Integraal Waterbeleid
Bovenscheldebekken

Wateruitvoeringsprogramma 2015

Bekkenspecifiek deel Bovenscheldebekken

Bekkenvoortgangsrapport 2014/2015

Vistrap Nonnemolen-Maarkebeek

10 december 2015

Colofon

Secretariaat Bovenscheldebekken
p/a W&Z, Guldensporenpark 105, 9820 Merelbeke
T 09 292 11 67
secretariaat.bovenscheldebekken@wenz.be
www.integraalwaterbeleid.be

Inhoud

Inhoud 3

1 Inleiding 4

2 Evolutie toestand waterlopen 5

3 Voortgangsverslag (en planning) 2014 & 2015 6

3.1 Rapportering (en planning) 6
3.1.2 Bekkenbrede acties 8
3.1.3 Gebiedsspecifieke acties 12
3.1.4 Gebiedsspecifieke acties buiten aandachtsgebieden 13
3.2 Advisering door de bekkenstructuren 16
3.2.1 Optimalisatieprogramma VMM 16
3.2.2 Technische plannen Aquafin 17
3.2.3 Investeringsprogramma's waterbeheerders 17

4 Evaluatie uitvoering acties bekkenbeheerplan 18

4.1.1 Algemeen overzicht 18

Bijlage 1: tabel overzicht acties bekkenbeheerplan van het Bovenscheldebekken 19

Bijlage 2: tabel stand van zaken signaalgebieden reeks 1 & 2 37

Bijlage 3: Overzicht acties bovengemeentelijke zuiveringsinfrastructuur in het Bovenscheldebekken 41

1 Inleiding

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

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

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

Het voorliggend bekkenspecifieke deel van het WUP 2015 werd besproken het ambtelijk bekkenoverleg van 1 oktober 2015, geadviseerd door de bekkenraad in zitting van 20 oktober 2015, besproken op het bekkenbureau van 18 november 2015, en ter goedkeuring voorgelegd op de algemene bekkenvergadering van 1 december 2015.

2 Evolutie toestand waterlopen[1]

Voor dit wateruitvoeringsprogramma verwijzen we voor wat de toestand van de waterlopen van het Bovenscheldebekken betreft naar het bekkenspecifiek deel in het ontwerp stroomgebiedbeheerplan.

[1] Vanaf het wateruitvoeringsprogramma 2016 bevat dit hoofdstuk de 'bekkenbarometer', die een momentopname geeft van de toestand van het integraal waterbeleid in het bekken.

3 Voortgangsverslag (en planning) 2014 & 2015 [2]

3.1 Rapportering (en planning)

3.1.1 Aanpak

3.1.1.1 Algemeen

BEKKENVOORTGANGSRAPPORT

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

IP-ADVISERING

De aanpak voor de invulling van de adviesbevoegdheid van het bekkenbureau m.b.t. de advisering van de ontwerp-investeringsprogramma's (IP's) werd door de CIW op 8 mei 2008 goedgekeurd, met een aantal wijzigingen aan deze aanpak op 14 december 2010. Met de opname van deze advisering in het WUP zal niet altijd voldaan kunnen worden aan deze voorgestelde aanpak, zeker qua timing.

De volgende algemene afspraken gelden hierbij nog steeds:

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

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

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

---

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

- De geplande acties en maatregelen uit het bekkenspecifiek deel van het stroomgebiedbeheerplan voor het Bovenscheldebekken wel of niet in zijn opgenomen en/of gepland staan op het indicatief meerjarenprogramma en/of administratief voorbereid worden[3].
- De acties en maatregelen uit de voorliggende IP's kunnen kaderen binnen de globale visie opgenomen in het bekkenspecifiek deel van het stroomgebiedbeheerplan voor het Bovenscheldebekken.

Hiertoe maken de waterbeheerders de (niet-technische samenvattingen van de)[4] relevante delen van de definitieve IP's over, samen met een overzicht van de acties en maatregelen die administratief worden voorbereid maar waarvoor nog geen investeringen gepland zijn. Daarnaast staat het de waterbeheerder vrij om ook zijn indicatief meerjarenprogramma te bezorgen. Informatie over volgende investeringswerken wordt daarom opgevraagd:

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

3.1.1.2 Gegevensverzameling en rapportering

BEKKENVOORTGANGSRAPPORT

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

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

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

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

rapportering over de voortgang van de acties in 2014 en 2015 gebeurt vanuit een thematische benadering, in overeenstemming met de in het (deel)bekkenbeheerplan vastgestelde thema's. Daarnaast wordt een kort overzicht gegeven van de adviezen die in 2014 en 2015 door het bekkenbestuur werden uitgebracht (cf. DIWB Art. 27 §2 en §4).

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

Alle informatie over de bekkenstructuren en de documenten waarnaar het bekkenvoortgangsrapport refereert, zijn terug te vinden op http://www.integraalwaterbeleid.be/nl/bekkens/bovenscheldebekken.

De definitieve bekkenbeheerplannen (vastgesteld door de Vlaamse Regering d.d. 30/01/2009) en de bekkenvoortgangsrapporten van voorgaande jaren zijn daar eveneens te raadplegen. Een geoloket maakt het bovendien mogelijk een lijst te raadplegen van alle acties en maatregelen opgenomen in het bekkenbeheerplan. De fiches inzake de acties en maatregelen, zoals opgenomen in het bekkenbeheerplan, zijn ook te consulteren via dit geoloket.

IP-ADVISERING

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

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

1) het investeringsprogramma voor het werkjaar 2016 (indien reeds beschikbaar) voor projecten binnen het Bovenscheldebekken die een impact hebben op het watersysteem.

2) een overzicht van de acties en maatregelen uit het actieprogramma van het bekkenspecifiek deel van het Bovenscheldebekken die administratief worden voorbereid maar waarvoor nog geen investeringen gepland zijn in ontwerpdocument: http://www.integraalwaterbeleid.be/nl/stroomgebiedbeheerplannen/tweede-generatie/documenten/Bovenscheldebekken.pdf)[5];

3) het indicatief meerjarenprogramma/uitvoeringsplan van dit actieprogramma voor de komende jaren.

3.1.2 Bekkenbrede acties

3.1.2.1 Uitbouw en optimalisatie saneringsinfrastructuur

Verder opmaken en uitvoeren van het optimalisatieprogramma voor de bovengemeentelijke saneringsinfrastructuur en het subsidieprogrogramma voor de gemeentelijke waterzuiveringsinfrastructuur in het Bovenscheldebekken (BBP samengenomen oorspronkelijke acties 50-51-52) (Status: doorlopend) Initiatiefnemers: VMM, nv Aquafin

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

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

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

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

3.1.2.2 Signaalgebieden

Signaalgebieden zijn nog niet ontwikkelde, harde gewestplanbestemmingen (bv. woongebied, industriegebied, ...) waar mogelijks een tegenstrijdigheid bestaat tussen de geldende bestemmingsvoorschriften en de belangen van het watersysteem.

In het Bovenscheldebekken zijn onderstaande signaalgebieden reeks 1 en 2 gelegen:

Reeks 1:

Op 24 januari 2014 besliste de Vlaamse Regering:

1. De initiatiefnemer van de lopende planprocessen te gelasten om de conclusies van de ontwerp-startbeslissingen te integreren in het verdere planningsproces voor signaalgebied Etikhove Nederaalbeek afwaarts OG + WUG te Maarkedal (via een gewestelijk RUP).
2. De gemeente te mandateren om een RUP op te starten of een ander bewarend beleid te nemen voor het signaalgebied Recreatie t.h.v. Zwalmmolen te Zwalm – zone openbaar nut.
3. De gouverneur te gelasten om de initiatiefnemer te bepalen voor de opstart van een planningsproces voor het gebied Schapendries en Nonnemolen te Oudenaarde en de conclusies van de ontwerp-startbeslissingen hierin te integreren.

   Laatste stand van zaken: Op 12 januari 2015 verklaarde de dienst Ruimtelijke Planning van de Provincie Oost-Vlaanderen zich tijdens het overleg Riviercontract Maarkebeek te Oudenaarde bereid om als initiatiefnemer voor het signaalgebied Schapendries-Nonnemolen te zoeken naar een goede bestemming voor dit gebied.

Reeks 2:

Op 8 mei 2015 besliste de Vlaamse Regering voor de signaalgebieden gelegen in het Bovenscheldebekken:

1. Akte nemen van het feit dat er geen vervolgtraject noodzakelijk is voor de onderstaande gebieden en de bevoegde instanties te gelasten om de voorwaarden uit de ontwerp-startbeslissingen door te vertalen bij de toepassing van de watertoets:
   - Rijtmeersen te Brakel
   - WUG Kouterbeek – Molenhoek te Brakel
   - Zegelsem – Perlinckbeek te Brakel
2. De gemeente te mandateren om een RUP op te starten of een ander bewarend initiatief te nemen voor het signaalgebied WUG Breeveld te Brakel.

Laatste stand van zaken: de opmaak van een RUP is opgestart. Er zijn reeds diverse overlegmomenten georganiseerd waarbij de verschillende actoren hun input konden geven. In oktober 2015 ging hierover een plenaire vergadering door.

3. De gouverneur te gelasten om de initiatiefnemer te bepalen voor de start van een planningsproces voor volgende gebieden en de conclusies van de ontwerp-startbeslissingen hierin te integreren:

   - Sint-Pieterswijk te Brakel
   - Kerkmeers te Brakel
   - De Coenestraat te Brakel

   Laatste stand van zaken:

   Voor het signaalgebied Kerkmeers heeft de gemeente Brakel ondertussen initiatief genomen om de individuele eigenaars voor te stellen om mits de nodige compensatie (planschade) een herbestemming van het signaalgebied te realiseren. Er wordt voorgesteld om de coördinatieopdracht te verlengen tot wanneer er meer duidelijkheid bestaat over de haalbaarheid van de herbestemming.

