

Behandelingsvoorstel voor de commissie Water en Milieu

Onderwerp: Voortgangsrapportage tweede Waterhuishoudingsplan en acties tot vaststelling derde Waterhuishoudingsplan

Cie-datum : 2 februari 2004

Cie-nummer: 2004WEM07

Procedure: in GS (na Cie. Vergadering) op: 13 januari 2004	inspraak:nee
eerdere behandeling in cie: nee	op: -
in PS: nee	op: -

Behandelend ambtenaar: M. Braam
Portefeuillehouder: J. Binnekamp

toestel: 3019

Inleiding

In september 2003 is het tweede Waterhuishoudingsplan met twee jaar verlengd. U heeft naar aanleiding van de verlenging gevraagd welke acties de provincie op basis van het verlengde Waterhuishoudingsplan gaat uitvoeren. Het betreft acties tot september 2004. Dan is de vaststelling van het derde Waterhuishoudingsplan voorzien, met daaraan gekoppeld een jaarlijks actieprogramma.

In de bijgevoegde voortgangsrapportage wordt de stand van zaken gegeven in de uitvoering van de acties uit het Tweede Waterhuishoudingsplan (actieprogramma van juni 1999 tot juni 2003). Daaruit blijkt dat veel acties uit dit programma doorlopen na juni 2003. Relatief 'recente' ontwikkelingen zoals Waterbeheer 21^{ste} eeuw en de Europese Kaderrichtlijn Water hebben in belangrijke mate bepaald hoe vorm wordt gegeven aan de acties. Bovendien zijn er door deze twee ontwikkelingen enige nieuwe acties opgestart die voortvloeien uit wettelijke taken (Europese Kaderrichtlijn Water) en het Nationaal Bestuursakkoord Water.

Vervolg inleiding op pagina 2 nee

Wordt geagendeerd:

x ter kennisneming, het stuk wordt niet besproken.

Beoogd effect

U informeren over de acties die in het kader van het Waterhuishoudingsplan zijn en worden uitgevoerd tussen juni 2003 en september 2004.

Argumenten

Het actieprogramma uit het tweede Waterhuishoudingsplan kan als basis voor de acties tussen juni 2003 en september 2004 gebruikt worden, omdat de meeste acties doorlopen. Zie ook de Voortgangsrapportage.

Kanttekeningen

Enige acties zijn nieuw. Het betreft acties die voortvloeien uit het Nationaal Bestuursakkoord Water en de Europese Kaderrichtlijn Water.

Financiën

Op 21 oktober 2003 is in gedeputeerde staten een besluit genomen over de aanwending van middelen in 2004 ten behoeve van de uitvoering van het verlengde Waterhuishoudingsplan. Op 8 december is dit stuk in provinciale staten besproken. Provinciale staten hebben conform besloten.

Realisatie

Voor de realisatie moet naar de afzonderlijke acties worden gekeken.

Communicatie

Vindt per afzonderlijke actie plaats.

Bijlagen

Voortgangsrapportage tweede Waterhuishoudingsplan, november 2003

Voortgangsrapportage tweede Waterhuishoudingsplan, november 2003

Onlangs is het tweede Waterhuishoudingsplan verlengd met een termijn van twee jaar.

In het tweede Waterhuishoudingsplan is een actieprogramma opgenomen. Dit actieprogramma is geldig voor de periode van juni 1999 tot juni 2003 (in bijlage 1 is dit actieprogramma opgenomen).

Het derde Waterhuishoudingsplan is momenteel in ontwikkeling. Aan dit derde Waterhuishoudingsplan wordt ook een actieprogramma verbonden. Naar verwachting wordt het derde Waterhuishoudingsplan in september 2004 vastgesteld, gelijktijdig met het Streekplan.

Voor de periode tussen juni 2003 en september 2004 is er geen actieprogramma opgesteld. In dit document wordt besproken hoe we met deze tussenliggende periode willen omgaan.

Daartoe wordt eerst een voortgangsverslag gedaan over de in het actieprogramma 1999 – 2003 opgenomen acties. Reden hiervoor is dat de meeste acties doorlopen na juni 2003. Vervolgens wordt ingegaan op enige ontwikkelingen in het waterbeheer die hebben plaatsgevonden na de vaststelling van het tweede Waterhuishoudingsplan. Aan deze ontwikkelingen is voor de provincie een aantal acties verbonden.

De acties voor de periode juni 2003 tot september 2004 bestaan uit:

1. de acties uit het tweede Waterhuishoudingsplan die doorlopen na juni 2003
2. de aan de ontwikkelingen in het waterbeheer verbonden acties.

Voortgangsverslag actieprogramma van tweede Waterhuishoudingsplan

In onderstaande tabel is de voortgang van de acties uit het tweede Waterhuishoudingsplan (1999 – 2003) samengevat. In de eerste kolom wordt aangegeven welke activiteiten in het actieprogramma van het tweede Waterhuishoudingsplan zijn opgenomen. In de tweede kolom wordt kort de stand van zaken beschreven per activiteit. In de derde kolom staat aangegeven of de actie doorloopt. In bijlage 2 wordt uitgebreider op de stand van zaken van een aantal acties ingegaan.

Activiteit	Korte toelichting stand van zaken	Doorlopen actie
1. Voortgang		
1a. Jaarlijkse voortgangsrapportages	Is niet gedaan. Deze voortgangsrapportage is de eerste. Op basis van het derde Waterhuishoudingsplan worden jaarlijkse voortgangsrapportages gemaakt.	Ja
2b. Tweejaarlijkse evaluatie	In 2001 zijn de acties geëvalueerd als input voor het derde Waterhuishoudingsplan. Evaluaties vinden in het kader van het derde Waterhuishoudingsplan plaats via het maken van de jaarlijkse voortgangsrapportages.	Ja
2. Afstemming		
2a. Actualiseren handleiding bestemmingsplannen buitengebied	In 2001 is de Handleiding bestemmingsplannen buitengebied vastgesteld. Beleid uit het tweede Waterhuishoudingsplan is hierin opgenomen. De Handleiding is mede door de ontwikkelingen rond 'Waterbeheer 21 ^{ste} eeuw' aan herziening toe. Via het instrument 'watertoets', de herziening van de Handleiding bestemmingsplannen en het maken van een Leidraad water en milieu in ruimtelijke plannen wordt dit opgepakt.	Nee
2b. Bevorderen samenwerking gemeenten en waterschappen	Er hebben veel acties en projecten plaatsgevonden om de samenwerking tussen gemeenten en waterschappen te bevorderen. Deze actie wordt voortgezet, mede via het stimuleren van het maken van gemeentelijke waterplannen, afvalwaterakkoorden en projecten in het kader van diffuse bronnen.	Ja
2c. Bevorderen totstandkomen gemeentelijke waterplannen	Een aantal gemeenten heeft inmiddels een gemeentelijk waterplan. Streven is dat in 2007 alle gemeenten een gemeentelijk waterplan bezitten.	Ja
2d. Uitwerken 'water als ordenend principe'	Water is bij het maken van keuzes in het streekplan een belangrijke basis. De stroomgebiedsvisies 'Amstelland', 'Gelderse Vallei' en 'Zuid-Holland-Zuid' zijn als bouwsteen gebruikt voor het streekplan. Bovendien heeft een 'watertoets' over het streekplan plaatsgevonden.	Nee
2 e. Maken waterkansenkaart	In 2000/2001 zijn waterkansenkaarten gemaakt. Deze zijn als input gebruikt voor de stroomgebiedsvisies.	Nee
2f. Uitwerken ecologische normdoelstellingen.	De uitwerking van de ecologische normdoelstellingen vindt plaats in het kader van de implementatie van de Europese Kaderrichtlijn Water. Doel van deze richtlijn is om de ecologische toestand van waterlichamen te beschermen en verbeteren. Zie ook 9a.	Ja
3. Verdroging		
3a. Uitvoering plan van aanpak verdrogingsbestrijding	Er heeft een aantal projecten plaatsgevonden, er zijn voortgangsrapportages gemaakt etc. Het Platform verdrogingsbestrijding is inmiddels omgevormd naar een Platform Gewenste grond- en oppervlaktewaterregime (GGOR). Zie ook 10a.	Ja
3b. Actualiseren verdrogingskaart	De kaart is bijna gereed; via vaststelling van het derde Waterhuishoudingsplan wordt de geactualiseerde verdrogingskaart vastgesteld.	Ja
4. Waterbodems		
4a. Bevorderen totstandkomen grootschalig baggerdepot (Zevenhuizen).	Een Wet milieubeheervergunning is inmiddels aangevraagd. De bestemmingsplanprocedure is nog niet afgerond. Door de politieke gevoeligheid van dit	Ja

