2013
GS	Verder zetten van de veralgemeende grondige aanpak van de rattenbestrijding (muskusratten en bruine ratten)		alle waterbeheerders					uitvoerings-fase	

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
GS	Meewerken aan de bestrijding van invasieve waterplanten (cfr. actie 82 van het Bekkenbeheerplan van de IJzer)		alle waterbeheerders					uitvoerings-fase	opvolging en manier van bestrijding komt aan bod in de regionale comités van de rattenbestrijding
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	
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	
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	
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 €		2010	uitgevoerd	
4.2	Aanleg van een recreatiebrug over de Haringebeek en van een stuk fietspad tussen Stavele en Roesbrugge		Provincie West-Vlaanderen					studiefase	
4.3	Aanleggen van een recreatiebrug over de Boezingegracht in Vleteren op het fietsnetwerk Westhoek		VLM					studiefase	

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
4.4	Bouwen van een fietsbrug over de Vleterbeek in Poperinge		Provincie West-Vlaanderen		70.000 €			studiefase	
4.5	Herstel van de oude smokkelbrug over de Heidebeek in functie van recreatief wandelverkeer		Provincie West-Vlaanderen					studiefase	
AL	Sensibilisatie en informeren van bewoners en doelgroepen rond duurzaam waterverbruik		provincie West-Vlaanderen					stil	
AL	Uitvoeren van wateraudits bij gemeentelijke en provinciale (ver-) nieuwbouwprojecten		Provincie West-Vlaanderen/Gemeenten					uitvoeringsfase	
AL	Het duurzaam watergebruik wordt bij bedrijven aangemoedigd en opgevolgd via vergunningen		Provincie West-Vlaanderen/Gemeenten					uitvoeringsfase	
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	

Acties Deelbekken Ieper-Ambacht

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
1.1	Uitvoeren waterbeheersingswerken op de Grote Kemmelbeek te Vlamertinge en Reningelst		Ieper				2009	uitgevoerd	
1.2	Verhogen buffercapaciteit Franse Beek op dorpsgrens Westouter - Reningelst		Provincie West-Vlaanderen		100.000 €		2008	uitgevoerd	
1.3	Bouw van een bufferbekken bij Landetbeek ter hoogte van de Houthulstseweg te Poelkapelle		Langemark - Poelkapelle		31.000 €			studiefase	kostprijs voor grondverwerving: 31.000 €, studie en infrastructuurwerken: ... €
GS	Automatisatie waterbeheersingsinfrastructuur binnen polder		Zuidijzerpolder					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					uitvoeringsfase	
AL	Subsidie gegeven door gemeenten/Vlaams gewest aan particulieren voor het plaatsen van groendaken (cf. Samenwerkingsovereenkomst gemeenten - Vlaams gewest)		gemeenten/intercommunale rioolbeheerder					uitvoeringsfase	Bij de overdracht van het rioleringsstelsel (vb. naar Infrac) worden in die gemeenten nu ook subsidies toegekend.
GS	Herwaardering grachtenstelsel op basis van onderzoek		gemeenten					uitvoeringsfase	
GS	Opmaken van een plan om gekende knelpunten i.v.m. wateroverlast aan te pakken.		Provincie West-Vlaanderen					stil	
2.1	Oplossen van prioritaire knelpunten op de gemeentelijke riolering								
2.1 A	[A] bestrijding wateroverlast Brugseweg-Bruggestraat (project W206097)		Langemark - Poelkapelle					studiefase	Start van de werken voorzien eerste helft 2009

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
2.1 F	[F] oplossen van de wateroverlast in de Veldhoek (Galgestraat, Gistelhofstraat en Mangelaarstraat)		Langemark - Poelkapelle					studiefase	
2.1	Rioleringswerken Houthulstseweg - Stadensteenweg - Helftweg		Langemark - Poelkapelle		1.300.000 €			studiefase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2009
2.1	Aanleg gescheiden rioleringsstelsel in de Pilkemstraat met toevoerleiding naar centrum Bikschote		Langemark - Poelkapelle		293.014 €			studiefase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2009
2.1	Aanleg gescheiden rioleringsstelsel in de Provincieweg met toevoerleiding naar de RWZI in de Bikschotestraat		Langemark - Poelkapelle		701.014 €			studiefase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2009
2.1	Aanleg gescheiden rioleringsstelsel in Zuidschotestraat en Pilkemstraat met aanleg van DWA verzamelleiding voor de afvoer van de woningen Bikschotestraat 80 tem 86, 60 tem 72 en 128 tem 140		Langemark - Poelkapelle		968.024 €			studiefase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2009
2.1	Aanleg gescheiden rioleringsstelsel in Sint-Jansstraat en Langewaedestraat		Langemark - Poelkapelle		787.988 €			studiefase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2009
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	<i>dossier in studiefase in overleg met Aquafin</i>