   Voor signaalgebied Sint-Pieterswijk is er eind augustus 2015 een verkavelingsproject ingediend. De projectontwikkelaar toont via studie en simulatie aan dat de impact op het watersysteem na ontwikkeling minder groot zal zijn dan voordien. De provincie Oost-Vlaanderen, Brandweer en Farys hebben dit verkavelingsproject positief geadviseerd. De Algemene bekkenvergadering van 1 december 2015 oordeelde dat dit voorstel van verkaveling voldoende rekening houdt met de noden van het watersysteem. Vermits de adviseringsprocedure binnen Ruimte Vlaanderen nog lopende is, wordt ook hier voorgesteld om de coördinatieopdracht te verlengen.

   Voor signaalgebied H. De Coenestraat besliste de gouverneur op basis van het gevoerd overleg dat het reeds goedgekeurd BPA van 18/06/2004 onvoldoende tegemoet komt aan de problematiek van de waterhuishouding én dat een aangepaste invulling van het woongebied best gerealiseerd wordt via een gemeentelijk RUP. Er werd dus geen consensus bereikt over de initiatiefnemer. De gouverneur vraagt aan de Vlaamse Regering hierover te beslissen.

   De uitgebreide stand van zaken voor de signaalgebieden reeks 1 en 2 is terug te vinden in bijlage 2.

<u>Reeks 3:</u>

Reeks 3 is de laatste reeks signaalgebieden waarvoor de bekkenstructuren op zoek gaan naar het optimale ontwikkelingsperspectief en de noodzakelijke vervolgstappen om dit te realiseren. Het bekkensecretariaat zoekt in samenwerking met de betrokken instanties afstemming tussen de bestemming en het waterbergend vermogen van de signaalgebieden. Daarbij wordt specifiek bekeken welke beleids- en ruimtelijke instrumenten best kunnen ingezet worden. Instrumenten zijn bijvoorbeeld het bouwen zonder verlies aan ruimte voor water, stedenbouwkundige voorschriften of verordeningen, planologische ruil of herbestemming, of terugvallen op voorwaarden via de watertoets. In onderstaande tabel wordt een overzicht gegeven van de signaalgebieden reeks 3 en het voorstel van startbeslissing dat zal voorgelegd worden aan de Vlaamse Regering. Voor de nog overblijvende signaalgebieden is een generieke aanpak uitgewerkt, die aansluit op het beleid van de watertoets en de visie meerlaagse waterveiligheid.

De laatste reeks signaalgebieden (reeks 3) werd in de loop van 2014 bepaald op basis van een actualisatie van de signaalgebieden en een selectie van prioritaire gebieden. Op de Algemene Bekkenvergadering van 4 november 2014 werd de selectie van de reeks 3 signaalgebieden goedgekeurd. Het betrof 10 gebieden, gelegen in de gemeenten Ronse (5), Kluisbergen (2), Kortrijk (1), Zingem (1) en Oudenaarde (1):

ID-Reeks 3	Naam gebied	Gemeente	Startbeslissing
SG_R3_BOS_03	BOS_1a	Sportterrein Rollegem	Scenario C
SG_R3_BOS_01	BOS_11b	Kluisbergen, Ruien	Scenario C
SG_R3_BOS_02	BOS_12	Kluisbergen Molenbeek WUG	Scenario C
SG_R3_BOS_07	BOS_6	Ronse Fiertel	Scenario B (centrale deel) / scenario A (ruime perimeter)
SG_R3_BOS_08	BOS_09	*Ronse, De Klijpe* / Rode Mutslaan	*uitstel*
SG_R3_BOS_09	BOS_10	Ronse Deurnemeers	uitstel
SG_R3_BOS_06	*Nieuw*	*Savooistraat/Drieborrebeek*	*Scenario C (zuidelijk deel) / Scenario A (noordelijk deel)*
SG_R3_BOS_05	*Nieuw*	*Delfossestraat*	*uitstel*
SG_R3_BOS_10	BOS_25	Stuivenberg, Kleinmeers, Grootmeers	Scenario C
SG_R3_BOS_04	*Nieuw*	*Centrum Melden*	*uitstel*

Per signaalgebied werd in de loop van 2015 in overleg met betrokken lokale besturen, waterbeheerders en andere actoren een startbeslissingsfiche per geselecteerd signaalgebied uitgewerkt. Tijdens dit overlegproces werden de contouren van de geselecteerde signaalgebieden verfijnd tot een logisch geheel waarbinnen een duidelijk ontwikkelingsperspectief, uitgaande van de meerwaarde die het watersysteem aan de ontwikkeling van de omgeving kan bieden, voorgesteld wordt.

De ontwerp-startbeslissingen worden ter goedkeuring voorgelegd op de Algemene Bekkenvergaderingen van de Bovenschelde van 1 juni en 1 december 2015 en vervolgens door het CIW-secretariaat ter bekrachtiging voorgelegd aan de CIW op 10 december 2015.

3.1.2.3 Overige bekkenbrede acties

Toestand waterlopen Bovenscheldebekken

Voor wat de toestand van de waterlopen van het Bovenscheldebekken in 2014 betreft kan enerzijds het bekkenspecifieke deel van het ontwerp stroomgebiedbeheerplan en anderzijds het jaarverslag water 2014 van VMM geraadpleegd worden.

In het Bovenscheldebekken deden zich in de loop van 201 en 2015 volgende noemenswaardige calamiteiten voor:

Januari 2015: olieverontreiniging Spierebeek Rollegem

Februari 2015:

- mazoutverontreiniging op de Zwalm te Zwalm
- olieverontreiniging Grote Spierebeek te Dottenijs
- olieverontreiniging in afwateringsgracht te Maarkedal

Maart 2015: mazoutverontreiniging Kleine Spiere te Kortrijk

Mei 2015: beperkte vissterfte op Oude Scheldearm te Destelbergen

3.1.3 Gebiedsspecifieke acties

3.1.3.1 Gebiedsspecifieke acties in aandachtsgebieden

Aandachtsgebied Maarkebeek:

Thema Erosie:

De expertgroep Erosie (samengesteld op vraag van minister Schauvliege) werkt aan een verslag dat eerstdaags aan de minister dient voorgelegd te worden. Op basis van dit verslag zal de minister aan de hand van overleg met betrokken actoren trachten conclusies te trekken over wat er in het Gemeenschappelijk Landbouwbeleid nog kan aangepast worden. Voorlopig zijn er dus nog geen beslissingen genomen over wijzigingen of tegemoetkomingen.

Wat het GOG Pauwelsbeek betreft zijn de werken voor onbepaalde tijd on hold gezet. De rechtbank van eerste aanleg in Oudenaarde heeft VMM voorlopig een verbod der werken opgelegd. Dit tot wanneer er een uitspraak gedaan wordt over de klacht op de stedenbouwkundige vergunning bij de Raad voor vergunningenbetwisting én tot wanneer de gerechtelijke onteigeningsprocedure volledig is afgerond.

VMM heeft een sedimentmeter geplaatst op de Pauwelsbeek, net voor de monding in de Maarkebeek, maar er zijn nog niet veel resultaten beschikbaar.

Thema Nitraat-Fosfaat-Pesticiden

Van de 3 MAP-meetpunten is er slechts 1 meetpunt dat een stijgende trend geeft en zelfs de norm van 50 mg NO3/L overschrijdt. Dit kan een probleem vormen bij de afbakening van de focusgebieden, die een aanzienlijke impact hebben op de bedrijfsvoering van de landbouwers. Er zal met CVBB nagegaan worden wat de mogelijke oorzaak is van de stijgende trend.

In juni en augustus 2015 werden door VMM op verschillende locaties in het bekken van de Maarkebeek extra monsternemingen voor de bepaling van de pesticiden uitgevoerd. Dit leverde een waaier van overschrijdingen van diverse pesticiden op. Er werd beslist om in de loop van 2016 een herhalingsbemonstering uit te voeren om na te gaan of systematisch dezelfde pesticiden overschrijdingen opleveren.

Fosfaat is een belangrijke knelpuntparameter in het bekken van de Maarkebeek. Reeds van in de bovenloop worden overschrijdingen vastgesteld onder andere door het effluent van de KWZI Schorisse (met een verwijderingspercentage van 40% voor orthofosfaat).

Thema Hydromorfologie

Eind 2014 stapten gemeente, ANB, VMM, provincie Oost-Vlaanderen en het bekkensecretariaat de Nederaalbeek af om te inventariseren waar er mits geringe inspanningen een merkelijke meerwaarde kon geboden worden aan de ecologische kwaliteit. ANN zal een voorstel overmaken aan de provincie met locaties waar aan de hand van steenbestortingen een beter habitat kan gecreëerd worden voor kwetsbaardere vissoorten zoals onder andere rivierdonderpad.

Thema Sanering

Er zijn in het bekken van de Maarkebeek nog heel wat groene clusters te saneren. Maar vaak ontbreekt het bij de gemeenten aan financiële middelen als er meerdere projecten noodzakelijk zijn.

Momenteel lopende projecten: project N60 en verbinding naar Schorisse + project afwaarts de Savooistraat.

Aandachtsgebied Zwalm:

Op het bekkenbureau van 18 november 2015 werd het startschot gegeven voor een analoge benadering als het aandachtsgebied Maarkebeek. In eerste instantie zullen de belangrijkste thema's waar in de toekomst dient rond gewerkt te worden in functie van het behalen van een goede kwaliteitstoestand tegen 2027 dienen bepaald te worden. Een eerste overleg is gepland op 16 december 2015.