	onderwerp is er de afgelopen jaren veel tijd op ingezet.	
4b. Verruimen toepassingsmogelijkheden baggerspecie via actief bodembeheer	De Beleidsnotitie Actief Bodembeheer Rijntakken is vastgesteld. Er loopt een proefproject waarin het verruimen van toepassingsmogelijkheden voor baggerspecie via actief bodembeheer wordt meegenomen. In het nieuwe baggerbeleidsplan zullen de kaders voor actief bodembeheer worden aangegeven.	Ja
4c. Verbeteren prioriteringssysteem waterbodemsanering	In landelijk verband is een prioriteringssysteem voor waterbodemsaneringen opgezet. In 2004 wordt dit landelijke systeem vertaald naar het nieuwe baggerbeleidsplan.	Ja
4d. Bevorderen hergebruik	Er hebben diverse onderzoeken plaatsgevonden naar de mogelijkheden om tot meer hergebruik van bagger te komen, waardoor er minder gestort hoeft te worden. Er is met verschillende ondernemers op het gebied van de baggerverwerking gesproken. Door de huidige economische omstandigheden komen geavanceerde verwerkingstechnieken echter nog niet van de grond.	Ja
4 e. Bevorderen kwaliteitsbaggerprojecten	Er heeft een aantal projecten plaatsgevonden waarin kwaliteitsbaggeren heeft plaatsgevonden.	Ja
5. Diffuse bronnen		
Onderzoek en beleidsvorming, communicatie en uitvoeren (o.a. voorbeeldprojecten)	Er is in 2002 een meerjarenactieprogramma vastgesteld voor diffuse bronnen, waaraan uitvoering wordt gegeven. Onder coördinatie van de provincie werken in het Platform Diffuse Bronnen waterschappen, Rijkswaterstaat, gemeenten, NMU en landbouworganisaties aan de aanpak van diffuse bronnen. De aanpak van diffuse bronnen wordt met de komst van de Europese Kaderrichtlijn Water nog belangrijker.	Ja
6. Stedelijk waterbeheer en riolering		
6a. Bevorderen duurzaam bouwen	Het Consultantschap Duurzaam bouwen neemt water mee richting gemeenten.	Ja
6b. Bevorderen voorbeeldprojecten stedelijk waterbeheer	Vanuit stedelijk waterbeheer en diffuse bronnen worden communicatieacties en praktische projecten uitgevoerd. De meer praktisch gerichte projecten vinden plaats vanuit de gemeentelijke waterplannen.	Ja
6c. Ondersteunen huishoudwater	Naar aanleiding van de 'mislukte' resultaten in het huishoudwaterproject in Leidsche Rijn zijn grootschalige projecten stilgelegd. Kleinschalige projecten zullen wel gestimuleerd worden. Zie ook 10b	Nee
6d. Aanpassen kwetsbaarhedenkaart ontheffingen zorgplicht	In 2000 is de kwetsbaarhedenkaart ontheffingen zorgplicht aangepast aan de functiekaart van het tweede Waterhuishoudingsplan. Mogelijk wordt de kaart weer aangepast aan de functiekaart van het derde Waterhuishoudingsplan.	Nee
6 e. Bevorderen afkoppelen regenwater van riolering	Gemeenten nemen in gemeentelijke rioleringsplannen, gemeentelijke waterplannen etc. het afkoppelen van regenwater van de riolering mee. Het afkoppelen in bestaand stedelijk gebied vordert zeer langzaam. In nieuw stedelijk gebied en herstructureringsprojecten liggen meer kansen.	Ja
6f. Vaststellen ecologische verbindingzones in de stad	In Utrecht en Amersfoort zijn de ecologische verbindingzones in de stad vastgelegd.	Nee
6g. Bevorderen samenwerking in waterketenbeheer	In mei 2003 is een rapport verschenen met aanbevelingen over de rol en acties van de provincie in het bevorderen van samenwerking in het waterketenbeheer.	Ja

	Proefprojecten moeten worden opgestart (zie derde WHP).	
7. Veiligheid		
7a. Totstandkomen secundaire normen waterkeringen	Er wordt gewerkt aan normen voor de secundaire waterkeringen via een gezamenlijk project van de waterschappen en provincies in West-Nederland.	Ja
7b. Integratie overstromingsrampen in gemeentelijke bestrijdingsplannen.	In 2000 hadden alle gemeenten actuele kennis beschikbaar over overstromingsscenario's en deze verwerkt in rampenplannen.	Nee
7c. Totstandkomen HIS	De eerste vier modules van het Hoogwaterinformatiesysteem zijn in 2001 ingevoerd. Er worden meer modules ontwikkeld rond 2004.	Nee
7d. Ontwikkelen waterstandsverlagende maatregelen uiterwaarden	Het project Integrale verkenning Rijntakken is afgerond. Dit project is overgegaan in het project 'Ruimte voor de Rivier' via een kabinetsbesluit. Er loopt nu een procedure om tot een Planologische Kernbeslissing voor het samenstellen van een maatregelenpakket voor Ruimte voor de Rivier te komen.	Ja
7 e. Onderzoek en beleidsvorming wateroverlast, bodemdaling etc.	In het kader van wateroverlast wordt onderzoek uitgevoerd om te bezien of gebieden aan de werknormen voor wateroverlast voldoen. Ook worden maatregelen geformuleerd om ervoor te zorgen dat heel Utrecht aan de normering voldoet. Bodemdaling wordt, onder invloed van Waterbeheer 21 ^{ste} eeuw, meegenomen bij de uitwerking van de regionale wateropgaven, zoals die in de stroomgebiedsvisies zijn bedacht. Ook wordt aangesloten bij het traject veenweidegebieden zoals dat in het komende streekplan gevolgd gaat worden.	Ja
8. Oppervlaktewaterkwantiteit		
8a. Begrenzen van gebieden waar peilbesluiten genomen moeten worden	Grenzen zijn in de Verordeningen waterhuishouding van Hoogheemraadschap Amstel, Gooi en Vecht en Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden opgenomen.	Nee
8b. In verordeningen Whh peilafwijkingen koppelen aan peilbesluit	Juridisch gezien is het niet mogelijk gebleken om via de verordeningen peilafwijkingen te koppelen aan peilbesluiten. Via het provinciale toezicht op de peilbesluiten wordt er nu op toegezien dat er een koppeling plaatsvindt.	Nee
8c. Opnemen verplicht waterakkoord Weerdsuis in verordening.	In de Verordeningen waterhuishouding van Hoogheemraadschap Amstel, Gooi en Vecht en Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden is de verplichting opgenomen.	Nee
9. Oppervlaktewaterkwaliteit		
9a. Uitwerken ecologische normdoelstellingen	De uitwerking van de ecologische normdoelstellingen vindt plaats in het kader van de implementatie van de Europese Kaderrichtlijn Water. Doel van deze richtlijn is om de ecologische toestand van waterlichamen te beschermen en verbeteren.	Ja
9b. Vaststellen regionale emissiereductiedoelstellingen	De waterbeheerders hebben in overleg met de provincie regionale emissiereductiedoelstellingen opgesteld. Hierin zijn reductiedoelstellingen aangegeven voor zowel diffuse als puntbronnen. De emissiereductiedoelstellingen zijn vastgelegd in de waterbeheersplannen. De Europese Kaderrichtlijn Water zal in de toekomst van invloed zijn op de gewenste c.q. vereiste regionale emissiereductie.	Ja

9c. Gebiedsgerichte eutrofiëringbestrijding	In een aantal gebiedsgerichte projectplannen, uitvoeringsprogramma's van gebiedsgerichte projecten etc. en in het kader van de aanpak van diffuse bronnen zijn maatregelen uitgevoerd met als doel de eutrofiëring te bestrijden.	Ja
9d. Mogelijkheden hergebruik effluent onderzoeken	Het bevorderen van onderzoek naar de mogelijkheden tot hergebruik van het zuiveringseffluent zijn niet structureel opgepakt. Het waterleidingbedrijf heeft zelf de markt verkend voor het toepassen van effluent van proceswater in de industrie.	Nee
10. Grondwaterbeheer		
10a. Vastleggen gewenste grondwatersituatie	In het tweede waterhuishoudingsplan staat dat er een gewenste grond- en oppervlaktesituatie zal worden vastgesteld voor gebieden waarvoor Utrechtse natuurdoeltypen zijn opgesteld. Het doel is inmiddels sterk verruimd in het Nationaal Bestuursakkoord Water: er wordt een gewenste grond- en oppervlaktewaterregime vastgesteld en deze wordt ook opgesteld voor niet-natuurgebieden. Dit heeft geleid tot vertraging. In 2005 moeten de kaders voor het GGOR zijn vastgesteld. In 2003 zijn drie proefprojecten opgestart. In 2010 wordt het GGOR vastgesteld.	Ja
10b. Plan van aanpak drinkwaterwinningen	Er hebben diverse acties plaatsgevonden om de gevolgen van drinkwaterwinning voor verdroging te verminderen, zoals de volgende. Sinds 2003 wordt water uit Flevoland geleverd. De grootschalige projecten voor huishoudwater zijn stilgelegd. Er vinden studies en acties naar de verplaatsing van winningen plaats.	Ja
11. Natte ecologische infrastructuur		
Projecten natuurvriendelijke oevers, bijzondere waternatuur en ecologische verbindingzones.	In sommige projecten zijn wateren c.q. gebieden in beeld gebracht waarvan de hydrologische isolatie om ecologische redenen vooralsnog in stand moet blijven. In het kader van de Europese Kaderrichtlijn Water wordt dit systematischer opgepakt. De waterschappen hebben een aantal fysieke barrières in het hoofdwatgangenstelsel passeerbaar gemaakt. Daartoe is echter geen onderzoeks- of uitvoeringsprogramma opgesteld. Er zijn voorbeeldplannen opgesteld voor o.a. krabbescheer en groene glazenmaker vanwege duurzaam voortbestaan van deze soorten. Per jaar wordt een aantal kilometers natuurvriendelijke oevers ingericht. Door moeizame verwerving van gronden en basis van vrijwilligheid gaat dit langzamer dan gewenst is	Ja
12. Vaarwegen		
12a. Overdracht vaarwegen naar waterschappen	In 2001 is de Kromme Rijn overgedragen aan Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden. Over de beschoeiing bij de Oude Rijn-Oost zijn afspraken gemaakt. Nu wordt onderhandeld over het achterstallig baggerwerk en het is de bedoeling dat de overdracht in 2004 rond is. De overdracht van de Gekanaliseerde Hollandse IJssel is uitgesteld.	Ja
12b. Actualiseren Scheepvaartwegenverordening	In 2003 is een IPO-Modelvaarwegenverordening aan het IPO vakberaad 'Beheer' aangeboden. Mogelijk wordt de	Ja