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
2.1 C	[C] afkoppelingswerken en aanleg van een gescheiden rioleringsstelsel in Weverijstraat, Oude Picanolsite, Stoffelstraat en deel Brugsestraat en Polenlaan tussen Stoffelstraat en kop van het Kanaal IJzer-Ieper (project W208014)		Ieper		1.100.000 €			uitvoerings-fase	<i>laatste fase in uitvoering</i>
2.1	[] aanleg van een gescheiden rioleringsstelsel in de Capucienenstraat		Ieper		1.066.000 €			uitvoerings-fase	<i>is in uitvoering</i>
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	<i>uitvoering voorzien in 2012</i>
2.1 D	[D] riolerings- en wegeniswerken in de Gemenestraat, Bellestraat, Poperingestraat en Boeschepestraat (project W206083)		Heuvelland		660.000 €			uitvoerings-fase	uitvoering voorzien in 2009
2.1 E	[E] dorpskernvernieuwing Kemmel, herinrichting doortocht Reningelststraat N304 en afkoppeling grachten (project W207182)		Heuvelland		1.800.000 €			uitvoerings-fase	uitvoering voorzien in 2009
2.1	[] Aanleg van RWA en DWA leiding in de Sulferbergstraat		Heuvelland		258.380 €			uitvoerings-fase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2008-2012
2.1	[] Aanleg van een DWA-leiding in de Vierstraat, Sint-Medardusplein, Staanijerstraat en Wijtschatestraat		Heuvelland		986.088 €			studiefase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2008-2012
2.2	Oplossen van prioritaire problemen met overstorten								
2.2 A	[A] Bollaertbeek (Voormezele)		Ieper					studiefase	<i>overlegvergadering heeft plaats gehad eind 2010</i>

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
2.2 B	[B] Overstort collector op de Broenbeek t.h.v. de Klerkenstraat en de Beekstraat		Langemark - Poelkapelle					studiefase	
2.3	Aanleggen van collectieve zuivering voorzien in het buitengebied volgens het zoneringsplan		gemeenten/intercommunale rioolbeheerder					stil	zoneringsplannen in de loop van 2008 goedgekeurd
2.4	Ruiming van de vestingen		Ieper				2008	uitgevoerd	
2.5	Afkoppeling Eeckhoutmolenstraat		VMM - AELT		627.744 €			studiefase	goedgekeurd technisch plan, staat op goedgekeurd IP 2009
2.6	Bouw nieuwe RWZI Langemark		VMM - AELT		1.900.000 €			studiefase	goedgekeurd technisch plan, staat op goedgekeurd IP 2009
2.7	Bouw RWZI en aanleg verbindingsriolering		VMM - AELT		525.536 €			studiefase	welke RWZI?
2.8	Bouw pompstation en aanleg persleiding		VMM - AELT		247.453 €			studiefase	<i>22585 staat op goedgekeurd IP 2011</i>
2.9	Bouw van een KWZI en de sanering van Bikschote (Sint-Janstraat, Langewaedestraat, Zuidschotestraat, Pilkemstraat en een gedeelte van de Provincieweg en de Bikschotestraat)		VMM - AELT		1.850.000 €			studiefase	goedgekeurd technisch plan, staat op goedgekeurd IP 2008
GS	Saneren van meest prioritaire verontreinigde waterbodemptrajecten (cf. actie 96 van het bekkenbeheerplan van de IJzer)		alle waterbeheerders					uitvoeringsfase	slibruiming worden uitgevoerd i.k.v. reguliere onderhoudswerken
AL	Uitvoeren van erosiebestrijdende maatregelen opgenomen in Gemeentelijk erosiebestrijdingplan								
	erosiebestrijdingswerken 'Franse Beek - Pandoenebeek'		Heuvelland		59.346 €		2008	uitgevoerd	
	erosiebestrijdingswerken 'Appel-N313-'s Gravenstraat'		Staden		126.857 €			studiefase	nieuwe actie: principe aanvraag opgenomen op investeringsprogramma 2008

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
AL	Subsidie gegeven door gemeenten/Vlaams gewest aan particulieren voor het plaatsen van een individuele afvalwaterzuivering		gemeenten/intercommunale rioolbeheerder					uitvoeringsfase	deze actie is nog enkel van belang wanneer de individuele burger verantwoordelijk is voor de plaatsing en het beheer van de IBA.
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	infobrochure bij veel deelgenoten verspreid n.a.v. overname rioleringstelsel door rioolbeheerder
AL	Opvolging van kleinschalige waterzuiveringsinstallatie/ individuele behandelingsinstallaties afvalwater		gemeenten/intercommunale rioolbeheerder					uitvoeringsfase	
AL	Informereren van de betrokken deelgenoten over de knelpunten op de rioleringen en problematische overstorten		VMM - AELT					uitvoeringsfase	
AL	Opmaken van uitvoeringsplannen door het Vlaams gewest (VMM_AELT)		VMM - AELT					uitvoeringsfase	zoneringsplan definitief goedgekeurd, uitvoeringsplan in opmaak
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	
GS	Opmaken van een kaart en bijhouden van informatie met betrekking tot knelpunten op de gemeentelijke riolering en problematische overstorten.		VMM - AELT					uitvoeringsfase	
GS	Opmaken van een plan met aanduiding van de prioritair aan te pakken knelpunten op de riolering binnen het deelbekken.		Provincie West-Vlaanderen					stil	