3.1.4 Gebiedsspecifieke acties buiten aandachtsgebieden

3.1.4.1 Olieverontreiniging Spierekanaal

Naar aanleiding van een ernstige olieverontreiniging op het Spierekanaal die zich over 30 km spreidde alvorens in de Bovenschelde terecht te komen, drukte het bekkenbureau op 1 juni 2015 de wens uit dat er, naar analogie met de CIW-nota 'gecoördineerde aanpak vissterfte' ook een gelijkaardige nota opgemaakt wordt rond een gecoördineerde aanpak olieverontreiniging. Want al te vaak worden olieverontreinigingen te laat opgespeurd en heeft de brandweer moeite met het verhalen van de kosten aan de juiste instantie.

Luitenant Van Cauter van de Civiele Bescherming. - Foto JVK

Een eerste versie van deze nota werd besproken op de CIW-werkgroep ecologisch waterbeheer van 24 september 2015.

3.1.4.2 Grensoverschrijdend overleg Wallonië – Frankrijk

Op de Algemene Bekkenvergadering van 4 november 2014 werd het organiseren van een grensoverschrijdend overleg met Wallonië en Frankrijk weerhouden op het werkplan van 2015.

Een eerste grensoverschrijdend overleg vond plaats op 17 september 2015 te Kortrijk.

Van Vlaamse zijde waren aanwezig: bekkensecretariaat Leie, Bovenschelde en Dender

Van Waalse zijde: Contrat de Rivière Escaut-Lys, Contrat de Rivière Dendre

Van Franse zijde : Sage Escaut-Lys, Sage Scarpe-Escaut, Sage Deule-Lys

Tijdens dit eerste overleg werden, na een korte kennismakingsronde, volgende agendapunten besproken:

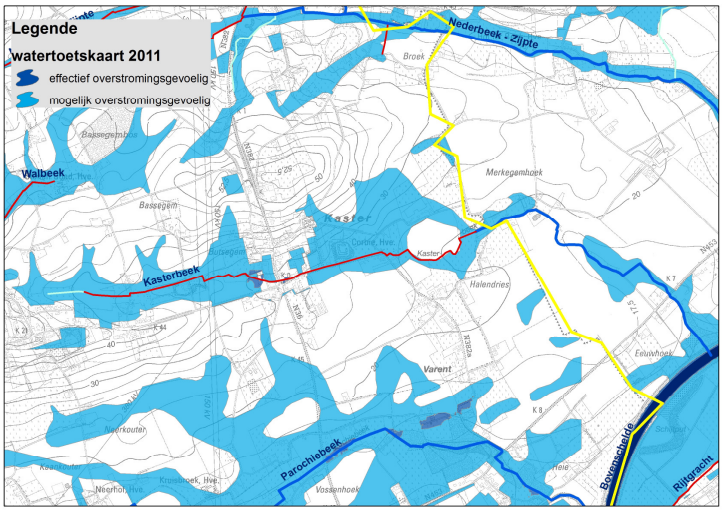
- De werking van de Vlaamse bekkensecretariaten, met daarop volgend een discussie over de verschillen en overeenkomsten met de Waalse CR en Sages.
- Er werd een overzicht gegeven per bekkensecretariaat van de SGBP-acties gelegen in de grensstreek met Wallonië en/of Frankrijk. Voor het Bovenscheldebekken werden de acties en knelpunten langsheen de Spierebeken en de acties langsheen de Molenbeek-Ronse en Rhosnes besproken.

De Waalse en Franse collega's reageerden enthousiast op het Vlaamse initiatief en waren bereid om verder samen te werken.

Een eerstvolgende bijeenkomst wordt gepland in het voorjaar van 2016 georganiseerd door de Waalse Contrats de Rivière te Ath.

3.1.4.3 GTO Wortegem-Petegem

Kasterbeek



Op Oost-Vlaamse grondgebied krijgt de Kasterbeek regelmatig te kampen met wateroverlast. De gemeente Wortegem-Petegem heeft via doorbraak 63 de waterlopen 3de categorie overgedragen

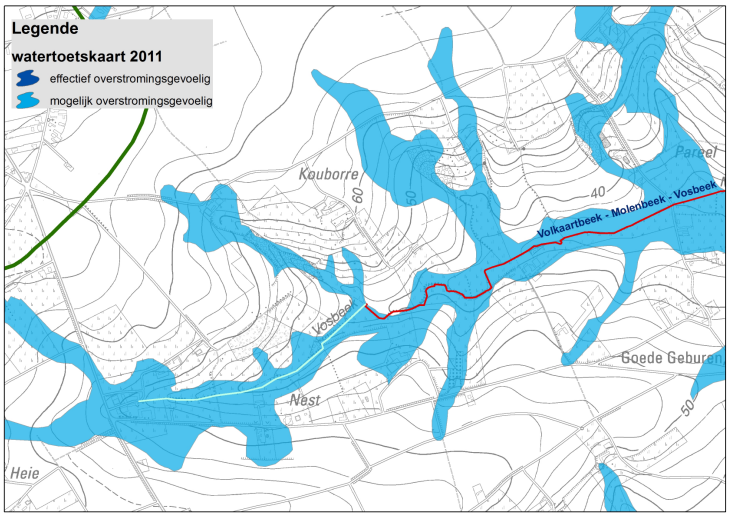
aan de provincie Oost-Vlaanderen. Tijdens de 'ronde van Oost-Vlaanderen' van gouverneur Briers bleek dat het nuttig zou zijn indien het bekkensecretariaat initiatief zou nemen om samen met beide waterbeheerders en de gemeente naar mogelijke oplossingen te zoeken voor de bestaande wateroverlastproblematiek.

Vermits een deel van de oplossing kan gezocht worden op het bovenstroomse traject van de Kasterbeek (gelegen op West-Vlaams grondgebied), zou de provincie West-Vlaanderen een terreinbezoek inplannen om te evalueren welke mogelijke oplossingen zich stroomopwaarts de zones met wateroverlast aanbieden. De provincie Oost-Vlaanderen zal op haar beurt het beektracé (en dan vooral de aanwezige overwelvingen) in kaart brengen. Op die manier wordt een duidelijke situatieschets tot aan de monding in de Boven-Schelde verkregen.

Conclusies van het terreinonderzoek:

- Grote toevloed van water uit West-Vlaanderen
- Mogelijke bottleneck bevindt zich t.h.v. wederrechtelijk aangelegde overwelving met kleine sectie aan de provinciegrens.
- Oplossing: bypass of overwelving wegnemen met herstellen van de kruinbreedte

Volkaartbeek



Vooraleer Aquafin kan starten met de aanleg van de collector Volkaartbeek, dienen een aantal bijkomende maatregelen door de gemeente uitgevoerd te worden. De Volkaartbeek kent bovendien regelmatig wateroverlast. Ook hier bleek dat een overleg tussen de waterbeheerder, zijnde de provincie Oost-Vlaanderen, de gemeente en Aquafin aangewezen was om tot een oplossing te komen.

De provincie Oost-Vlaanderen heeft een nieuwe opmeting laten uitvoeren (van het bodempeil en de verschillende kokers) tussen Fabriekstraat en locatie KWZI Moregem (Vierschaar).
De gemeente Wortegem-Petegem dient, eens uitsluitsel over deze opmeting, te starten met de afkoppeling van de verharde oppervlakte van de riolering t.h.v. de Heerbaan. De afkoppeling dient via de Fabriekstraat te gebeuren richting Volkaartbeek.

Aquafin dringt aan op de realisatie van het gemeentelijke aandeel (afkoppeling Heerbaan en aanleg van een gescheiden stelsel aan het Moregemplein) vermits de gemeentelijke rioleringswerken niet kunnen losgekoppeld worden van de aanleg van de collector.

3.2 Advisering door de bekkenstructuren

3.2.1 Optimalisatieprogramma VMM

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

Voor het Bovenscheldebekken werden in totaal 22 projecten voorgesteld voor opname in het OP 2017-2021. 6 van deze projecten zijn nieuw geformuleerde projecten. 16 projecten kwamen reeds voor op het rollend meerjarenprogramma van voorgaande jaren.

Men kan de projecten die op het OP 2017-2021 staan van het Bovenscheldebekken indelen in 5 klassen:

- **Renovatie**: geen projecten
- **Verdere uitbouw van waterzuiveringsinfrastructuur (RWZI/KWZI)**: 3 projecten - KWZI Brakel – Zegelsem, RWZI Schorisse – fase 2 en RWZI Nederzwalm.
- **Aansluiting van lozingspunten en (nog) niet aangesloten wijken**: 13 projecten – aansluitingen van Otegem, Ten Bosse en Bosgat, collectoren Slijpkotbeek tot Jagerstraat, Sint-Kornelis-Horebeke, Steenbeek-Boskant, Parktstraat-Stokstraat, Dries-te-Latem, Zegelsem, Brakel-Zegelsem (2de fase) Leierwaarde, Scheebeek, Sint-Arnoldusbeek en sanering Meierij.

  Deze projecten betreffen dikwijls de aanleg van een bijkomend tracé van een collector naar een nog te rioleren wijk of straten.

  Voorwaarde van het leggen van een collector (bovengemeentelijke inzameling) is dat er afstemming is met de aanleg van de gemeentelijke riolering op straatniveau. De

  bovengemeentelijke aansluiting –aanleg collector- kan dan ook pas worden geprogrammeerd wanneer er een duidelijk engagement en timing is van de gemeente inzake de lokale riolering.
- **Afkoppeling/optimalisatie**: 3 projecten – optimalisatie stelsel Brakel, Zuidlaan en stelsel Zwalm

  Optimalisatie omvat een aantal ingrepen op het bestaand

  Collectorennetwerk die bijdragen tot een verbeterde doorvoer van de vuilvracht en een verminderde overstortwerking. Deze ingrepen omvatten naast afkoppeling van oppervlaktewater en hemelwater o.a. de wijziging in doorvoerdrempels. De effecten van de optimalisatie worden doorgerekend met computermodellen (Hydronautstudies). Soms omvat optimalisatie de verschuiving van een bepaald volume overstortwater van één overstort naar andere overstorten waarbij steeds geanalyseerd wordt wat de globale milieuwinst kan zijn. In geval van **afkoppeling** van oppervlaktewater van het rioleringsnet wordt in vele gevallen een gemeentelijk aandeel verwacht. Er zijn 10 optimalisatieprojecten gedefinieerd.