	provinciale Scheepvaartwegenverordening vastgesteld naar het model van de IPO-verordening.	
12c. Opstellen beleidskader vaarwegenbeheer	Loopt in waterschapsverband door. De waterschappen stellen zelf beleid vast. De provincie heeft hierin een stimulerende en adviserende rol.	Ja

Uit deze tabel blijkt dat een aantal acties is afgerond. De meeste acties lopen door, veelal omdat deze acties een langere periode betreffen (vb. verdrogingsbestrijding, saneren waterbodems en aanpak diffuse bronnen), en in een aantal gevallen omdat er vertraging is opgetreden in de uitvoering van de acties (zie hiervoor mede het onderstaande over 'Ontwikkelingen in het waterbeheer').

Ontwikkelingen in waterbeheer

Vanaf juni 1999 hebben twee ontwikkelingen plaatsgevonden die het provinciale waterbeleid in sterke mate beïnvloeden. Het gaat om Waterbeheer 21^{ste} eeuw en de vaststelling van de Europese Kaderrichtlijn Water (EKRW). De acties die in het kader van het tweede Waterhuishoudingsplan worden uitgevoerd zijn in de lijn van Waterbeheer 21^{ste} eeuw en de EKRW uitgevoerd. In de voortgangsrapportage wordt regelmatig naar deze ontwikkelingen verwezen. Ook zijn nieuwe acties opgestart naar aanleiding van deze ontwikkelingen.

Waterbeheer 21^{ste} eeuw

In het afgelopen decennium hebben zich problemen voorgedaan tijdens de hoogwaterperiodes op de rivieren in 1993 en 1995 en tijdens de wateroverlast als gevolg van hevige regenval in 1998. Deze gebeurtenissen zijn aanleiding geweest om het beleid aan te passen. De eerste aanzet daartoe is gegeven door de commissie *Waterbeheer 21^e Eeuw* (WB21). In 2000 heeft dit geleid tot het kabinetsstandpunt *Anders omgaan met water* en in 2001 tot de *Startovereenkomst Waterbeheer 21^e Eeuw*, tussen Rijk, IPO (Interprovinciaal Overleg), UVW (Unie van Waterschappen) en VNG (Vereniging van Nederlandse Gemeenten).

Als onderdeel van de uitvoering van de *Startovereenkomst Waterbeheer 21^e Eeuw* is de wateropgave door waterschappen en provincies uitgewerkt in lange termijn visies voor deelstroomgebieden. De provincie Utrecht heeft hierbij de regie gevoerd over de totstandkoming van de visies voor de deelstroomgebieden Amstelland en Gelderse Vallei. De gehele provincie ligt in deze twee deelstroomgebieden, behalve de gemeente Vianen. Die ligt in het deelstroomgebied Zuid-Holland-Zuid. De visies beschrijven onder meer de maatregelen die nodig zijn om het regionale watersysteem op orde te brengen en te houden. De nadruk ligt hierbij op het voorkomen van wateroverlast. In de visies worden geen integrale ruimtelijke afwegingen gemaakt. Dat gebeurt in het kader van het Streekplan en het Reconstructieplan. De visies worden gebruikt als bouwsteen voor Streekplan, Reconstructieplan en Waterhuishoudingsplan.

Medio 2003 is, door de partijen die betrokken waren bij de startovereenkomst, het *Nationaal Bestuursakkoord Water* (NBW) getekend. Doel van het NBW is om in 2015 het regionale watersysteem op orde te hebben en daarna op orde te houden, anticiperend op de veranderende omstandigheden. Partijen verplichten zich na ondertekening van het Nationaal Bestuursakkoord te starten met de uitvoering van de afspraken. Dit houdt onder andere in het uitvoeren van een maatregelenpakket voor de korte termijn (2003 – 2007). De afspraken uit het Nationaal Bestuursakkoord water worden opgenomen in het derde Waterhuishoudingsplan en het daarbij behorende actieprogramma.

Waterbeheer 21^{ste} eeuw heeft met name een sterke invloed op het provinciale waterkwantiteitsbeleid en het provinciale beleid inzake de ruimtelijke ordening, en de hieraan verbonden acties. Waterkwaliteit komt hierin uiteraard ook aan bod.

Acties die uit Waterbeheer 21^{ste} eeuw voortvloeien zijn het maken van de stroomgebiedsvisies en het uitvoeren van de afspraken die in het kader van het Nationaal Bestuursakkoord Water zijn gemaakt. In het kader van de stroomgebiedsvisies zijn c.q. worden actieprogramma's vastgesteld door het Waterberaad Amstelland en de Stuurgroep Gelderse Vallei. Vanaf 2004 worden deze actieprogramma's uitgevoerd.

Europese Kaderrichtlijn Water

Op 22 december 2000 is de *Europese Kaderrichtlijn Water* (EKRW) van kracht geworden. Doel van de EKRW is de chemische en ecologische toestand van waterlichamen te beschermen en verbeteren. De nadruk ligt hierbij veel meer dan in ons huidige beleid op de ecologische toestand van het watersysteem. Basis voor de EKRW is het denken in internationale stroomgebieden. De provincie Utrecht ligt geheel in het stroomgebied van de Rijn. De Gelderse Vallei maakt hierbij onderdeel uit van het deelstroomgebied Rijn-Midden, de rest van de provincie maakt onderdeel uit van het deelstroomgebied van Rijn-West. Op grond van de EKRW dienen in 2009

stroomgebiedbeheerplannen vastgesteld te zijn, die onder meer maatregelen beschrijven om uiterlijk in 2015 te voldoen aan de doelstellingen met betrekking de ecologische en chemische toestand van de watersystemen. De provincie zal bijdragen aan de stroomgebiedbeheerplannen voor Rijn-Midden en Rijn-West. Voor beide stroomgebieden dienen conform de EKRW de volgende acties uitgevoerd te worden:

- Beschrijven waterlichamen door waterbeheerders en provincies in 2004;
- Beschrijven effecten menselijk handelen en economische analyse door Rijk, provincie en waterschappen in 2004;
- Vaststellen door waterbeheerders en provincies van doelen voor de waterkwaliteit en ecologie (o.a. Goede Ecologische Toestand en Goed Ecologisch Potentieel);
- Opstellen monitoringprogramma analyse door Rijk, provincie en waterschappen in 2004. Het monitoringprogramma moet in 2006 operationeel zijn;
- Opstellen door waterschappen in 2006 van emissiebeheerplannen voor prioritare stoffen met aandacht voor punt- en diffuse bronnen;
- Opstellen ontwerpstroomgebiedbeheerplan door Rijk, provincie en waterschappen in 2008. De stroomgebiedbeheerplannen en maatregelenprogramma's moeten in 2009 vastgesteld zijn.

Sinds eind 2002 vergt de uitvoering van deze acties veel tijd van de provincie.

De Europese Kaderrichtlijn Water zal de komende jaren een centrale plaats innemen in het waterkwaliteitsbeleid. Daarbij zijn er veel raakvlakken met waterkwantiteit.

Daarnaast hebben andere ontwikkelingen plaatsgevonden zoals het opnemen van de Watertoets in de Wet op de ruimtelijke ordening, Ruimte voor de Rivier en de Normering Wateroverlast. In de voortgangsrapportage zijn deze ontwikkelingen meegenomen.