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
GS	Opmaken van een plan met aanduiding van de prioritair aan te pakken problematische overstorten binnen het deelbekken.		Provincie West-Vlaanderen					stil	
GS	Remediëren en voorkomen van vismigratieknelpunten		alle waterbeheerders					studiefase	actieplan opgemaakt om 50% van de prioritare knelpunten op 2e categorie waterlopen buiten polder weg te werken tegen eind 2013 i.k.v. de samenwerkingsovereenkomst 2008-2013
GS	Verder zetten van de veralgemeende grondige aanpak van de rattenbestrijding (muskusratten en bruine ratten)		alle waterbeheerders					uitvoeringsfase	
GS	Meewerken aan de bestrijding van invasieve waterplanten (cf. actie 82 van het Bekkenbeheerplan van de IJzer)		alle waterbeheerders					uitvoeringsfase	opvolging en manier van bestrijding komt aan bod in de regionale comités van de rattenbestrijding
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	
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	

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
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	
4.1	Herinrichting van Leet met de optie om het water opnieuw te integreren in de beleving van het plein		Ieper					studiefase	<i>automatiseren sluis boterplas maakt deel uit van Stationsomgeving (zie 2.1)</i>
AL	Sensibilisatie en informeren van bewoners en doelgroepen rond duurzaam waterverbruik		provincie West-Vlaanderen					stil	
AL	Uitvoeren van wateraudits bij gemeentelijke en provinciale (ver-) nieuwbouwprojecten		Provincie West-Vlaanderen/Gemeenten					uitvoeringsfase	
AL	Het duurzaam watergebruik wordt bij bedrijven aangemoedigd en opgevolgd via vergunningen		Provincie West-Vlaanderen/Gemeenten					uitvoeringsfase	
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	
	<i>automatiseren sluis boterplas</i>		<i>Ieper</i>					studiefase	

Acties Deelbekken Blankaart

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
1.1	Oplossen wateroverlast op de Ronebeek en bovenlopen		Provincie West-Vlaanderen / Houthulst		30.000 €			uitvoerings-fase	<i>grond reeds aangekocht, onteigening lopende</i>
1.2	Verhoging Rapestraat - Diksmuide ter bescherming pompstation		Diksmuide/Zuidijzerpolder					stil	
GS	Automatisatie waterbeheersingsinfrastructuur binnen polder		Zuidijzerpolder					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	
AL	Subsidie gegeven door gemeenten/Vlaams gewest aan particulieren voor het plaatsen van groendaken (cf. Samenwerkingsovereenkomst gemeenten - Vlaams gewest)		gemeenten/intercommunale rioolbeheerder					uitvoerings-fase	Bij de overdracht van het rioleringsstelsel (vb. naar Infrac) worden in die gemeenten nu ook subsidies toegekend.
GS	Herwaardering grachtenstelsel op basis van onderzoek		gemeenten					uitvoerings-fase	
GS	Opmaken van een plan om gekende knelpunten i.v.m. wateroverlast aan te pakken.		Provincie West-Vlaanderen					studiefase	
2.1	Oplossen van prioritaire knelpunten op de gemeentelijke riolering								
2.1 A	[A] Afkoppelingswerken op 4 locaties		Diksmuide		181.295 €			studiefase	<i>wacht op definitieve goedkeuring in de ambtelijke commissie (febr.'11). Onteigeningsplannen worden opgemaakt + dossier voor uitvoering: zo snel mogelijk.</i>