Op het Bekkenbureau van 21 april 2015 werd het Optimalisatieprogramma 2017-2021 van VMM voor de bovengemeentelijke waterzuiveringsinfrastructuur geadviseerd en vervolgens werd het advies overgemaakt aan de VMM.

3.2.2 Technische plannen Aquafin

In de loop van 2014-2015 werden 5 technische plannen van Aquafin geadviseerd door het bekkensecretariaat en voorgelegd aan het GTO Bovenschelde:

Op 24 maart 2014:

- Project 22.963 Aansluiting Hauwaert-Noenendal
- Project 22.085 Collector Noorlaan-Hundelgemsebaan
- Project 22.176 Collector Ouwegem – fase 2

Op 1 oktober 2015:

- Project 20.949 RWZI Eke fase 2 - Nazareth
- Project 22.827 Verbindingsriolering Savooistraat – Louise-Mariestraat - afwaarts

3.2.3 Investeringsprogramma's waterbeheerders

De volgende waterbeheerders stelden informatie over hun investeringsprogramma voor advies ter beschikking:

Waterwegen en Zeekanaal

- ✓ Seine-Scheldeproject
  - Het Seine-Scheldeproject in Vlaanderen wordt heden gedefinieerd als zijnde het Globale Project zoals omschreven in de sectie 1 van de subsidieaanvraag in het kader van de eerste oproep tot projecten voor het CEF 2014–2020. Het geheel omvat studies en werken in Vlaanderen, Wallonië en Frankrijk.

    Voor Vlaanderen kunnen die in 9 onderdelen gegroepeerd worden:
    (1) De opwaardering van de Leie-as (incl. rivierherstel);
    (2) De modernisering van de stuwen en sluizen op de Boven-Schelde;
    (3) De opwaardering van de hinterlandverbinding van de Vlaamse kusthavens;
    (4) **De opwaardering van de kanalen** Roeselare-Leie **en Bossuit-Kortrijk**;
    (5) De opwaardering van de Boven-Zeeschelde en het Zuidervak van de Ringvaart;
    (6) De opwaardering van het kanaal Brussel-Charleroi;
    (7) De opwaardering van de Dender afwaarts Aalst;
    (8) Het verhogen van de bruggen over de Beneden-Nete
    (9) De realisatie van multimodale platformen.

    In totaliteit betreft het een studie- en investeringsprogramma van afgerond 1,6 miljard euro dat wordt uitgevoerd in de periode 2014-2030.

    In het kader van de 1ste projectoproep voor het CEF 2014 - 2020 werd een weloverwogen eerste pakket aan studies en projecten opgenomen waarvan de uitvoering zich situeert in de periode 2014-2020, en dit onder de noemer "Seine-Schelde 2020". Bij de goedkeuring werden alle voorgestelde Vlaamse projecten weerhouden. Net zoals voor andere ingediende dossiers werd subsidie toegekend tot en met 2019.

    Het project kent, binnen de organisatiestructuur van W&Z, zijn eigen en specifieke communicatie en overleg. Deze wordt ondersteund door gestructureerd overleg met stakeholders in een stuurgroep en klankbordgroep over de projecten heen. Waar nodig en nuttig worden dergelijke fora ook voorzien bij studies.

    Voor vragen overkoepelend aan concrete projecten: seine-schelde@wenz.be
    Voor concrete projecten is de projectverantwoordelijke of communicatieverantwoordelijke aan te spreken.

VMM-AOW

2015: geen projecten m.b.t. het Bovenscheldebekken

2016: Herkalibrering van het afwaarts pand aan de Schelde van de Maarkebeek te Oudenaarde

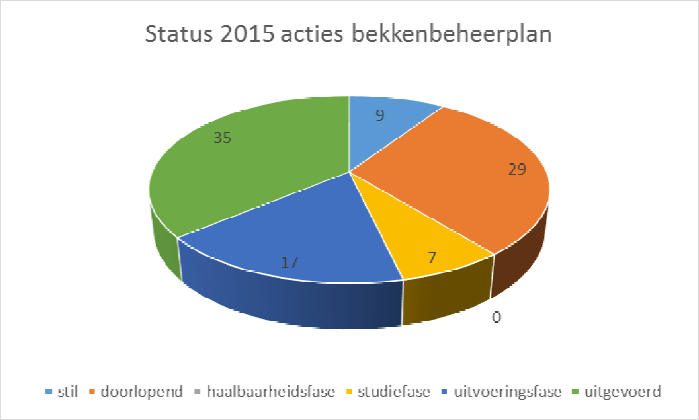
In de zitting van 18 november 2015 heeft het Bekkenbureau de investeringsprogramma's zoals hierboven beschreven geadviseerd en het bekkensecretariaat de opdracht gegeven om dit advies over te maken aan de respectievelijke initiatiefnemers met de vraag om de aanbevelingen door te vertalen naar volgend(e) investeringsprogramma('s).

4 Evaluatie uitvoering acties bekkenbeheerplan

4.1.1 Algemeen overzicht

Voor een stand van zaken van de acties uit het bekkenbeheerplan: zie bijlage 1

Onderstaande grafiek geeft een overzicht weer van in welke status de acties van het bekkenbeheerplan zich bevinden.



Voor het Bovenscheldebekken zijn in totaal 35 van de 97acties (34%) uitgevoerd. Samen met de 29 doorlopende acties[6] (28%) en de 17 acties in uitvoeringsfase (16.5%) zijn door de initiatiefnemers nu 78.5% van de acties uit het bekkenbeheerplan tot realisatie gebracht of in uitvoering. Daarnaast zijn nog 7 acties (6.5%) lopende, allen in studiefase. 9 acties (9%) werden om diverse redenen stilgelegd of stopgezet. 3 hiervan, de acties met de nummers 9, 21 en 44, zullen ook niet in de loop van de volgende generatie stroomgebiedbeheerplannen uitgevoerd worden.

Globaal genomen kan worden gesteld dat de planperiode 2008-2015 positief kan afgesloten worden. De meerderheid van de acties werden uitgevoerd. Daarnaast werden een aantal nog niet uitgevoerde acties ook meegenomen in het bekkenspecifieke deel van het nieuwe stroomgebiedbeheerplan. Acties rond recreatie, transport, … werden niet meer meegenomen.

[6] Met doorlopende acties wordt bedoeld dat er voor deze acties jaarlijks een continue inspanning wordt geleverd zoals bv. de bestrijding van exoten.

Bijlage 1: tabel overzicht acties bekkenbeheerplan van het Bovenscheldebekken

Actie-nr	Titel	Initiatiefnemer/ met uitvoering belast	status (fase)	Toelichting
1a	De huidige kaarten van de potentiële waterbergingsgebieden worden nauwkeuriger ingevuld i.f.v. het noodzakelijke potentieel aan (mogelijke) toekomstige waterberging.	bekkensecretariaat i.s.m. waterbeheerders	uitvoeringsfase	Signaalgebieden reeks 1, 2 en 3
1b	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	uitvoeringsfase	Signaalgebieden reeks 1, 2 en 3
2	Aanduiden van overstromingsgebieden.	bekkensecretariaat	uitvoeringsfase	Signaalgebieden reeks 1, 2 en 3
3	Realiseren van overstromingsgebieden in het deelstroomgebied van de Zwalmbeek: overstromingsgebied op de Molenbeek in Opbrakel t.h.v. Jagerstraat/Leizemooie.	VMM	uitgevoerd	

4	Oplossen van de wateroverlastproblemen in het afwaartse deel van het stroomgebied van de Maarkebeek (1ste cat.): diverse scenario's met maatregelen stroomopwaarts of –afwaarts worden opgesteld, afgewogen en in een latere fase uitgevoerd en de inrichting van het bestaande overstromingsgebied op de Nederaalbeek wordt geoptimaliseerd.	VMM	uitvoeringsfase	dijk Lammekensstraat: gerealiseerd. GOG Nederaalbeek: gerealiseerd; GOG Pauwelsbeek - start begin 2016. Herprofilering: KBA lopende.
5	Beter op elkaar afstemmen van de huidige uitlaatconstructies van bestaande wachtbekkens in het deelstroomgebied van de Wallebeek.	Provincie Oost-Vlaanderen	uitvoeringsfase	
6a	Doorvertaling van resultaten van de modelleringsstudie van de Molenbeek Ronse: inrichting van twee overstromingsgebieden op de Molenbeek Ronse en bouw van een langsdijk t.h.v. Hul.	Provincie Oost-Vlaanderen	uitgevoerd	
6b	Doorvertaling van resultaten van de modelleringsstudie van de Molenbeek Ronse naar inrichting van aantal overstromingsgebieden op de zijwaterlopen van de Molenbeek Ronse (Drieborrebeek, Vloedbeek, Lievensbeek).	stad Ronse	uitvoeringsfase	
7	Evaluatie mogelijkheden van beekherstel en sanering vismigratieknelpunten op de Zwalmbeek mede i.f.v. bijkomend effect inzake waterberging o.b.v. de resultaten van de ecologische inventarisatiestudie.	VMM	studiefase	