Bijlage 1: Lijst van provinciale activiteiten voor het waterhuishoudingsplan in de planperiode (1999 – 2003)

Activiteit	Trekker	Betrokkenen	Wanneer	Geschatte jaarlijkse Extra provinciale kosten
Voortgang				
Jaarlijkse voortgangsrapportage	P	W	Jaarlijks	40000
Tweejaarlijkse evaluatie	P	W,R,G	Tweejaarlijks	
Afstemming				
Actualiseren handleiding bestemmingsplannen buitengebied	P		1999	
Bevorderen samenwerking gemeenten en waterschappen	P	G,W	1999-	
Bevorderen totstandkomen gemeentelijke waterplannen	P	W,G	1999-2007	360000
Uitwerken "Water als ordenend principe"	P	W, R, G	1999-2001	
Maken 'waterkanskaart'	P	W, R, G	1999-2000	100000
Uitwerken ecologische normdoelstellingen	P	W, R, G	1999-2007	
Verdroging				
Uitvoering plan van aanpak verdrogingsbestrijding	P	W,G,WL,T	1999-2040	
Actualiseren verdrogingskaart	P		tweejaarlijks	
Waterbodems				
Bevorderen totstandkomen grootschalig baggerdepot (Zevenhuizen)	P		z.s.m.	
Verruimen toepassingsmogelijkheden baggerspecie via actief bodembeheer	P		1999-	
Verbeteren prioriteringssysteem waterbodemsanering	P	W	1999-2000	
Bevorderen hergebruik	P	W	1999-	
Bevorderen kwaliteitsbaggerprojecten	P	W	1999-	
Diffuse bronnen				
Onderzoek en beleidsvorming	P,W		1999-	200000
Communicatie	P,W,G		1999-	100000
Uitvoeren (o.a. voorbeeldprojecten)	W,G		1999-	100000
Stedelijk waterbeheer en riolering				
Bevorderen duurzaam bouwen	P	G	1999-	
Bevorderen voorbeeldprojecten stedelijk waterbeheer	P	W,G	1999-	
Ondersteunen huishoudwater	P	WL, G	1999-	
Aanpassen kwetsbaarhedenkaart ontheffingen zorgplicht	P	G,W	1999	
Bevorderen afkoppelen regenwater van riolering	P	G, W	1999-	
Vaststellen ecologische verbindingzones in de stad	P,G		1999-2000	
Bevorderen samenwerking in waterketenbeheer	P	G, W, WL	1999-	

Veiligheid				
Totstandkomen normen secundaire waterkeringen	P,W		1999-	
Integratie overstromingsrampen in gem. bestrijdingsplannen	P	G	1999-2000	
Totstandkomen HIS	P	W,G, R	1999-2001	
Ontwikkelen waterstandsverlagende maatregelen uiterwaarden	R	P,W	-1999	
Onderzoek en beleidsvorming wateroverlast, bodemdaling etc.	P	W,R	1999-2003	800000
Oppervlaktewaterkwantiteit				
Begrenzen gebieden waar peilbesluiten genomen moeten worden	P	W	1999	
In verordeningen whh peilafwijkingen koppelen aan peilbesluit	P	W	1999	
Opnemen verplicht waterakkoord Weerdsuis in verordening	P	W	1999	
Oppervlaktewaterkwaliteit				
Uitwerken ecologische normdoelstellingen	P	W, R, G	1999-2007	
Vaststellen regionale emissiereductiedoelstellingen	W	P	1999-2007	
Gebiedsgerichte eutrofiëringsbestrijding	W	P	1999-2004	
Mogelijkheden hergebruik effluent onderzoeken	W	P, (WL)	-2003	
Grondwaterbeheer				
Vastleggen gewenste grondwatersituatie	P	W, WL	1999-2003	
Plan van aanpak drinkwaterwinningen	P,WL		1999-2003	
Natte ecologische infrastructuur				
Projecten natuurvriendelijke oevers	W	P	1999-	
Projecten bijzondere waternatuur	W	P	1999-	
Projecten ecologische verbindingzones	W,P		1999-	
Vaarwegen				
Overdracht vaarwegen naar waterschappen	P,R	W	1999-2000	
Actualiseren scheepvaartwegenverordening	P		2001	
Opstellen beleidskader vaarwegenbeheer	P	W	1999-2001	
Tijdelijk uitbreiden formatie (3 jaar)	P		2000-2003	900000
TOTAAL				2600000

Deze tabel is rechtstreeks overgenomen uit het tweede Waterhuishoudingsplan.

Afkortingen:

- P: Provincie
- W: Waterschap(pen)
- R: Rijkswaterstaat
- G: Gemeente(n)
- WL: Waterleidingbedrijf

Bijlage 2 Voortgangsrapportages van projecten tweede Waterhuishoudingsplan

Voortgangsrapport WHP-project 1a

november 2003

Projectnaam	Jaarlijkse voortgangsrapportage	
Projectleider/Contactpersoon	Marjolein Braam	
Projectsector	MST	
Projectprestatie	Stand van zaken aangeven acties WHP2.	
Projectindicator	Voortgangsrapport	
Projectmijlpalen	Maand-jaar	Omschrijving mijlpaal-einde
Mijlpaal	Jan. 2004	Voortgangsrapport
Projecteinde	Januari 2004	
Samenwerking	Diverse sectoren dienst WEM	
Afwijking inhoudelijk	Niet jaarlijks gedaan.	
Afwijking planning	-	
Afwijking financiën	-	
Aandachtspunten	-	
Acties in 2004	-	

Voortgangsrapport WHP-project 1b**november 2003**

Projectnaam	Tweejaarlijkse evaluatie	
Projectleider/contactpersoon	Marnix van der Vat	
Projectsector	MST	
Projectprestatie	Evaluatie van acties uit WHP2.	
Projectindicator	Evaluatie	
Projectmijlpalen	Maand-jaar	Omschrijving mijlpaal-einde
Mijlpaal	December 2001/Januari 2002	Interviews gehouden over acties uit WHP2. Er zijn verslagen van gemaakt.
Projecteinde	Januari 2002	
Samenwerking	Diverse sectoren dienst WEM	
Afwijking inhoudelijk	Er zijn verslagen gemaakt (geen rapport). Verslagen zijn gebruikt als input voor derde Waterhuishoudingsplan.	
Afwijking planning	-	
Afwijking financiën	-	
Aandachtspunten	-	
Acties in 2004	-	

Projectnaam	Actualiseren handleiding bestemmingsplannen buitengebied	
Projectleider / Contactpersoon	Marjolein Braam	
Projectsector	MWA	
Projectprestatie	Het waterbeleid uit het tweede Waterhuishoudingsplan werd bij de herziening van de Handleiding bestemmingsplannen buitengebied vertaald naar de handleiding bestemmingsplannen buitengebied.	
Projectindicator	Vertaling van waterhuishoudingsbeleid naar Handleiding vindt goed plaats.	
Projectmijlpalen	Maand-jaar	Omschrijving mijlpaal-einde
Projecteinde	Augustus 2001	Vaststelling geactualiseerde Handleiding bestemmingsplannen buitengebied door GS
Samenwerking	Diensten WEM en REG. Het onderdeel 'water' uit de Handleiding is voor commentaar voorgelegd aan de waterschappen.	
Afwijking inhoudelijk	-	
Afwijking planning	Handleiding is in 2001 vastgesteld in plaats van in 1999.	
Afwijking financiën	-	
Aandachtspunten	<p>Vanwege ontwikkelingen als de vaststelling van de stroomgebiedsvisies Gelderse Vallei, Amstelland en Zuid-Holland-Zuid, de ondertekening van het Nationaal Bestuursakkoord Water en de ontwikkeling van het nieuwe streekplan is de Handleiding bestemmingsplannen buitengebied voor het onderdeel water inmiddels verouderd. In het ontwerpstreekplan 2005 – 2015 wordt aangegeven dat er een nieuwe Handleiding bestemmingsplannen komt.</p> <p>Via het instrument van de 'watertoets' (inmiddels opgenomen in het Besluit op de ruimtelijke ordening) wordt ervoor gezorgd dat actueel waterbeleid in ruimtelijke plannen wordt meegenomen.</p>	
Acties in 2004	Ontwikkeling van nieuwe Handleiding bestemmingsplannen en Leidraad water en milieu in ruimtelijke plannen.	