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
2.1	Aanleg riolering Steenbeekstraat nrs. 53,55,63,65,67,69,71 en 73 (project W209021)		Houthulst		110.000 €			studiefase	<i>opgenomen GIP 2009 - fase: opmaak ontwerp, voorbereiding ondergrondse inname en plaatsbezoeken afkoppelingsdeskundige</i>
2.1	Optimalisatie rioleringsstelsel Merkem: Kouterstraat (ten nr 85), Stationsstraat (deel), 9e Linieplein, Westbroekstraat (deel), Kerkdreef, Merkemplein (project W209222)		Houthulst		1.973.458 €	1/09/2010	31/07/2012	uitvoeringsfase	<i>opgenomen GIP 2009 - gefaseerde uitvoering</i>
2.1	Hogeweg, Klerkenstraat (tussen Smissestraat en Veldstraat), Holleweg		Houthulst		1.481.345 €			studiefase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2010-2013
2.2	Oplossen van prioritaire problemen met overstorten								
<i>nieuw</i>	<i>Aanleg drukriolering: Beversluisstraat, Heulegoedstraat, Oostbroekstraat, Vredenhofstraat, Rodesteestraat, Puidebroekstraat</i>		<i>Houthulst/Infrac</i>		<i>1.084.465 €</i>			<i>studiefase</i>	<i>nieuwe actie - raming excl. BTW</i>
<i>nieuw</i>	<i>Aanleg riolering in de Klerkenstraat (Diksmuide), Esenstraat (Houthulst) (project 16600)</i>		<i>Diksmuide/Houthulst / Infrac</i>		<i>1.733.847 €</i>			<i>studiefase</i>	<i>nieuwe actie - raming incl. wegenis</i>
<i>nieuw</i>	<i>Aanleg riolering in de Poelkapellestraat (vanaf Eugène de Grootelaan tot aan grens met Poelkapelle) en de industriezone (Nijverheidsstraat en Melanedreef)</i>		<i>Houthulst/Infrac</i>		<i>1.853.258 €</i>			<i>studiefase</i>	<i>nieuwe actie - raming incl. wegenis</i>
2.2 A	[A] Paardedreef - Renovatie pompemaal Sint-Hubertus + beperken doorvoorbied		Houthulst		211.565 €			studiefase	Project 22403 Aquafin - opmaak ontwerp - opm.: raming = gemeentelijk aandeel
2.3	Aanleggen van collectieve zuivering voorzien in het buitengebied volgens het zoneringsplan		gemeenten/intercommunale rioolbeheerder					stil	zoneringsplannen in de loop van 2008 goedgekeurd
2.4	Bouw zandvang en nazuiveringsbekken ter hoogte van overstort Kerkebeek		Zuidijzerpolder		412.500 €			stil	

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
2.5	Bouw nazuiveringsbekken ter hoogte van overstort Kwadebeek te Merkem		Zuidijzerpolder		350.000 €			stil	
2.6	Bouw nazuiveringsbekken ter hoogte van overstort Engelendelft te Merkem		Zuidijzerpolder		350.000 €			stil	
GS	Saneren van meest prioritaire verontreinigde waterbodemitrajecten (cf. actie 96 van het bekkenbeheerplan van de IJzer)		alle waterbeheerders					uitvoeringsfase	slibruimingen worden uitgevoerd i.k.v. reguliere onderhoudswerken
AL	Uitvoeren van erosiebestrijdende maatregelen opgenomen in Gemeentelijk erosiebestrijdingplan								
	erosiebestrijdingswerken Terlanestraat		Houthulst		210.129 €			studiefase	<i>provinciale erosieambtenaar + schepen: samen de boer op: vraag om medewerking van de sector: 1ste ronde; nieuw bezoek in 2011 met bedoeling tot uitvoering te komen</i>
	erosiebestrijdingswerken 'Kloefhoek - Esenstraat'		Diksmuide		117.841 €			studiefase	nieuwe actie: principe aanvraag opgemaakt voor investeringsprogramma 2009
AL	Subsidie gegeven door gemeenten/Vlaams gewest aan particulieren voor het plaatsen van een individuele afvalwaterzuivering		gemeenten/intercommunale rioolbeheerder					uitvoeringsfase	deze actie is nog enkel van belang wanneer de individuele burger verantwoordelijk is voor de plaatsing en het beheer van de IBA.
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	infobrochure bij veel deelgenoten verspreid n.a.v. overname rioleringsstelsel door rioolbeheerder

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
AL	Opmaken van kleinschalige waterzuiveringsinstallatie/ individuele behandelingsinstallaties afvalwater		gemeenten/intercommunale rioolbeheerder					uitvoeringsfase	
AL	Informereren van de betrokken deelgenoten over de knelpunten op de rioleringen en problematische overstorten		VMM - AELT					uitvoeringsfase	
AL	Opmaken van uitvoeringsplannen door het Vlaams gewest (VMM_ET)		VMM - AELT					uitvoeringsfase	zoneringsplan definitief goedgekeurd, uitvoeringsplan in opmaak
AL	Ondersteuning verlenen door het Vlaams gewest (VMM_ET) bij de opmaak van projectvoorstellen van gemeenten in het kader van een uitvoeringsplan		VMM - AELT					uitvoeringsfase	
GS	Opmaken van een kaart en bijhouden van informatie met betrekking tot knelpunten op de gemeentelijke riolering en problematische overstorten.		VMM - AELT					uitvoeringsfase	
GS	Opmaken van een plan met aanduiding van de prioritair aan te pakken knelpunten op de riolering binnen het deelbekken.		Provincie West-Vlaanderen					stil	
GS	Opmaken van een plan met aanduiding van de prioritair aan te pakken problematische overstorten binnen het deelbekken.		Provincie West-Vlaanderen					stil	
3.1	Natuurtechnische inrichting oevers		Zuidijzerpolder		492.762 €			studiefase	staat op reserveprogramma IP Polders en Wateringen 2010