8	Evaluatie mogelijkheden van beekherstel en sanering vismigratieknelpunten op de Maarkebeek mede i.f.v. bijkomend effect inzake waterberging o.b.v. de resultaten van de ecologische inventarisatiestudie.	VMM	uitgevoerd	
9	Uitbreiding kaartanalyse voor aandachtzones structuurherstel i.f. v. potentiële waterbergingsgebieden.	bekkensecretariaat	stilgelegd	**Akkoord van algemene bekkenvergadering om actie te schrappen**
10	Doorvertalen van resultaten van de oppervlaktwaterkwantiteitsmodelleringen (OWKM) om de veiligheid voor wateroverlast te verhogen en in functie van de noodzaak (o.a. doorvertaling van de scenarioanalyses naar inrichting van bijkomende wachtbekkens op de Nederbeek, Kasterbeek, Volkaartbeek, Oossebeek en Marollebeek)	Provincie Oost-Vlaanderen, Stad Oudenaarde en Gemeente Wortegem-Petegem	uitvoeringsfase	**Er is een beroep lopende tegen de aanleg GOG Nederbeek. Nog te behandelen door de RvS**
11	Evaluatie van in overstromingsgebied gelegen bebouwing in het Bovenscheldebekken waarvoor lokale beveiliging moeilijk is en aankoop/onteigening eventueel de meest aangewezen oplossing m.b.t. wateroverlastproblemen is.	bekkensecretariaat	uitvoeringsfase	Signaalgebieden reeks 1, 2 en 3
12	Nagaan voor welke onbevaarbare waterlopen (1ste categorie) in het Bovenscheldebekken nog een OWKM (eventueel vereenvoudigd) dient opgemaakt te worden als beleidsondersteunend document.	VMM	stilgelegd	

13	Uitbouwen van een Operationeel Bekkenmodel (OBM) of waarschuwingsmodel voor overstromingen.	VMM	uitgevoerd	
14a	Opmaak schadekaart voor het Bovenscheldebekken en waterbeheersingsplan voor de bevaarbare waterlopen.	Dep. MOW - afdeling Waterbouwkundig Laboratorium en HIC	Uitgevoerd	Schadekaarten openbaar beschikbaar Input waterbeheersingsplan voor de bevaarbare waterlopen (ORBP) uitgevoerd
14b	De verdere verbetering van de werking van het Hydrologisch Informatiecentrum	Dep. MOW - afdeling Waterbouwkundig Laboratorium en HIC	Uitgevoerd	Verder verbetering van het HIC gebeurt op verschillende manier via uitwerken van nieuwe visie op datastromen hic, via modernisering meetnet, via updaten van databanksystemen, via het vernieuwen van voorspellingsystemen, via uitwisseling van gegevens met andere partijen (Vlaams, Waals, Brussel, Frankrijk, Nederland),enz… en dit voor alle Vlaamse bekkens.
15	Onderzoek naar de meerwaarde van en eventueel effectieve aanleg van sedimentvangen ter beperking van het sedimenttransport in onbevaarbare waterlopen o.m. ter hoogte van overstromingsgebieden	VMM en Provincies	uitgevoerd	
17	Baggeren (of uitvoeren van agitatiewerken) van de Boven-Schelde en het Kanaal Bossuit-Kortrijk wanneer de waterafvoercapaciteit in het gedrang komt.	W&Z - afdeling Bovenschelde	doorlopend	Inzake baggerwerkzaamheden worden er binnen de budgettaire perken en op niveau van de afdeling prioriteiten gesteld. Prioritair zijn baggerwerkzaamheden die dienen uitgevoerd te worden omwille van nautische en/of hydraulische noodzaak.
18	Uitvoeren van "dringende slibruimingen om veiligheidsredenen" (waterafvoercapaciteit garanderen) op waterlopen cat. 1 in functie van de hydraulische noodzaak	VMM	doorlopend	

19	Onderzoeken of de afvoercapaciteit daadwerkelijk in het gedrang komt ter hoogte van de plaatsen die in de prioriteringsanalyse waterbodems aangeduid werden met een hoge hydraulische ruimingsprioriteit (HRP)	Alle waterbeheerders	doorlopend	
20	Uitvoeren van jaarlijkse kruidruimingen, onderhoud van bermen en dringende oeverherstellingen op en langs de waterlooptrajecten van 1ste categorie	VMM	doorlopend	
21	Opmaak richtlijnen voor onderhoud/beheer van de waterlopen gekoppeld aan de functietoekenning	bekkensecretariaat	stilgelegd	**Akkoord van de algemene bekkenvergadering om actie te schrappen**
22	Ontdubbeling van de stuw van Asper met aanleg vispassage	W&Z - afdeling Bovenschelde	uitgevoerd	
23	Ontdubbeling van de stuw van Kerkhove met aanleg van vispassage	W&Z - afdeling Bovenschelde	uitvoeringsfase	Voor de uitvoering van de nieuwe stuw en visnevengeul wordt een archeologisch onderzoek opgestart. Pas na afronding van dit onderzoek zullen de effectieve werken kunnen opgestart worden. Het archeologisch onderzoek ging op 18 mei 2015 van start en zal 2 jaar duren.
24	In kaart brengen van de valleigebieden waar actief peilbeheer een meerwaarde kan bieden ter voorkoming of beperking van verdroging.	waterbeheerders i.s.m. betrokken sectoren	studiefase	**Laatste stand van zaken onbekend**

25	Onderzoeken van de beschikbaarheid van de hoeveelheden zoet water in de bevaarbare waterlopen in droogteperiodes en opstellen van een strategie voor het doelmatige gebruik van deze hoeveelheden door de verschillende gebruikers: afwerken van de studie laagwaterscenario's	Dep. MOW, afdeling Waterbouwkundig Laboratorium en VMM	uitgevoerd	Deze actie bevat 2 luiken., - Een ondersteunend deel voor het WL: Uitgevoerd - Opmaak van waterstrategie: moet nog uitgewerkt worden met de verschillende watergebruikers (sectoren)
26	Opstellen - in overleg met alle waterbeheerders en deelbekkenniveau - van een gezamenlijk en afgestemd onderhoudsschema en ruimingsschema (incl. opnemen in een waterlopendatabank) voor waterlopen binnen het Bovenscheldebekken, in het bijzonder de bevaarbare en cat 1.	bekkensecretariaat	stilgelegd	Uit een testcase in het bekken van de Brugse Polders bleek dat er onder de waterbeheerders geen echte nood aan bestond om de onderhouds- en ruimingsschema's onderling op elkaar af te stemmen qua timing.
27	Aanleg van een tweede sluis op de Boven-Schelde te Oudenaarde (2016-2019).	W&Z - afdeling Bovenschelde	uitvoeringsfase	Uitvoering na 2015
28	Aanleg van een tweede sluis op de Boven-Schelde te Asper (2012-2015).	W&Z - afdeling Bovenschelde	uitvoeringsfase	Uitvoering na 2015
29	Aanleg van een tweede sluis op de Boven-Schelde te Kerkhove (2020-2023).	W&Z - afdeling Bovenschelde	uitvoeringsfase	Uitvoering na 2015
30	Uitvoeren van baggerwerken (o.a. pand Bossuit-Moen op het Kanaal Bossuit-Kortrijk) of agitatiewerken wanneer de bevaarbaarheid van de waterwegen in het gedrang komt.	W&Z - afdeling Bovenschelde	doorlopend	Inzake baggerwerkzaamheden worden er binnen de budgettaire perken en op niveau van de afdeling prioriteiten gesteld. Prioritair zijn baggerwerkzaamheden die dienen te worden uitgevoerd omwille van nautische en/of hydraulische noodzaak.

31	Garanderen voldoende stort- en verwerkingscapaciteit voor gebaggerd slib (om nautische of hydraulische redenen).	W&Z - afdeling Bovenschelde	doorlopend	zie actie 17 - er werd o.a. bergingscapaciteit voorzien op het Eilandje te Zwijnaarde.
32	Voortzetten van een kaaimurenprogramma op het Kanaal Bossuit-Kortrijk	W&Z - afdeling Bovenschelde	doorlopend	Via Publiek Private Samenvatting (PPS)-kaaimuurprogramma
33	Voortzetten van een kaaimurenprogramma op de Boven-Schelde	W&Z - afdeling Bovenschelde	doorlopend	Via Publiek Private Samenvatting (PPS)-kaaimuurprogramma
34a	Evaluatie en uitbreiding van de bedieningsuren van de sluizen op de Boven-Schelde. Inrichten van voldoende rustige en veilige wacht- en ligplaatsen.	W&Z - afdeling Bovenschelde	uitgevoerd	De bedieningstijden zijn terug te vinden op http://www.wenz.be/nl/beroepsvaart/Bedieningstijden/
34b	Evaluatie en uitbreiding van de bedieningsuren van de sluizen op de Boven-Schelde. Inrichten van voldoende rustige en veilige wacht- en ligplaatsen.	W&Z - afdeling Bovenschelde	uitgevoerd	Bijkomende ligplaatsen in de wachthaven van Evergem zijn in 2014 gerealiseerd. In 2015 worden aangepaste walstroomvoorzieningen gerealiseerd.
35	Bilateraal overleg organiseren met mogelijke initiatiefnemers voor de uitbouw van bijkomende infrastructuur (steigers, vaarmogelijkheden kajak/kano, veerdiensten, hengelfaciliteiten, ….).	Provincies i.s.m. diensten voor Toerisme	doorlopend	(Provinciebestuur is geen initiatiefnemer)
36	Initiëren van méér overleg tussen de verschillende recreantenorganisaties (-federaties)	Provincies i.s.m. diensten voor Toerisme	doorlopend	(Provinciebestuur is geen initiatiefnemer)