Projectnaam	Bevorderen samenwerking gemeenten en waterschappen	
Projectleider / contactpersoon	Marc Mobach en Karin van den Broek	
Projectsector	MWA	
Projectprestatie	Verbeteren en intensiveren samenwerking tussen gemeente en waterschap	
Projectindicator	De verbetering en intensivering van de samenwerking tussen gemeente en waterschappen is het gezamenlijke resultaat van diverse samenwerkingsprojecten zoals gemeentelijke waterplannen, diffuse bronnen, watertoets, diverse themabijeenkomsten en communicatie-acties	
Projectmijlpalen	Maand-jaar	Omschrijving mijlpaal-einde
Mijlpaal	Mei 2001	Landelijk symposium 'de waterarena' naar aanleiding van het position paper 'gemeenten geven water een plaats'.
Mijlpaal	Juni 2002	Presentatie en symposium handboek 'onkruid vergaat wel!'
Mijlpaal	Ieder jaar	Vier gemeentelijke waterplannen
Projecteinde		Continue actie
Samenwerking	De provincie en waterschappen initiëren samen of in eigen regie diverse projecten, waarbij ook andere belangenpartijen betrokken zijn, zoals rijkswaterstaat, milieudienst, NMU	
Afwijking inhoudelijk	-	
Afwijking planning	-	
Afwijking financiën	-	
Aandachtspunten	Geen individuele actie, maar resultaat van diverse inspanningen	
Acties in 2004	Nieuwe projecten die een bijdrage leveren in de versterking van de samenwerking zoals afvalwaterakkoorden, gemeentelijke waterplannen, afkoppelplannen, projecten diffuse bronnen, etc.	

Projectnaam	Bevorderen totstandkoming gemeentelijke waterplannen	
Projectleider / contactpersoon	Marc Mobach	
Projectsector	MWA	
Projectprestatie	Gemeenten stellen in overleg met de waterschappen een gemeentelijk waterplan op voor 2007.	
Projectindicator	Per jaar starten vier gemeenten met de ontwikkeling van een gemeentelijk waterplan	
Projectmijlpalen	Maand-jaar	Omschrijving mijlpaal-einde
Mijlpaal	2002	Actieprogramma stedelijk waterbeheer
Mijlpaal	Ieder jaar	Vier gemeenten starten ontwikkeling waterplan
Mijlpaal	2002	Handreiking gemeentelijk waterplan
	2003	Actualiseren handreiking
	2005	(Afweging) opstellen nieuw actieprogramma stedelijk waterbeheer
Projecteinde	2007	Alle gemeenten bezitten een gemeentelijk waterplan
Samenwerking	Het waterplanproces is een groeiproces waarbij in eerste instantie de provincie, het waterschap en de gemeente de eerste stappen zetten, en waarbij geleidelijk steeds meer partijen betrokken raken. De omvang van deze inzet is uiteraard afhankelijk van de omvang van de waterproblematiek in de gemeente. Het waterplanproces is een intensief traject waarbij gemeente en waterschap zeer intensief samenwerken.	
Afwijking inhoudelijk	Er is naar aanleiding van de Discussienotitie stedelijk waterbeheer in 2000 besloten om een Actieprogramma stedelijk waterbeheer op te stellen. Dit programma is in 2002 vastgesteld. De looptijd is 2002-2005.	
Afwijking planning	-	
Afwijking financiën	-	
Aandachtspunten	De diverse waterplannen verkeren in verschillende ontwikkelstadia. Sommige verkeren in de fase van een plan van aanpak, andere zijn gereed of bijna gereed. Het proces is moeilijk in de tijd te sturen, en is zeer afhankelijk van bereidwilligheid van gemeenten en de complexiteit. Hierdoor verschillen de doorlooptijden van 6 maanden tot 2 jaar. Kwetsbaar is het moment tussen het gereed komen van het waterplan en de uitvoering van de afgesproken maatregelen.	
Acties in 2004	Wederom vier gemeenten stimuleren om een waterplan te ontwikkelen.	

Projectnaam	Uitwerken 'Water als ordenend principe'	
Projectleider/ contactpersoon	Marjolein Braam	
Projectsector	MST	
Projectprestatie	Bij het maken van keuzes in het kader van het streekplan is water een belangrijke insteek	
Projectindicator	Bij de afweging van belangen in het kader van het streekplan is water goed meegenomen.	
Projectmijlpalen	Maand-jaar	Omschrijving mijlpaal-einde
Mijlpaal	Juni 2002	Vaststelling nota 'Ruimtelijke keuzes op hoofdlijnen voor het nieuwe streekplan provincie Utrecht 2005-2015', door PS
Mijlpaal	Januari 2003	Vaststelling door GS van 'Stroomgebiedsvisies Gelderse Vallei en Amstelland' als bouwsteen voor het streekplan
Mijlpaal	Juli 2003	Voorlopig standpunt GS over ontwerpstreekplan
Mijlpaal	September 2003	Laatste bestuurlijke overleg met waterbeheerders in kader van de Wet op de ruimtelijke ordening over het streekplan en de watertoets op het streekplan
Mijlpaal	Eind 2003	Vaststelling ontwerpstreekplan door GS
Projecteinde	September 2004	Vaststelling streekplan
Samenwerking	Via spilgroep/ontwerpteam streekplan, overleggen in kader van stroomgebiedsvisies (waterschappen, Rijkswaterstaat, buurprovincies, gemeenten en belangenorganisaties) en watertoets op streekplan (waterschappen, Rijkswaterstaat), overleggen intern (met name tussen sectoren RSO, MST en MWA) etc.	
Afwijking inhoudelijk	Inbreng water in streekplan heeft via tussenstap plaatsgevonden; eerst zijn stroomgebiedsvisies gemaakt. Deze zijn vervolgens als bouwsteen voor het streekplan gebruikt.	
Afwijking planning	Vaststelling streekplan is vertraagd naar september 2004	
Afwijking financiën	-	
Aandachtspunten	Inspraak op streekplan moet nog plaatsvinden.	
Acties in 2004	Inspraakronde op ontwerpstreekplan, verwerking inspraakreacties en vaststelling streekplan.	

Projectnaam	Waterkansenkaart	
Projectleider / contactpersoon	Hans Mankor	
Projectsector	MWA	
Projectprestatie	Rapporten	
Projectindicator	Gereedkomen rapporten	
Projectmijlpalen	Maand-jaar	Omschrijving mijlpaal-einde
Mijlpaal	Apr. 2001	Gereedkomen waterkansenkaart Groene Hart
Mijlpaal	Nov. 2000	Gereedkomen waterkansenkaart De Venen
Mijlpaal	Apr. 2001	Gereedkomen waterkansenkaart Blauwdruk
Mijlpaal	Aug. 2000	Gereedkomen rapport 'waterkwaliteit in waterkansenkaart'
Projecteinde	Apr. 2001	Project is afgerond
Samenwerking	Met diverse waterschappen en buurprovincies gezamenlijk	
Afwijking inhoudelijk	-	
Afwijking planning	-	
Afwijking financiën	-	
Aandachtspunten	De verkregen kennis is gebruikt in de stroomgebiedsvisies	
Acties in 2004	-	

Projectnaam	Verdrogingsbestrijding	
Projectleider / contactpersoon	Frank van Pruissen	
Projectsector	MGB	
Projectprestatie	25% van het verdroogde areaal is in 2005 niet meer verdroogd, 40% in 2010	
Projectindicator	Coördineren verdrogingsbestrijdingactiviteiten van externe partijen Trekken van enkele (uitvoerings)projecten Monitoren acties en effecten, begeleiden, coördineren, uitvoeren Voortgangsrapportages schrijven Actualiseren verdrogingskaart Subsidies verstrekken Meewerken aan bepaling GGOR (zie ook formulier 10a).	
Projectmijlpalen	Maand-jaar	Omschrijving mijlpaal-einde
Mijlpaal	1999	Ondertekening convenant verdrogingsbestrijding, oprichting Platform Verdrogingsbestrijding
Mijlpaal	2000	2% volledig herstel, 20% gedeeltelijk herstel bereikt
Mijlpaal	2002	11% totaal herstel bereikt
Mijlpaal	2003	Platform Verdrogingsbestrijding omgevormd naar Platform GGOR
Projecteinde		Loopt door (onbepaald).
Samenwerking	Waterschappen, terreinbeheerders, Dienst Landelijk Gebied, Hydron, NMU, gemeenten, GLTO, RWS, ministerie van LNV, kamer van koophandel en Regionale Inspectie Milieuhygiëne.	
Afwijking inhoudelijk	Naar aanleiding van de voortgangsrapportage in 2002 is de inzet gesplitst in aandacht voor het bepalen en bereiken van GGOR voor regio's en aandacht voor afzonderlijke natuurgebieden.	
Afwijking planning	Het doel voor 2010 lijkt haalbaar, het doel voor 2005 lijkt minder haalbaar. De actuele verdrogingskaart wordt in het kader van het derde Waterhuishoudingsplan vastgesteld.	
Afwijking financiën	-	
Aandachtspunten	Grondverwerving en het bereiken bestuurlijke overeenstemming over te voeren waterbeheer.	
Acties in 2004	Gerichte acties om binnen natuurgebieden alvast eerste maatregelen te nemen in afwachting van GGOR-bepaling voor de regio. Monitoring in projecten. Meewerken aan GGOR-bepaling.	