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
GS	Remediëren en voorkomen van vismigratieknelpunten		alle waterbeheerders					studiefase	actieplan opgemaakt om 50% van de prioritaire knelpunten op 2e categorie waterlopen buiten polder weg te werken tegen eind 2013 i.k.v. de samenwerkingsovereenkomst 2008-2013
GS	Verder zetten van de veralgemeende grondige aanpak van de rattenbestrijding (muskusratten en bruine ratten)		alle waterbeheerders					uitvoeringsfase	
GS	Meewerken aan de bestrijding van invasieve waterplanten (cf. actie 82 van het Bekkenbeheerplan van de IJzer)		alle waterbeheerders					uitvoeringsfase	opvolging en manier van bestrijding komt aan bod in de regionale comités van de rattenbestrijding
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	
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	

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
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	
AL	Sensibilisatie en informeren van bewoners en doelgroepen rond duurzaam waterverbruik		provincie West-Vlaanderen					stil	
AL	Uitvoeren van wateraudits bij gemeentelijke en provinciale (ver-) nieuwbouwprojecten		Provincie West-Vlaanderen/Gemeenten					uitvoeringsfase	
AL	Het duurzaam watergebruik wordt bij bedrijven aangemoedigd en opgevolgd via vergunningen		Provincie West-Vlaanderen/Gemeenten					uitvoeringsfase	
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	

Acties Deelbekken Handzamevallei

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
1.1	Uitbreiden bestaand bufferbekken ter beveiliging van de dorpskern van Kortemark op de Spanjaardbeek		Provincie West-Vlaanderen		785.802 €		23/11/2010	uitgevoerd	<i>waterbeheerswerken uitgevoerd</i>
1.2	Aanleg van een bufferbekken ter hoogte van de Cardijnlaan - Staden		Staden		146.820 €		2008	uitgevoerd	
1.3	Aanleg van een bufferbekken ter hoogte van de Grote Veldstraat en sint-Jansstraat op de Luikebeek/Zarrenbeek		Staden					studiefase	
1.4	Aanleg van bufferzone op de Drielindenbeek ter beveiliging van Lichtervelde		Lichtervelde		59.296 €		2008	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					uitvoeringsfase	gedeeltelijk uitgevoerd, ecologisch ingerichte buffering moet nog uitgevoerd worden
1.6	Aanleg van een bufferzone op de Koebeek ter hoogte van de Vredelaan en de Ieperse Heirweg te Torhout		Torhout		27.310 €			uitvoeringsfase	<i>bouwaanvraag begin 2011</i>
AL	Subsidie gegeven door gemeenten/Vlaams gewest aan particulieren voor het plaatsen van groendaken (cf. Samenwerkingsovereenkomst gemeenten - Vlaams gewest)		gemeenten/intercommunale rioolbeheerder					uitvoeringsfase	Bij de overdracht van het rioleringsstelsel (vb. naar Infrac) worden in die gemeenten nu ook subsidies toegekend.
AL	Subsidie gegeven door gemeenten/Vlaams gewest aan particulieren voor het plaatsen van hemelwaterputten en/of infiltratievoorzieningen (cfr. Samenwerkingsovereenkomst gemeenten - Vlaams gewest)		gemeenten/intercommunale rioolbeheerder					uitvoeringsfase	
GS	Herwaardering grachtenstelsel op basis van onderzoek		gemeenten					uitvoeringsfase	

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
GS	Uitbreiden van het bestaande hydraulisch model van de Handzamevaart om eventuele bovenstroomse waterbeheersingswerken te onderzoeken op efficiëntie en effectiviteit.		VMM - afdeling operationeel waterbeheer					stijl	
GS	Opmaken van een plan om gekende knelpunten i.v.m. wateroverlast aan te pakken.		Provincie West-Vlaanderen					stijl	
2.1	Oplossen van prioritair 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					uitgevoerd	
2.1	Rioleringswerken en opschikkingswerken in de 20e Liniestraat (project W209089)		Kortemark		282.000 €			studiefase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2009
2.1	Aanleg van een gescheiden riolering in de Hogestraat tussen de Hemelstraat en Werkenplein in combinatie met het AQF-project 22143 VBL Vladslostraat - Steenstraat en PS + PL Steenstraat		Kortemark		783.014 €			studiefase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2009
2.1	Rioleringswerken en opschikkingswerken in de Beekstraat		Kortemark		208.000 €			studiefase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2009
2.1	DWA-stelsel in de Gitsstraat - Oude Zeedijkstraat - Ieperstraat - Ellestraat		Kortemark		1.688.400 €			studiefase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2010 - 2013
2.1	Sneppestraat		Kortemark		504.360 €			studiefase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2010 - 2013
2.1	Terugkoppeling van de vuilvracht in de Werkenstraat t.h.v. de Kolvebeek en de aansluiting op de Zarrenstraat		Kortemark		193.228 €			studiefase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2010 - 2013