37	Organisatie bilateraal overleg i.v.m. aanleg en inrichting fiets-, wandel- en ruiterpaden langs waterlopen	Provincies i.s.m. diensten voor Toerisme	doorlopend	Provinciebestuur is geen initiatiefnemer
38	Onderzoek naar hengelmogelijkheden en faciliteiten binnen het Bovenscheldebekken	Provinciale Visserijcommissies	uitgevoerd	De PVC heeft aan W&Z afd. Bovenschelde de nodige informatie bezorgd om het beheer op de voor openbare visserij afgebakende zones optimaal af te stemmen. De PVC heeft ook voorstellen naar inrichting van door hen afgebakende hengelzones bezorgd.
39	Uitwerken van een concreet ontwikkelingsplan voor bijkomende hengelzones (o.a. langs Maarkebeek, Oude Scheldemeanders).	Provinciale Visserijcommissie Oost-Vlaanderen	uitgevoerd	Actie 38 omvat acties 39 tot en met 42
40	Opmaak van een ontwikkelingsplan voor de openbare visserij langs de Boven-Schelde	Provinciale Visserijcommissie Oost-Vlaanderen	uitgevoerd	Actie 38 omvat acties 39 tot en met 42
41	Opmaken, uitvoeren en evalueren van beheerplannen voor de Oude Scheldemeanders ten zuiden van Zingem.	Provinciale Visserijcommissie Oost-Vlaanderen	uitgevoerd	Actie 38 omvat acties 39 tot en met 42
42	Opmaak ontwikkelingsplan voor de openbare visserij langs de Zwalmbeek	Provinciale Visserijcommissie Oost-Vlaanderen	uitgevoerd	Actie 38 omvat acties 39 tot en met 42
43	Herevaluatie van de snelvaartzones op de Boven-Schelde i.f.v. de draagkracht van het watersysteem en medegebruik.	W&Z - afdeling Bovenschelde	uitgevoerd	Wordt als niet nodig geacht, er is enkel nood aan handhaving binnen de bestaande zone
44a	Opmaak van een archeologische kennisbalans en advieskaart voor het Bovenscheldebekken	Vlaams Instituut voor het Onroerend Erfgoed	Stilgelegd	

44b	Het screenen per gemeente waar water in de stads- en of dorpskern zinvol kan zijn.	bekkensecretariaat i.s.m. alle betrokkenen	stilgelegd	**Akkoord van de algemene bekkenvergadering om actie te schrappen**
45	Bepaling van de draagkracht (immissieplafond) en het risico op het niet halen van de goede toestand van de verschillende types waterlopen in het Bovenscheldebekken op het vlak van de fysisch-chemische waterkwaliteit met behulp van een modellering (het waterkwaliteitsmodel PEGASE van het Scheldestroomgebied).	W&Z - afdeling Bovenschelde	uitgevoerd	
46	Toepassen van het Vlaams milieukostenmodel Water (MKW) op het Bovenscheldebekken.	VMM en Dep. LNE	uitgevoerd	
47	Revisie en uitbreiding van het waterkwaliteitsmodel PEGASE van het Scheldestroomgebied; toepassing op de Vlaamse oppervlaktewaterlichamen van het Bovenscheldebekken.	VMM	uitgevoerd	
48	Inventariseren van de waterlopen in het Bovenscheldebekken die te lijden hebben van eutrofiëring.	VMM	doorlopend	Eutrofiëring is zeer goed gedocumenteerd. Fiches beschikbaar voor Vlaamse waterlichamen, niet voor lokale waterlichamen. Is onderdeel van monitoringprogramma DIW goedgekeurd door VR. Interne werkingsmiddelen en uniforme aanpak dient nog verder afgesproken te worden.

50	Uitvoering van de bovengemeentelijke saneringsprojecten (collectoren, persleidingen, pompstations, prioritaire rioleringen, …) binnen het goedgekeurde investeringsprogramma en optimalisatieprogramma t.e.m. het rollend meerjarenprogramma (RMP) 2008-2012.	VMM en Aquafin NV	doorlopend	samennemen OP-acties 50-51-52. Aanpassen titel en toepassing in alle bekkens: verder opmaken en uitvoeren van het OP voor de bovengemeentelijke saneringsinfrastructuur en het subsidieprogramma voor de gemeentelijke saneringsinfrastructuur van het bekken
51	Bouw/renovatie van RWZI's en KWZI's binnen het goedgekeurde investeringsprogramma en optimalisatieprogramma t.e.m. het RMP 2008- 2013.	VMM en Aquafin NV	doorlopend	samennemen OP-acties 50-51-52. Aanpassen titel en toepassing in alle bekkens: verder opmaken en uitvoeren van het OP voor de bovengemeentelijke saneringsinfrastructuur en het subsidieprogramma voor de gemeentelijke saneringsinfrastructuur van het bekken
52	Prioritaire aanpak van knelpunten t.h.v. ecologisch waardevolle gebieden (binnen stroomgebied van de Zwalm en Maarkebeek) en binnen oppervlaktewaterwinningsgebieden (Kanaal Bossuit-Kortrijk, Boven-Schelde, Oliebergebeek, Braambeek, Sluisbeek, Volkaartbeek).	VMM en Aquafin NV	doorlopend	samennemen OP-acties 50-51-52. Aanpassen titel en toepassing in alle bekkens: verder opmaken en uitvoeren van het OP voor de bovengemeentelijke saneringsinfrastructuur en het subsidieprogramma voor de gemeentelijke saneringsinfrastructuur van het bekken
55	Afwerken van de zoneringsplannen en masterplannen binnen het Bovenscheldebekken	VMM	uitgevoerd	
56	Onderzoek naar knelpunten en tekortkomingen in het gemeentelijk en bovengemeentelijk rioleringsstelsel m.b.t. de verdunningsproblematiek en sensibilisering van de gemeenten voor optimalisatie van de aanpak van verdunning	VMM	doorlopend	

57	Uitvoeren van de afkoppelingsprojecten binnen het goedgekeurde optimalisatieprogramma t.e.m. het RMP 2008-2012 om verdunning van het rioleringsstelsel tegen te gaan.	VMM en Aquafin NV	doorlopend	
58	Sanering van de meest prioritaire bovengemeentelijke overstorten binnen het Bovenscheldebekken	VMM	doorlopend	
60	Bij elkaar brengen van gegevens over blackpoints en historische storten op bekkenschaal	VMM en OVAM	uitgevoerd	
62	Monitoring van huishoudelijke lozingspunten en zoeken naar een grensoverschrijdende oplossing voor het stort d 'Hoppe en de lozingen in de bovenlopen van het Zwalmstroomgebied	VMM	uitgevoerd	
63	Uitvoeren van casestudie om de overstortfrequentie en de kwaliteit van het overgestorte water te bestuderen en meest vervuilende overstorten binnen het Bovenscheldebekken op te sporen	VMM	doorlopend	Wordt nauwgezet opgevolgd binnen de aandachtsgebieden Maarkebeek en Zwalm
64a	Vastleggen van de definitieve prioriteiten voor sanering van verontreinigde waterbodems, op basis van de theoretische prioriteringslijst waterbodemsanering (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 i.s.m. waterbeheerders en waterschappen	uitgevoerd	

64b	Saneren van de meest prioritaire verontreinigde waterbodemtrajecten in het Bovenscheldebekken, zoals aangeduid door de Vlaamse Regering.	Alle waterbeheerders	doorlopend	
65a	Uitvoering Sectoraal Uitvoeringsplan Bagger- en ruimingsspecie (SUP): onderzoek naar geschikte locatie(s) waar bagger- en ruimingsspecie kan behandeld en geborgen worden (zowel tijdelijk als permanent)	waterbeheerders	uitgevoerd	
65b	Uitvoering SUP: opmaak van een plan voor de inplanting van sedimentvangen en ontwateringsbekkens tegen medio 2008	VMM	uitgevoerd	
65c	Uitvoering SUP: herberekening van de sedimentbalans in het Bovenscheldebekken ten behoeve van de verdere concretisering van de acties in het Sectoraal uitvoeringsplan bagger- en ruimingsspecie.	bekkensecretariaat	stilgelegd	CIW 12/5/2011: bekkensecretariaten werden ontheven als initiatiefnemer. Verdere opvolging gebeurt binnen de CIW WG BRS.
66	Oplossing zoeken voor storten/verwerken/afzetten van specie afkomstig saneringswerken	W&Z - afdeling Bovenschelde	doorlopend	n.v.t. voor W&Z: saneringsruimingen enkel op onbevaarbare waterlopen
67	Uitvoering geven aan het bestrijdingsprogramma invasieve plantensoorten	VMM	doorlopend	**Laatste stand van zaken in het Bovenscheldebekken onbekend**

68a	Uitwerken van een concreet en realiseerbaar maatregelenprogramma gericht op het behoud en het herstel van belangrijke vissoorten (beekprik, rivierprik, rivierdonderpad, bermpje) en een concreet en realiseerbaar maatregelenprogramma gericht op het behoud en herstel van internationaal en ook regionaal en lokaal belangrijke, watergebonden dier- en plantensoorten (o.a. water- en meervleermuis, Blauwborst en IJsvogel; Dotterbloem-, Grote Vossenstaart-, Zilverschoon- en Kamgraslanden, water- en moerasvegetaties, alluviale- en bronbossen) in het Bovenscheldebekken	ANB i.s.m. Bekkensecretariaat en Waterschappen	doorlopend	
68b	Uitwerken van een maatregelenprogramma gericht op de instandhouding en het herstel van belangrijke vis-, dier- en plantensoorten beschermd in de Vogel- en/of Habitatrichtlijngebieden in het bekken	ANB	doorlopend	
70	Sanering van het vismigratieknelpunt aan de Zwalmmolen op de Zwalmbeek	VMM	studiefase	scenario via linkeroever en Bosvijverloop ligt voor. Gronden te verwerven via onteigeningscommissie.
71	Sanering van het vismigratieknelpunt aan de Borgtmolen op de Maarkebeek	VMM (indien het OG t.h.v. de Borgtmolen uitgevoerd wordt) of Provincie Oost-Vlaanderen	studiefase	Voor de ontwerpen van de GOG's Romansmolen, Borgtmolen (en Kasteelmolen) zijn de voorontwerpen klaar sinds eind 2013