Projectnaam	Grootschalig baggerdepot (Zevenhuizen)	
Projectleider/Contact persoon	Tineke Kuipers	
Projectsector	MBA	
Projectprestatie	Realisatie grootschalige stortcapaciteit voor bagger in Utrecht	
Projectindicator	Idem.	
Projectmijlpalen		Omschrijving mijlpaal-einde
Mijlpaal	2000	De MER-baggerberging uit 1996 is om procedurele en juridische redenen aangevuld en herzien
Mijlpaal	December 2001	Vaststelling van herziene Baggerbergingsplan
Mijlpaal	Augustus 2002	Aanwijzing Amersfoort ten behoeve van baggerbergingslocatie Zevenhuizen
Mijlpaal	November 2003	Overeenkomst met Amersfoort en Smink inzake aanleg baggerstort. Overeenkomst met Amersfoort inzake het zoeken naar alternatieven. Het ondertekenen van de overeenkomsten is vertraagd door de val van het college van Amersfoort.
Mijlpaal	Augustus 2003	Vaststellen bestemmingplan door gemeenteraad van Amersfoort
Mijlpaal	Januari/februari 2004	Goedkeuring bestemmingsplan
Mijlpaal	Oktober 2003	Aanvraag Wm-vergunning
Mijlpaal		Aanvullende zoektocht naar alternatieven voor Zevenhuizen. Als vergunningverlening voor baggerdepot Zevenhuizen is afgerond of als er een alternatief is gevonden
Projecteinde		
Samenwerking	Gemeente Amersfoort en waterschappen	
Afwijking inhoudelijk	-	
Afwijking planning	Door de politieke gevoeligheid van het onderwerp moeten er regelmatig producten worden geleverd, die tevoren niet voorzien waren. Zo zijn er twee overeenkomsten opgesteld (zie bovengenoemde). Dit heeft geleid tot een overschrijding van de geplande uren. Vanaf oktober tot medio 2004 wordt een aanvullend onderzoek naar alternatieven voor Zevenhuizen uitgevoerd. De alternatieven worden gezocht in de sfeer van hergebruik en aanvullende stortcapaciteit.	
Afwijking financiën	-	
Aandachtspunten	Politiek zeer gevoelig	
Acties in 2004	Aanvullende zoektocht naar alternatieven voor de baggerberging Zevenhuizen. Structureel overleg met alle betrokken partijen vanwege politieke gevoeligheid. Beroepsprocedure tegen goedkeuring op bestemmingsplan/aanwijzing. Procedure Wm-vergunning. Onteigeningsprocedure. Ontgrondingsvergunning.	

Projectnaam	Verruimen toepassingsmogelijkheden baggerspecie via Actief bodembeheer	
Projectleider/Contact persoon	Ellis Parmentier/Lisz Welling	
Projectsector	MBA	
Projectprestatie	Verruimen toepassingsmogelijkheden baggerspecie via Actief bodembeheer, o.a. via proefprojecten	
Projectindicator	Idem.	
Projectmijlpalen	Maand-jaar	Omschrijving mijlpaal-einde
Mijlpaal	2000	Actief waterbodembeheer Loosdrechtse plassen
Mijlpaal	Januari 2003	Beleidsnotitie Actief bodembeheer Rijntakken (ABR) vastgesteld door PS
Mijlpaal	Mei 2003	Saneringsdoelstelling (herverontreinigingsniveau) voor ABR vastgesteld door GS
Mijlpaal	December 2002	Start Pilot Actief (water)bodembeheer Landelijk Gebied Woerden
Mijlpaal	Begin 2004	Afronden Pilot Actief (water)bodembeheer Woerden met een vastgesteld bodembeheerplan
Projecteinde	Loopt door.	
Samenwerking	Divers.	
Afwijking inhoudelijk	ABR: Trekker Rijkswaterstaat Directie Oost Nederland, andere deelnemers: provincies Gelderland, Overijssel, Dienst Landelijk gebied, ministeries van LNV en V&W Actief (water)bodembeheer Woerden: consortium Gemeente Woerden, provincie Utrecht, Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden, Dienst Landelijk Gebied	
Afwijking planning	-	
Afwijking financiën	-	
Aandachtspunten	-	
Acties in 2004	In het nieuwe baggerbeleidsplan zullen kaders voor actief waterbodembeheer worden aangegeven; we gaan het nieuwe beleid stimuleren. Landelijk beleid is volop in beweging, we moeten hier zoveel mogelijk op anticiperen, maar dat is niet altijd mogelijk. De kans bestaat dat we later ons beleid moeten aanpassen. ABR: implementatie, monitoring, evaluatie. Actief waterbodembeheer Woerden: afronden project, vaststellen bodembeheerplan, uitvoering.	

Projectnaam	Verbetering prioriteringssysteem waterbodemsanering	
Projectleider /contactpersoon	Tineke Kuipers/Lisz Welling	
Projectsector	MBA	
Projectprestatie	Verbetering prioriteringssysteem waterbodemsanering	
Projectindicator	Het prioriteringssysteem moet duidelijke criteria bevatten en voldoende draagvlak hebben bij alle betrokken partijen.	
Projectmijlpalen	Maand-jaar	Omschrijving mijlpaal-einde
Mijlpaal	1998	Circulaire Saneringsregeling Wbb: beoordeling en afstemming (ministerie van VROM)
Mijlpaal	1997	Verdeelsystematiek extra budget waterbodemsaneringsgelden (IPO)
Samenwerking	-	
Afwijking inhoudelijk	Niet door provincie Utrecht zelf, maar in landelijk verband is een prioriteringssysteem voor waterbodemsaneringen opgezet.	
Afwijking planning	-	
Afwijking financiën	-	
Aandachtspunten	Dit beleidsveld is momenteel erg in beweging. Discussies over saneringsdoelstelling, functiegericht saneren, gebiedsgerichte benadering (Project Athene) en daarbij ook nog de gevolgen van de Kaderrichtlijn water, die nog niet geheel duidelijk zijn!	
Acties in 2004	Het vertalen van het prioriteringssysteem in het op te stellen baggerbeleidsplan.	

Projectnaam	Bevorderen hergebruik		
Projectleider /contactpersoon	Tineke Kuipers		
Projectsector	MBA		
Projectprestatie	Meer hergebruik van bagger waardoor er minder gestort hoeft te worden		
Projectindicator	% m ³ van niet verspreidbare baggerspecie dat wordt hergebruikt		
Projectmijlpalen	Maand-jaar	Omschrijving mijlpaal-einde	
	Mijlpaal	Mei 1997	Rapport 'Haalbaarheid voor de kleinschalige opslag en verwerking van baggerspecie in het beheersgebied van vijf Utrechtse waterbeheerders', BKH
	Mijlpaal	Januari 1999	Rapport 'Hergebruiksmogelijkheden baggerspecie; inventarisatie Utrechtse situatie, kansen en knelpunten', Grontmij
	Mijlpaal	Mei 2000	Rapport 'Toepassingsmogelijkheden van gerijpte Utrechtse baggerspecie', Grontmij
	Mijlpaal	April 2000	Rapport 'Verondieping van zandwinputten met baggerspecie', Iwaco
	Mijlpaal	Oktober 2002	'Rapportage over de verkenning van de mogelijkheden voor koude immobilisatie in de Provincie Utrecht', Niebeek en DWR
Projecteinde		Uitvoeringsprogramma Bouwgrondstoffenplan	
Projecteinde		Loopt door.	
Samenwerking	Divers		
Afwijking inhoudelijk	Baggerplatform, waarin waterbeheerders en gemeenten en provincie vertegenwoordigd zijn		
Afwijking planning	-		
Afwijking financiën	-		
Aandachtspunten	-		
Acties in 2004	Uitvoeringsprogramma Bouwgrondstoffenplan		

Projectnaam	Bevorderen kwaliteitsbaggerprojecten	
Projectleider /contactpersoon	Koen van Rooijen	
Projectsector	MBS	
Projectprestatie	Bevorderen kwaliteitsbaggeren	
Projectindicator	Daarbij wordt gelet op subsidiemogelijkheden, op mogelijkheden om ruimtelijke afweging te ondersteunen, op het optimaal verlopen van procedures en op mogelijkheden om juridisch/technisch inhoudelijke ondersteuning te bieden.	
Projectmijlpalen Mijlpaal Projecteinde	Maand-jaar	Omschrijving mijlpaal-einde
	Doorlopend	Er heeft een aantal projecten plaatsgevonden met bodemsaneringsgeld via de Wet bodembescherming
		Doorlopend
Samenwerking	Met waterschappen (die geld ter beschikking hebben gesteld voor onderhoudsbaggeren)	
Afwijking inhoudelijk	-	
Afwijking planning	-	
Afwijking financiën	-	
Aandachtspunten	Hoge kosten en het is moeilijk om bagger daadwerkelijk kwijt te raken.	
Acties in 2004	Waterbeheerders moeten saneringsprojecten indienen t.b.v. meerjarenprogramma Wbb 2005-2009, op basis hiervan vindt financiering vanuit VROM plaats	