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
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	nieuwe actie, opgenomen GIP 2010 - 2013
2.1	Wegenis- en rioleringswerken in de Boomgaard-straat en RWA-leiding in de Hoogwielkenstraat		Lichtervelde		610.000 €	1/02/2011	31/10/2011	uitvoerings-fase	nieuwe actie, opgenomen GIP 2009
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					uitgevoerd	
2.1 C	[C] collector Vredelaan – Noordlaan – vak Roeselarestraat – Kortemarkstraat (project W205108B)		Torhout					uitgevoerd	
2.1	Riolerings- en afkoppelingswerken langsheen Makeveldstraat, Doornstraat en Landstraat (project W209122)		Torhout		411.000 €			studiefase	<i>aanbesteding begin 2011</i>
2.1	Heidestraat, Steenveldstraat, Hillestraat - aansluiting cluster 1108		Torhout		970.000 €			studiefase	<i>afwachten tot opname op het investeringsprogramma</i>
2.1	Slingerstraat - aansluiting cluster 923		Torhout		1.200.000 €			studiefase	<i>afwachten tot opname op het investeringsprogramma</i>

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
2.1	Meibosstraat, Breskensstraat en Roeselaarseweg		Torhout		1.065.000 €			studiefase	<i>afwachten tot opname op het investeringsprogramma</i>
2.1 D	[D] gecombineerd dossier met Aquafinproject – collector Bakvoorde – Sint-Henricusstraat en Grijspeerdstraat fase 1 – herinrichting Grijspeerdstraat, afkoppeling oppervlaktewater Torhoutstraat (project W201017A)		Hooglede					uitvoeringsfase	
2.1 E	[E] gecombineerd dossier met Aquafinproject “20174 Kortemark: collector Bakvoorde – Sint-Henricus – Grijspeerdstraat (Gits) – fase 2: Middenstraat – Koolskampstraat (project W201017B)		Hooglede					studiefase	
2.1 F	[F] aanleg van een gescheiden stelsel in de Middenstraat tussen de Stevenistenstraat en de Bruggesteeweg (project W208117)		Hooglede		280.000 €			studiefase	
2.1 G	[G] wegen- en rioleringswerken in de Kapelleriestraat (project....)		Staden		2.582.370 €			studiefase	opgenomen GIP 2010-2013
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	zoneringsplannen in de loop van 2008 goedgekeurd
2.4	Aanleg van collector Werken - Zarren (project 20178)		VMM - AELT		1.681.686 €			studiefase	goedgekeurd technisch plan, staat op goedgekeurd IP 2005

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
2.5	Aanleggen van verbindingsleiding Vladslostraat - Steenstraat inclusief afkoppeling Steenstraat - zuid (project 22143)		VMM - AELT		606.848 €			studiefase	<i>goedgekeurd technisch plan</i>
	Aansluiting lozingspunt Amersveldestraat (project 22138)		VMM - AELT		403.066 €			uitvoeringsfase	goedgekeurd technisch plan, staat op goedgekeurd IP 2008 (nieuwe actie, niet vermeld in DBBP)
2.6	Afkoppeling oppervlaktewater Oostendestraat (project 20179)		VMM - AELT		1.542.286 €			studiefase	<i>goedgekeurd technisch plan</i>
2.7	Aanleg van collector Bakvoorde - Don Bosco (Torhout) (project 20172)		VMM - AELT		532.012 €			studiefase	goedgekeurd technisch plan, staat op goedgekeurd IP 2003
2.8	Zwaanbeek - Kasteelbeek (project 98571C)		VMM - AELT		2.297.233 €		2008	uitgevoerd	moet nog definitief opgeleverd worden
2.9	Aanleg van collector Bakvoorde - Sint-Henricusstraat - Grijspeerdstraat (project 20174A)		VMM - AELT		2.109.026 €			uitvoeringsfase	
2.10	Aanleg van collector Bakvoorde - Sint-Henricusstraat - Grijspeerdstraat - fase 2 aansluiting Stationsstraat (project 20174B)		VMM - AELT		960.277 €			studiefase	goedgekeurd technisch plan
2.11	Renovatie RWZI Staden (project 21737)		VMM - AELT		1.170.000 €			studiefase	<i>staat op goedgekeurd IP 2011</i>
2.12	Bouw van RWZI - Bovekerke (Koekelare) + aanleg toevoerleiding (project 20584)		VMM - AELT		631.475 €			stilgelegd	<i>stilgelegd omwille van te grote verdunning op toevoerend stelsel</i>
2.13	Aanleg van een KWZI met afvalwatercollector langs Hazelstraat en Turkeyenstraat		VMM - AELT		1.025.759 €			uitvoeringsfase	