72a	Sanering van het vismigratieknelpunt aan de Romansmolen op de Maarkebeek	VMM (indien het OG t.h.v. de Romansmolen uitgevoerd wordt) of Provincie Oost-Vlaanderen	studiefase	Voor de ontwerpen van de GOG's Romansmolen, Borgtmolen (en Kasteelmolen) zijn de voorontwerpen klaar sinds eind 2013
72b	Sanering van het vismigratieknelpunt aan de Nonnemolen op de Maarkebeek	VMM	Uitgevoerd	
73	Evaluatie van reeds uitgevoerde saneringsprojecten betreffende vismigratie en bepalen van de volgende prioriteiten m.b.t. het oplossen van vismigratieknelpunten met het oog op het voldoen van de Beneluxbeschikking en de uitvoering van het decreet integraal waterbeleid.	VMM en ANB	doorlopend	
74	Sanering van het vismigratieknelpunt t.h.v. de stuwsluis van Asper (zie Actie 22)	W&Z - afdeling Bovenschelde	uitgevoerd	
75	Sanering van het vismigratieknelpunt t.h.v. de stuwsluis van Kerkhove (zie Actie 23)	W&Z - afdeling Bovenschelde	uitvoeringsfase	Voor de uitvoering van de nieuwe stuw en visnevengeul wordt een archeologisch onderzoek opgestart. Pas na afronding van dit onderzoek zullen de effectieve werken kunnen opgestart worden. Het archeologisch onderzoek ging op 18 mei 2015 van start en zal 2 jaar duren.
76	Monitoring vismigratie aan de sluizen op de Boven-Schelde	INBO		**Laatste stand van zaken onbekend**
77	Opstellen van een oeverbeheerplan voor de onbevaarbare waterlopen 1ste categorie (timing: 2008- 2013)	VMM	uitgevoerd	

78	Oeverherstel langs de Boven-Schelde. Het uitvoeren van dringende oeverherstellingen op de Boven-Schelde om de mogelijkheid tot scheepvaart te waarborgen en/of om de afvoerfunctie te garanderen.	W&Z - afdeling Bovenschelde	uitgevoerd	Feb – maa 2014: Herstelling met breuksteenbestorting: - Oever visnevengeul Asper - Oever + bodem onder Lotharingebrug Oudenaarde - Verschillende kleine herstellingen oever tussen Zwijnaarde en Gavere Mei – aug 2015: Definitieve herstelling stadskade Oudenaarde
79	Nagaan mogelijkheden inrichting natuurvriendelijke oevers langs de bevaarbare waterlopen	W&Z - afdeling Bovenschelde	doorlopend	Wordt geëvalueerd bij nieuwe projecten of bij herstellingswerkzaamheden aan oevers, waar mogelijk worden natuurvriendelijke oevers aangelegd.
80	Uitvoeren van (en zo nodig bijsturen) van het bermbeheerplan van de Boven-Schelde en Kanaal Bossuit-Kortrijk	W&Z - afdeling Bovenschelde	uitvoeringsfase	Actualisatie bermbeheerplan voor de Boven-Schelde gerealiseerd in 2014. Actualisatie bermbeheerplan kanaal Kortrijk-Bossuit wordt opgenomen in studie opwaardering kanaal Kortrijk-Bossuit. Aanbesteding gepland 2015.
81a	Uitvoeren project oeverzone Zwalm afwaarts Nederzwalm	VMM	uitvoeringsfase	onteigeningsdossier nog bij commissie
81b	Onderzoek naar de haalbaarheid van de afbakening van oeverzones	bekkensecretariaat i.s.m. waterbeheerders	studiefase	De verdere juridische mogelijkheden van het instrument oeverzones worden verder onderzocht door de CIW werkgroep ecologisch waterbeheer.
82	Gebiedsgerichte toepassing en uitvoering van de richtlijnen van het Strategisch Plan Watervoorziening	VMM	doorlopend	
83	Integraal project Rivierherstel Boven-Schelde	W&Z i.s.m. Bekkensecretariaat	stilgelegd	

84	Uitvoering Landinrichtingsproject Leie en Schelde- inrichtingsplan Gaverse Scheldemeersen	VLM, ANB, Provincie West-Vlaanderen, W&Z - afdeling Bovenschelde, VMM - AOW, Aquafin NV en gemeenten	uitgevoerd	
85	Uitvoering Landinrichtingsproject Leie en Schelde- inrichtingsplan Neerwelden	VLM, ANB, Provincie West-Vlaanderen, W&Z - afdeling Bovenschelde, VMM - AOW, Aquafin NV en gemeenten	uitvoeringsfase	
86	Uitvoering Landinrichtingsproject Leie en Schelde- inrichtingsplan Ename	VLM, ANB, Provincie West-Vlaanderen, W&Z - afdeling Bovenschelde, VMM - AOW, Aquafin NV en gemeenten	uitvoeringsfase	
87	Uitvoering Landinrichtingsproject Leie en Schelde- inrichtingsplan Heurne	VLM, ANB, Provincie West-Vlaanderen, W&Z - afdeling Bovenschelde, VMM - AOW, Aquafin NV en gemeenten	uitgevoerd	

88	Natuurinrichtingsproject Bos 't Ename (in voorbereiding)	VLM, ANB, Provincie West-Vlaanderen, W&Z - afdeling Bovenschelde, VMM - AOW, Aquafin NV en gemeenten	stilgelegd	
89	Natuurinrichtingsproject Merelbeekse Scheldemeersen	VLM, ANB, Provincie West-Vlaanderen, W&Z - afdeling Bovenschelde, VMM - AOW, Aquafin NV en gemeenten	uitgevoerd	
90	Uitvoering Natuurinrichtingsproject West-Vlaamse Scheldemeersen	90	uitgevoerd	
91	Integraal project Zwalm	91	doorlopend	
92	Integraal project Maarkebeek	Waterschap Bovenschelde Zuid i.s.m. Bekkensecretariaat	doorlopend	
BVR09_1_BBP_afvoeren	Afweging noodzaak tot vervanging armco-overwelving bypass Grote Spierebeek wegens instortingsgevaar door roestprobleem	VMM	uitgevoerd	

BVR09_2_BBP_OE	Onderzoeken mogelijkheden vergroten belevingswaarde Grote Spierebeek in het centrum van Spiere tussen het kasteel en het Spierekanaal (o.m. door het van water voorzien van de waterloop)	VMM en gemeente Spiere-Helkijn	studiefase	
BVR09_3_BBP_WB	Jaarlijks opvolgen aanbevelingen rond erosie en sedimenttransport erosiedag 13 november 2009 te Etikhove-Maarkedal	bekkensecretariaten Bovenschelde en Dender	doorlopend	
~~GEOS_1~~	~~VERNIEUWEN VAN DE STURING VAN DE OVERSTROMINGSGEBIEDEN OP DE PLANKBEEK (S254) EN WIJNGAARDSEBEEK (S245P)~~	-		
~~GEOS_2~~	~~AANLEGGEN VAN EEN GECONTROLEERD OVERSTROMINGSGEBIED OP DE BOEKELBEEK (S267)~~	-		
~~GEOS_3~~	~~AANLEGGEN VAN EEN GECONTROLEERD OVERSTROMINGSGEBIED OP DE MOLENBEEK (S385)~~			
~~GEOS_4~~	~~AANLEGGEN VAN EEN BYPASS OP DE PLANKBEEK (S254)~~			
~~GEOS_5~~	~~IMPLEMENTATIE INTELLIGENTE STURING (OP SCHADE) VOOR ZWALM~~			

Bijlage 2: tabel stand van zaken signaalgebieden reeks 1 & 2

Nummer	Clusternaam	Gemeente	Startbeslissing	Initiatiefnemer	Stand van zaken	Planning	Knelpunten
BOS-AG13 + 14	Etikhove Nederaalbeek afw OG + WUG	Maarkedal	GRUP	Gewest	Het AGNAS-projectteam heeft een RUP-voorstel uitgewerkt. Plenaire vergadering is gepland voor 4 december 2015.	08/05/2015: aanvraag stedenbouwkundig attest ingediend bij gemeente voor bouwen van nieuwbouw voor jeugdzorg langs Puttene (ten oosten van speelplein).	niet bekend
BOS-AG16 a en b	Schapendries/Nonnemolen	Oudenaarde	PRUP	provincie Oost-Vlaanderen	Riviercontract getekend op 01-12-2015 met betrokken partijen: Oudenaarde-Maarkedal-VMM-Provincie O-Vl. - Provincie neemt initiatief voor opmaak ruimtelijke visie + opmaak RUP's waar nodig (niet gebiedsdekkend)	Beslissing Deputatie O-Vl dd 7/05/2015 tot opstart planningsproces gebiedsvisie Maarkebeek. Initiatiefase loopt af in najaar 2015, daarna beslissing over vervolgaanpak en timing.	niet bekend

BOS-AG24	Zwalm ter hoogte van de Zwalmmolen	Zwalm	PRUP	provincie Oost-Vlaanderen	PRUP voorlopig vastgesteld 28/05/2015: deputatie vergunt bouw van 3 vakantiewoningen in strijd met PRUP in opmaak. RV niet in beroep.	13/2: overleg provincie ifv opmaak PRUP recreatie + volledige signaalgebied 21/3: vooroverleg PRUP 14/11/14: plenaire vergadering (slechts deel signaalgebied opgenomen) 25/3/2015: voorlopige vaststelling pRUP	niet bekend
BOS-AG19	Rijtmeersen te Brakel	Brakel	watertoets		05/09/2014: vergunning bijzonder procedure verleend voor herinrichten parking, aanleg Finse piste, heuvel en schaatspiste	Geen vervolgtraject - watertoets toe te passen.	geen
BOS-AG20	WUG Kouterbeek – Molenhoek te Brakel	Brakel	gemeentelijkRUP	Brakel	08/09/2015: startvergadering gemeente gepland inzake GRUP Herschikking woon- en woonuitbreidingsgebieden	gemeente maakt RUP op.	niet bekend
BOS-AG21	WUG afwaarts Nederbrakel-Breeveld	Brakel	gemeentelijkRUP	Brakel	13/08/2015: plenaire vergadering RUP Breeveld (actualisatie delen BPA + herziening OLSA Brakel)	herziening RUP	RUP niet afgestemd op ligging in signaalgebied Uitbreiding van bebouwbare oppervlakte in EOG