Projectnaam	Diffuse bronnen	
Projectleider / contactpersoon	Herbert Kuyvenhoven	
Projectsector	MWA	
Projectprestatie	Samenwerking in de aanpak van de diffuse bronnen via de driesporen aanpak (onderzoek en beleidsvorming, uitvoering en communicatie).	
Projectindicator	Stand van zaken uitvoering Meerjarenactieprogramma Diffuse Bronnen	
Projectmijlpalen	Maand-jaar	Omschrijving mijlpaal-einde
Mijlpaal	Mei 2000	Werkdocument 'Van bron naar water'
Mijlpaal	Dec. 2002	Vaststellen 'Meerjaren Actieprogramma Diffuse Bronnen' door Stuurgroep Diffuse Bronnen
Mijlpaal	Juni 2002	Rapport 'Bestrijdingsmiddelen in stroomgebieden en grondwaterbeschermingsgebieden in de provincie Utrecht becijferd'. Vaststellen Jaarprogramma 2004 Diffuse Bronnen door Stuurgroep Diffuse Bronnen
Mijlpaal	Jan. 2004	
Projecteinde		In feite geen 'project', maar een continue actie
Samenwerking	Onder coördinatie van provincie werken in het Platform Diffuse Bronnen waterschappen, Rijkswaterstaat, gemeenten, NMU en landbouworganisaties samen aan de aanpak van diffuse bronnen.	
Afwijking inhoudelijk	De aard van de samenwerking gaat tegenwoordig meer uit van de eigen verantwoordelijkheid van de organisaties voor de uitvoering van maatregelen en de communicatie er over.	
Afwijking planning	Een aantal projecten uit het Meerjarenactieprogramma loopt enige vertraging op. In het Jaarprogramma 2004 Diffuse Bronnen wordt hierop verder ingegaan.	
Afwijking financiën	-	
Aandachtspunten	De aanpak van diffuse bronnen zal met de komst van de Europese Kaderrichtlijn Water nog belangrijker worden, vanwege de resultaatsverplichting om aan de normen te voldoen. Europese en landelijke doelen voor landbouw- en milieubeleid moeten in overeenstemming zijn met de waterkwaliteitsnormen.	
Acties in 2004	Zie Meerjarenactieprogramma.	

Projectnaam	Bevorderen duurzaam bouwen	
Projectleider	Ted van Paassen	
Projectsector	MSM	
Projectprestatie	De provincie stimuleert het meenemen van water en diffuse bronnen in duurzaam bouwen.	
Projectindicator	Projecten waarin water en diffuse bronnen als onderdeel van duurzaam bouwen zijn meegenomen.	
Projectmijlpalen	Maand-jaar	Omschrijving mijlpaal-einde
Mijlpaal		Water en diffuse bronnen worden door het Consulentenschap duurzaam bouwen in de reguliere contacten naar gemeenten toe meegenomen.
Projecteinde		Loopt door.
Samenwerking	Provincie, gemeenten, waterbeheerders en consulentenschap duurzaam bouwen.	
Afwijking inhoudelijk	-	
Afwijking planning	-	
Afwijking financiën	-	
Aandachtspunten	-	
Acties in 2004	Er wordt een pilotproject opgestart om te bepalen hoe water en diffuse bronnen het beste meegenomen kunnen worden in duurzaam bouwen en om de verdeling in werkzaamheden in dit kader te bepalen tussen de provincie, de waterbeheerder, het consulentenschap en de gemeente.	

Projectnaam	Bevorderen voorbeeldprojecten stedelijk waterbeheer	
Projectleider/contactpersoon	Marc Mobach/Herbert Kuyvenhoven	
Projectsector	MWA	
Projectprestatie	Vanuit stedelijk waterbeheer en diffuse bronnen worden communicatieacties en praktische projecten uitgevoerd. De meer praktisch gerichte projecten vinden plaats vanuit de gemeentelijke waterplannen.	
Projectindicator	Er zijn voorbeeldprojecten uitgevoerd.	
Projectmijlpalen	Maand-jaar	Omschrijving mijlpaal-einde
Mijlpaal	2000	Rapport 'Schoon water in de stad'
Mijlpaal	2001	Brochure '10 vragen over de relatie tussen bouwmaterialen en waterkwaliteit'
Mijlpaal	2002	Handboek 'onkruid vergaat wel!'
Mijlpaal	2003	Inzet waterconsulent gemeente Woerden
	Doorlopend	Activiteiten vanuit gemeentelijke waterplannen
Projecteinde		Doorlopende activiteit
Samenwerking	Met diverse partijen. De communicatieacties vinden vooral samen met de waterschappen.	
Afwijking inhoudelijk	-	
Afwijking planning	-	
Afwijking financiën	-	
Aandachtspunten	Dit is geen op zichzelf staande actie, maar resultaat van de diverse acties vanuit diffuse bronnen en het opstellen van gemeentelijke waterplannen.	
Acties in 2004	Brochure over schoon water in de stad, promoten niet chemische onkruidbestrijding, promoten toepassing duurzame bouwmaterialen bij particulier en in de professionele bouw.	

Projectnaam	Aanpassen kwetsbaarhedenkaart ontheffing zorgplicht	
Projectleider / contactpersoon	Jolande Schuurman	
Projectsector	MWA	
Projectprestatie	Kwetsbaarhedenkaart aanpassen aan functiekaart tweede Waterhuishoudingsplan	
Projectindicator	Aanpassing kaart	
Projectmijlpalen	Maand-jaar	Omschrijving mijlpaal-einde
Projecteinde	2000	Kaart aangepast via GIS-bewerking
Samenwerking	-	
Afwijking inhoudelijk	-	
Afwijking planning	-	
Afwijking financiën	-	
Aandachtspunten	-	
Acties in 2004	Mogelijk dat kaart aangepast moet worden aan functiekaart van het derde Waterhuishoudingsplan	

Projectnaam	Bevorderen afkoppelen van regenwater	
Projectleider / contactpersoon	Marc Mobach/Jolande Schuurman	
Projectsector	MWA	
Projectprestatie	Gemeenten voeren haalbaarheidsonderzoeken uit naar het afkoppelen van verhard oppervlak, en koppelen regenwater af van de riolering	
Projectindicator	Percentage verhard oppervlak dat niet meer is aangesloten op het riool.	
Projectmijlpalen	Maand-jaar	Omschrijving mijlpaal-einde
Mijlpaal	Doorlopend	Afkoppelproblematiek meenemen in gemeentelijk rioleringsplan; gemeenten moet in bezit zijn van actueel Gemeentelijk rioleringsplan
Mijlpaal	Doorlopend	Afkoppelproblematiek meenemen in een gemeentelijk waterplan
Mijlpaal	Doorlopend	Afkoppelplannen van gemeenten.
Projecteinde	Lange termijn	20% afkoppeling verhard oppervlak in bestaande bebouwing
	Lange termijn	60% afkoppeling verhard oppervlak in nieuwbouw
Samenwerking	Gemeente en waterschap	
Afwijking inhoudelijk	Het percentage afkoppelen in bestaand gebied vordert zeer gering, gezien de geringe beschikbare ruimte en de mogelijke gevolgen voor wateroverlast. Kansen zijn er bij herstructureringsprojecten, waardoor de stad stukje bij beetje kan worden afgekoppeld. Dat vraagt een lange adem.	
Afwijking planning	-	
Afwijking financiën	-	
Aandachtspunten	Afkoppelingsprojecten worden vanuit verschillende planvormen geïnitieerd. In sommige gevallen start een project vanuit een gemeentelijk rioleringsplan, maar soms ook vanuit een gemeentelijk waterplan. Ook komt het voor dat een gemeente een afkoppelplan opstelt als aanvulling op een vastgesteld rioleringsplan. In de nabije toekomst kunnen ook de op te stellen 'afvalwaterakkoorden' een extra stimulans zijn richting afkoppeling. Afvalwaterakkoorden richten zich onder andere op het verbeteren van de afvalwaterketen en daar hoort ook het hemelwater bij.	
Acties in 2004	Handreiking afkoppelen (technisch, milieukundig en financieel) Afvalwaterakkoorden (plannen van aanpak)	

Projectnaam	Bevorderen samenwerking in waterketenbeheer	
Projectleider	Gerard Smit	
Projectsector	MWA	
Projectprestatie	Inventarisatie mogelijkheden voor meer samenwerking in de waterketen door actoren (waterschappen, gemeenten en waterleidingbedrijven).	
Projectindicator	Inventarisatie.	
Projectmijlpalen	Maand-jaar	Omschrijving mijlpaal-einde
Mijlpaal		Rapport met aanbevelingen voor rol / acties provincie
Projecteinde	Mei 2003	
Samenwerking	-	
Afwijking inhoudelijk	-	
Afwijking planning	-	
Afwijking financiën	-	
Aandachtspunten	-	
Acties in 2004	Visiedocument voorleggen aan bestuur. Proefproject starten.	