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
	Afkoppeling Koningsstraat (project 22079)		VMM - AELT		1.025.759 €			studiefase	goedgekeurd technisch plan, staat op goedgekeurd IP 2008 (nieuwe actie, niet vermeld in DBBP); <i>volgens VMM AELT project niet gekend</i>
GS	Saneren van meest prioritaire verontreinigde waterbodetrajecten (cf. actie 96 van het bekkenbeheerplan van de IJzer)		alle waterbeheerders					uitvoeringsfase	slibruiming worden uitgevoerd i.k.v. reguliere onderhoudswerken
AL	Uitvoeren van erosiebestrijdende maatregelen opgenomen in Gemeentelijk erosiebestrijdingplan								
	erosiebestrijdingswerken 'Gitsberg'		Hooglede		10.136 €			studiefase	nieuwe actie: principe aanvraag opgenomen op investeringsprogramma 2008
AL	Subsidie gegeven door gemeenten/Vlaams gewest aan particulieren voor het plaatsen van een individuele afvalwaterzuivering		gemeenten/intercommunale rioolbeheerder					uitvoeringsfase	deze actie is nog enkel van belang wanneer de individuele burger verantwoordelijk is voor de plaatsing en het beheer van de IBA.
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	infobrochure bij veel deelgenoten verspreid n.a.v. overname rioleringsstelsel door rioolbeheerder
AL	Opvolging van kleinschalige waterzuiveringsinstallatie/ individuele behandelingsinstallaties afvalwater		gemeenten/intercommunale rioolbeheerder					uitvoeringsfase	
AL	Informereren van de betrokken deelgenoten over de knelpunten op de rioleringen en problematische overstorten		VMM - AELT					uitvoeringsfase	

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
AL	Opmaken van uitvoeringsplannen door het Vlaams gewest (VMM_ET)		VMM - AELT					uitvoerings-fase	zoneringsplan definitief goedgekeurd, uitvoeringsplan in opmaak
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	
GS	Opmaken van een kaart en bijhouden van informatie met betrekking tot knelpunten op de gemeentelijke riolering en problematische overstorten.		VMM - AELT					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	
GS	Opmaken van een plan met aanduiding van de prioritair aan te pakken problematische overstorten binnen het deelbekken.		Provincie West-Vlaanderen					stil	
3.1	Ecologische inrichting wachtbekken en statieput Kortemark		Provincie West-Vlaanderen				2010	uitgevoerd	
GS	Remediëren en voorkomen van vismigratieknelpunten		alle waterbeheerders					studiefase	actieplan opgemaakt om 50% van de prioritair knelpunten op 2e categorie waterlopen buiten polder weg te werken tegen eind 2013 i.k.v. de samenwerkingsovereenkomst 2008-2013
GS	Verder zetten van de veralgemeende grondige aanpak van de rattenbestrijding (muskusratten en bruine ratten)		alle waterbeheerders					uitvoerings-fase	

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
GS	Meewerken aan de bestrijding van invasieve waterplanten (cf. actie 82 van het Bekkenbeheerplan van de IJzer)		alle waterbeheerders					uitvoerings-fase	opvolging en manier van bestrijding komt aan bod in de regionale comités van de rattenbestrijding
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	
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	
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	
4.1	Toeristisch - recreatief uitbouwen omgeving wachtbekken en Statieput Centrum Kortemark		Provincie West-Vlaanderen					uitvoerings-fase	<i>wordt in de loop van 2011 door de gemeente en provincie uitgevoerd</i>
AL	Sensibilisatie en informeren van bewoners en doelgroepen rond duurzaam waterverbruik		provincie West-Vlaanderen					stil	
AL	Uitvoeren van wateraudits bij gemeentelijke en provinciale (ver-) nieuwbouwprojecten		Provincie West-Vlaanderen/Gemeenten					uitvoerings-fase	

Actienr	Titel	situering	Initiatiefnemer / met uitvoering belast	P	raming (€)	start	einde	status (fase)	toelichting
AL	Het duurzaam watergebruik wordt bij bedrijven aangemoedigd en opgevolgd via vergunningen		Provincie West-Vlaanderen/Gemeenten					uitvoeringsfase	
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	

Bijlage 2: overzicht voortgang Optimalisatieprogramma voor de bovengemeentelijke waterzuiveringsinfrastructuur

Bekken van de IJzer

A 74 Verder opmaken (en uitvoeren) van het Optimalisatieprogramma voor de bovengemeentelijke waterzuiveringsinfrastructuur en het Subsidiëringsprogramma 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:

		<i>Stand van zaken</i>	<i>Actuele raming</i>
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)	In uitvoering	2.199.012 €
20174B	Collector Bakvoorde - Sint-Henricusstraat - Grijspeerdstraat (Gits) - fase 2: Aansluiting Stationsstraat	TP goedgekeurd	1.103.026 €
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	TP goedgekeurd	386.208 €
93543	Collector Adinkerke - Koksijde	Opgelet	443.663 €
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	TP goedgekeurd	732.194 €
95501A	RWZI Reninge - Noordschote	TP goedgekeurd	402.244 €
96500	RWZI Lovie	In uitvoering	625.415 €
96581A	Collector Vredelaan-Noordlaan - fase 1 Rijselstraat - Kortemarkstraat	Uitgevoerd	390.337 €
96581B	Collector Vredelaan-Noordlaan - fase 2 Kortemarkstraat - Aatrijkestraat	In uitvoering	1.419.879 €
97576	PS + PL te Boezinge	Uitgevoerd	292.593 €
20172	Collector Bakvoorde - Don Bosco	TP goedgekeurd	834.404 €

21331	Collector Koekelare - Tuinwijk (De Mokker)	TP-fase	631.475 €
21704A	KWZI Hooglede - Hazelstraat	In uitvoering	318.597 €
21704B	Riolering naar KWZI Hooglede - Hazelstraat	In uitvoering	854.812 €
21705A	KWZI Ieper - Pilkem	TP goedgekeurd	107.000 €
21705B	Riolering naar KWZI Ieper - Pilkem	TP goedgekeurd	369.356 €
93546H	Collector overwelfde Ieperlee Lot 2 B	TP goedgekeurd	5.214.231 €
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	TP goedgekeurd	1.681.685 €
20295	KWZI Proven (850 IE)	TP goedgekeurd	720.000 €
20296	PRIO Eurofreez naar Haringsebeek	TP goedgekeurd	309.015 €
20299	PRIO RWZI Proven - Haringsebeek - Rijksweg	In uitvoering	315.858 €
20362A	KWZI Westouter	Uitgevoerd	958.979 €
20362B	Collector bestaande KWZI Westouter - nieuwe KWZI	In uitvoering	1.233.692 €
20669	Collector doorgang Westrozebeke - Zeugeberg - Foncieregoed	TP-fase	1.765.588 €
20721	Plaatselijke zuivering Kemmel (650 IE)	In uitvoering	1.058.254 €
20722	Moerriool Willebeek - aansluiting riolen Reningelststraat op RWZI Kemmel	In uitvoering	834.799 €
21738	Renovatie RWZI Lo	Uitgevoerd	1.485.154 €
20584	RWZI Bovekerke (1000 IE) + toevoerleiding	TP goedgekeurd	909.141 €
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	TP goedgekeurd	521.540 €
21925	Afkoppeling Vossebeek	TP goedgekeurd	1.974.542 €
21926	Afkoppeling Akkerbeek	TP-fase	1.969.181 €
22014	Afkoppeling Brugseweg St.-Juliaan	In uitvoering	166.570 €
20298	KWZI Stavele (350 IE) + toevoerleiding	TP-fase	355.288 €
20553	Landelijke zuivering Bikschote (300 IE)	TP goedgekeurd	400.000 €
20654	KWZI Gistel-Moere	TP goedgekeurd	440.000 €
20656	KWZI Wijnendale (in vervanging van Collector De Engel - Wijnendale) (1.300 IE)	TP goedgekeurd	1.500.200 €
22045A	Herinrichting KWZI Avekapelle	TP goedgekeurd	546.679 €
22045B	Toevoerleiding KWZI Avekapelle	TP goedgekeurd	201.051 €
22138	Aansluiting lozingspunt Amersveldestraat	In uitvoering	657.098 €
22143	Verbindingsleiding Vladslostraat - Steenstraat en PS + PL Steenstraat te Werken incl. afkoppeling Steenstraat-Zuid	TP goedgekeurd	3.648.865 €
22043	Nieuwe DWA-leiding met aansluiting op bestaande WZK-collector - linkeroever	TP-fase	107.853 €

22133	Afkoppelen bypass Oostkerkevaart en inlaten Schooldreef en Hoogstraat	TP goedgekeurd	1.956.950 €
22134	Afkoppeling Eeckhoutmolenstraat	TP goedgekeurd	727.608 €
20179	Afkoppelen oppervlaktewater Oostendestraat	TP-fase	1.629.683 €
20655	Collector Bourgognestraat - Bekegem (fase 2) + verlenging: aansluiting van vuilvracht van Zerkegem en Doornhoekstr	TP-fase	1.223.669 €
21327	Renovatie RWZI Wulpen	TP-fase	3.940.000 €
20652	RWZI Slijpe (750 IE)	Indicatief geprogrammeerd	709.837 €
21737	Renovatie RWZI Staden	Indicatief geprogrammeerd	1.560.000 €
21501	Collector Tuinwijk (De Mokker) - Brugse Heirweg	Indicatief geprogrammeerd	440.524 €
22132	Optimalisatie toevoercollector naar RWZI-Lo	Indicatief geprogrammeerd	696.234 €
20361	RWZI Reningelst (750 IE) + Verbindingsriolering	Indicatief geprogrammeerd	786.168 €