BOS-AG23	Zegelsem WUG Perlinckbeek	Brakel	gemeentelijkRUP	Brakel	27/07/2015: geen lopende processen	RUP wordt opgemaakt om gebied een openruimte functie te geven	niet bekend
BOS-AG29	Sint-Pieterswijk	Brakel	scenario B		26/02/2015: voorstel project Zilverpark door aanvrager voorgelegd aan kabinet 19/03/2015: 3PO - project Zilverpark besproken met gemeente, provincie. Project voldoet aan principes overstromingsvrij bouwen. 11/09/15 overleg gouverneur ifv coördinatieopdracht. 01-12-2015: beslissing ABV scenario B	negatief advies Ruimte Vlaanderen	negatief advies Ruimte Vlaanderen
BOS-AG30	**Kerkmeers**	**Brakel**	**gemeentelijkRUP**		**coördinatieopdracht gouverneur: scenario C blijft behouden (initiatiefnemer Brakel) - beslissing ABV 01-12-2015**	**gemeente heeft raadsman aangesteld om planschade in kaart te brengen**	**vervolg nog onduidelijk (waarschijnlijk herbestemming)**

BOS-AG31	**De Coenestraat**	**Brakel**	**gemeentelijkRUP**		**coördinatieopdracht gouverneur: scenario C blijft behouden (geen consensus over initiatiefnemer) - beslissing ABV 01-12-2015 - coördinatieopdracht gouverneur beëindigd**	**er bestaat een goedgekeurd BPA die bebouwing toelaat. Wat gemeente nu zal doen is niet duidelijk.**	**vervolg onduidelijk (nieuw RUP?)**

Bijlage 3: Overzicht acties bovengemeentelijke zuiveringsinfrastructuur in het Bovenscheldebekken

Actienr	Status	Projectnr	Gemeente	Projectomschrijving	Actuele raming
Actie 50	Indicatief programma	20664		Aansluiting Otegem	3.490.592
		21798		Prio Luxemburgstraat, aansluiting Bernstraat oost en PS + PL Arboretumstraat + aansluiting Leebeeklaan	1.872.086
		20498	Baaigem	Collector Baaigem	871.569
		20637		Collector Stampkotbeek – Munkbosbeek	2.610.052
		20665		Collector Sint-Arnoldusbeek	2.152.322
		21940		Collector Dries-Te-Latem	1.464.957
		21944		Collector Sint-Kornelis-Horebeke	1.854.904
	TP-fase	20310	Ronse	Verbindingsriolering Savooistraat – Louise-Mariestraat – Opwaarts	1.148.731
	Stopgezet	20469		Collector Slijpkotbeek tot Jagerstraat	453.320
	TP goedgekeurd	21223	Kruishoutem	Collector Lozer	1.917.295
		20651	Oudenaarde	Collector Ooike	1.586.972
		21906		Collector Bosstraat	1.437.532
		20978		Collector Brugzavel - Bruggestraat	742.874
		20624	Merelbeke	Collector Melsenbeek – fase 2: tot Vurste	3.360.918
		20626	Merelbeke	Gaversesteenweg – Meersstraat (verbinding Melsen)	1.730.333
		95452H		Collector Molenbeek fase 2 (hernomen project)	2.824.127
		20096A	Ouwegem	Collector Ouwegem – 1ste fase (deel Beertegemstraat)	1.974.211

		20470		Collector Molenbeek – Fase 3 – Ronsestraat	2.399.341
		22085		Collector Noordlaan – Hundelgemsebaan	2.289.000
	In uitvoering	20096B	Ouwegem	Collector Ouwegem – 1ste fase (deel Ouwegemsesteenweg met AWV)	1.399.246
		22088		PS + PL Ten Houte – Koekamer	1.159.473
		21938A	Sint-Denijs-Boekel	Collector Sint-Denijs-Boekel, deel Heufkensstraat	1.658.861
		98443	Semmerzake	Collector Semmerzake fase 2 tot Kriephoek of plaatselijke zuivering	2.029.449
		99483		Aansluiting Kaperij	524.658
		20086		Riolering Statiestraat	1.145.864
		20306		Aansluiting Bellegem	678.021
	Uitgevoerd	96455		Collector Zoetebeekstraat	280.370
		20094	Asper	Collector Asper – deel 2	2.644.425
		20308		Collector Sint-Martensbeek – fase 1	2.725.818
		96480		Verbinding Kasteelstraat – Leegzakstraat	942.175
		99500	Spiere-Helkijn	Collector Spiere – Pont-Bleu	1.069.546
		20095	Zingem	Aansluiting Zingem	1.817.775
		20341	Kooigem	Collector Kooigem	644.695
		20657	Melden	Collector Melden of plaatselijke zuivering	1.491.572
		20748		Collector Passemarebeek – Zwedebeek	1.297.736
		98442		Collector Verrebeek met aansluiting Hoogbos	2.464.821
		20577A	Waarmaarde	Collector Waarmaarde – vervroegd deel met gewestweg	61.183
		20577B	Waarmaarde	Collector Waarmaarde – deel	1.440.283

				buiten gewestweg	
		20340		Aansluiting Ijzeren bareel	859.364
		21854		PS + PL Rugge	237.062
		21543		Collector Sint-Martensbeek – fase 2 + afkoppeling beek	1.192.666
		21957	Elst	Aansluiting Elst of KWZI Elst	962.785
		21958		Aansluiting Kasteeldreef	1.303.785
		21595	Sint-Maria-Oudenhove	PS Sint-Maria-Oudenhove	509.290
		21994A	Huise	Collector Huise - Prinsenhof	471.494
		21994B	Huise	Collector Huise – Lange As	74.433
		20578A		Collector Tiegem – Kaster – Waarmaarde	629.351
		20578B		Collector Tiegem – Kaster – Waarmaarde: deel 2 (deel N453)	35.729
		22083		PS + PL Bergstraat	253.508
		21226	Wannegem-Lede	Collector Wannegem-Lede	733.807
		21938B	Sint-Denijs-Boekel	Collector Sint-Denijs-Boekel, deel excl. Heufkensstraat	968.725
		21220	Dikkelvenne	RWZI Dikkelvenne – 1ste fase	713.126
		21228	Kruishoutem	Optimalisatie Zuivering Kruishoutem	1.435.683
		21274	Zwalm	RWZI Zwalm: RWZI hydraulisch uitbreiden en nutriëntenverwijdering	4.370.936
Actie51	Indicatief programma	-			
		20275	Nederzwalm	RWZI Nederzwalm	2.673.750
		20945	Kruishoutem	KWZI Kruishoutem – Marolle	1.000.040
		21937	Gavere	KWZI Gavere – Baaigem	423.167
	TP-fase	21943	Brakel	KWZI Brakel – Zegelsem + toevoerleiding	0

				dorpskern Zegelsem	
	TP goedgekeurd	21224	Lozer	RWZI Lozer – fase 1	400.000
	In uitvoering	20311	Oudenhove	KWZI Oudenhove + toevoerleiding	950.347
		21902	Huise	Sanering KWZI Huise	623.617
		21222	Ouwegem	RWZI Ouwegem	1.223.516
		21939	Zwalm	KWZI Zwalm – Sint-Denijs-Boekel	1.654.572
		21220	Zwalm	RWZI Dikkelvenne – 1ste fase	713.126
		21228	Kruishoutem	Optimalisatie Zuivering Kruishoutem	1.435.863
	Uitgevoerd	21274	Zwalm	RWZI Zwalm: RWZI hydraulisch uitbreiden & nutriëntenverwijdering	4.370.936
		99402	Schorisse	RWZI Schorisse – fase 1	582.701
		21823A	Zottegem	KWZI Zottegem – Sint-Maria-Oudenhove	998.058
		21823B	Zottegem	Toevoerleidingen KWZI Zottegem – Sint-Maria-Oudenhove	987.503
		21824A	Brakel	KWZI Brakel – Michelbeke	1.707.685
		21824B	Brakel	Toevoerleiding KWZI Brakel – Michelbeke	795.454
		21824C	Brakel	Toevoerleiding KWZI Brakel – Michelbeke (vervroegd deel)	52.285
		21227	Wannegem – Lede	RWZI Wannegem-Lede fase 1	977.350
		22076	Zwalm	KWZI Zwalm – Rozebeke	727.782
	stopgezet	21945	Zwalm	RWZI Zwalm – Sint-Blasius-Boekel	0
		21941	Zwalm	KWZI Zwalm – Dries-Te-Latem	0
Actie 57	Indicatief programma	-			
	TP-fase	-			
	TP goedgekeurd	21810B	Ronse	Afkoppeling Glorieuxlaan	24.610
		22078A		Afkoppeling	224.088

				Zottegemsesteenweg – Rijkestraat	
	In uitvoering	22078B		Afkoppeling Huttegemstraat	479.150
	Uitgevoerd	21651		Afkoppeling Oliebergbeek	1.219.011
		21810A		Afkoppeling Broeckestraat	163.414
		22003		Afkoppeling Tivolistraat	1.807.703
		22004		Afkoppeling Sportdreef – Vluchtenboer – Halsberg	582.376
		22000		Afkoppeling bronnen Vinkendreef	594.318
		22081		Afkoppeling Bambosstraat – Elenestraat	259.468
	Stopgezet	22001	Maarkedal	Afkoppeling Nederholbeekstraat	0
		22002	Maarkedal	Afkoppeling Maarkeweg	0