Projectnaam	Normen secundaire waterkeringen	
Projectleider/ contactpersoon	Evert Hazenoot/Aart Kees Evers	
Projectsector	MWA	
Projectprestatie	Normen waaraan secundaire waterkeringen moeten voldoen	
Projectindicator	Vaststellen normen	
Projectmijlpalen	Maand-jaar	Omschrijving mijlpaal-einde
Projecteinde	1999 en verder	Zodra de normen in een verordening zijn vastgelegd
Samenwerking	Normen dienen in nauw overleg met waterschappen en buurprovincies te worden vastgesteld omdat alle waterschappen interprovinciaal zijn.	
Afwijking inhoudelijk	-	
Afwijking planning	Project niet afgerond voor einde planperiode, maar loopt door. Het eerste resultaat (namelijk de hoogtetoets) zijn gereed.	
Afwijking financiën	-	
Aandachtspunten	Rekening houden met vraagstukken die voor de normering van belang zijn zoals compartimentering, wisselende functies in een dezelfde boezem en historische veiligheid. Normen moeten gelijklopend zijn met normen van de provincies Noord-Holland, Zuid-Holland en Gelderland. Dit is van belang voor zowel de provincies als voor de waterschappen.	
Acties in 2004	Vervolgstappen voor west-Utrecht en de Gelderse Vallei. Opstellen verordening zodra de resultaten hiertoe de mogelijkheid bieden.	

Projectnaam	Overstromingsscenario's opnemen in rampenplannen gemeenten	
Projectleider / contactpersoon	Evert Hazenoot/Christa Docter	
Projectsector	MWA	
Projectprestatie	Actuele kennis beschikbaar bij gemeenten en verwerkt in rampenplannen	
Projectindicator	Aantal gemeenten dat overstromingsscenario heeft verwerkt in het rampenplan.	
Projectmijlpalen	Maand-jaar	Omschrijving mijlpaal-einde
Mijlpaal	1999	Aanvang werkzaamheden
Projecteinde	2000	Alle Utrechtse gemeenten voldoen aan het bovenstaande.
Samenwerking	Samenwerking tussen Kabinet en MWA. Trekkerschap voor contact met gemeenten (in kader van toetsing van de rampenplannen) ligt bij Kabinet van de Commissaris van de Koningin.	
Afwijking inhoudelijk	De overstromingsscenario's zijn getrapd per dijkkring uitgewerkt in de volgorde: dijkkring 45, 44 en 15. Voor dijkkring 14 (beperkt deel hiervan ligt op Utrechts grondgebied) laten overstromingsberekeningen vanuit zee zien dat de overstromingen niet reiken tot het Utrechtse grondgebied.	
Afwijking planning	De resultaten van dijkkring 45 en 44 zijn in respectievelijk 2000 en 2003 beschikbaar gesteld aan gemeenten, resultaten van dijkkring 15 worden in het voorjaar 2004 gepresenteerd. De ontwikkeling van software kostte meer tijd dan geraamd. Door beperkte personele capaciteit bij MWA/kabinet en beperkte mogelijkheden om kennis in rampenplannen geïmplementeerd te krijgen is gekozen voor getrapte aanpak per dijkkring. Gemeenten en BRUL (Brandweerregio Utrechts land) hebben meer tijd nodig dan verwacht. Ontwikkeling en implementatie HIS (zie projectformulier 7c) kost meer tijd.	
Afwijking financiën	-	
Aandachtspunten	De implementatie van de resultaten van de overstromingsscenario's in gemeentelijke rampenplannen.	
Acties in 2004	Inmiddels is de actie opgenomen in project 'Afstemming watercalamiteiten'. In het voorjaar 2004 worden de resultaten van de overstromingsscenario's van dijkkring 15 in een bestuurlijk overleg gepresenteerd. Daarmee is de actie afgerond, de toets op de implementatie van de aangeboden informatie verloopt via de toetsing van de rampenplannen.	

Projectnaam	Hoogwaterinformatiesysteem (=HIS)	
Projectleider / contactpersoon	Evert Hazenoot/Aart Kees Evers	
Projectsector	MWA	
Projectprestatie	Invoeren HIS bij de provincie Utrecht	
Projectindicator	Modules 1 t/m 4 stapsgewijs ingevoerd hebben.	
Projectmijlpalen	Maand-jaar	Omschrijving mijlpaal-einde
Mijlpaal	1999	Aanvang werkzaamheden
Projecteinde	2001	Modules 1 t/m 4 geheel ingevoerd
Samenwerking	Voor het totstandkoming van een landelijk HIS is samenwerking met Rijkswaterstaat, provincies en waterschappen vereist. Hierbij draait het ook om de centrale ontwikkeling van software.	
Afwijking inhoudelijk	Geen inhoudelijke afwijking met betrekking tot het doel. Wel is de verwachting dat nadere vraagstukken opgelost moeten worden om de resultaten voldoende af te stemmen op de vraagstukken die o.a. bij gemeenten en brandweer spelen.	
Afwijking planning	Actie voor redesign HIS-Module Logboek en Monitoring is opgenomen in Nationaal Bestuursakkoord Water. Nieuwe kennis voor de module Overstroming c.q. schade- en slachtoffers via het project 'Veiligheid Nederland in Kaart'.	
Afwijking financiën	-	
Aandachtspunten	Rijk heeft besloten om voorlopig niet verder te gaan met redesign HIS-Module Logboek en Monitoring ondanks afspraken in Nationaal Bestuursakkoord Water	
Acties in 2004	HIS-module overstroming aanpassen, afhankelijk van ontwikkelingen bij gemeenten en brandweer. Nagaan of HIS-module logboek en monitoring toch in redesign fase kan komen met medewerking van rijk.	

Projectnaam	Project Integrale Verkenning Rijntakken waarover in tweede Waterhuishoudingsplan gesproken wordt is inmiddels gereed en afgerond. Dit project is overgegaan in project 'Ruimte voor de Rivier' via een kabinetsbesluit. Onderstaande info wordt gegeven over het project 'Ruimte voor de Rivier'.	
Projectleider / contactpersoon	Evert Hazenoot/Christa Docter/Aart Kees Evers	
Projectsector	MWA	
Projectprestatie	Nationaal niveau: procedure Planologische kernbeslissing (PKB) voor het samenstellen van een maatregelenpakket voor Ruimte voor de Rivier. Regionaal niveau: Uitbrengen regionaal advies.	
Projectindicator	Project Integrale Verkenning Rijntakken is afgerond. Planning in mijlpalen wordt bijgehouden conform onderstaande productmijlpalen.	
Projectmijlpalen	Maand-jaar	Omschrijving mijlpaal-einde
Mijlpaal	Najaar 2004	PKB-deel 1, Ontwerp PKB gereed voor inspraak
Mijlpaal	Voorjaar 2005	PKB-deel 2, Inspraaknota gereed
Mijlpaal	Voorjaar 2005	PKB-deel 3, Kabinetsvoornemen
Mijlpaal	Najaar 2005	PKB-deel 4, regeringsbesluit gereed
Projecteinde	2015	Uitvoering van de PKB 'Ruimte voor de Rivier' gereed
Samenwerking	Provincies Utrecht, Overijssel, Gelderland en Zuid-Holland.	
Afwijking inhoudelijk	-	
Afwijking planning	Planning is bijgesteld. Bovenstaand staat de meest recente planning. De einddatum is echter niet gewijzigd.	
Afwijking financiën	Geen (voor het project is op de rijksbegroting € 1,9 miljard beschikbaar bij het ministerie van V&W en € 0,2 miljard bij het ministerie van LNV).	
Aandachtspunten	Samenhang met provinciale strategische plannen en het instandhouden van de reeds opgebouwde veiligheid met dijkversterking.	
Acties in 2004	Gereedkomen PKB, deel 1 en opstellen regionaal advies	

Projectnaam	Bestrijding wateroverlast	
Projectleider / contactpersoon	Normering: Evert Hazenoot/Tim van Hattum Maatregelen: Hans Mankor/ Karin Van den Broek	
Projectsector	MWA	
Projectprestatie	Normering: Bepalen of gebieden aan de werknormen voldoen aan de hand van de werknormen Nationaal Bestuursakkoord Water en bepalen van maatregelen die moeten worden genomen om aan de normen te voldoen.	
Projectindicator	Aantal hectares dat niet voldoet aan de norm.	
Projectmijlpalen	Maand-jaar	Omschrijving mijlpaal-einde
Mijlpaal	2005	Normering conform Nationaal Bestuursakkoord Water Eventueel in Streekplan nadere uitwerking van wateropgave opnemen.
Mijlpaal	2007	
Samenwerking	Met waterschappen. Het betreft enerzijds onderzoek om te bezien hoeveel gebieden wel en niet voldoet aan de normering. Anderzijds gaat het om het formuleren van maatregelen om er voor te zorgen dat heel Utrecht aan de normering voldoet. Dit laatste wordt in diverse deelprojecten uitgevoerd: gebiedsgewijs en integraal (wateropgaven)	
Afwijking inhoudelijk	-	
Afwijking planning	-	
Afwijking financiën	-	
Aandachtspunten	-	
Acties in 2004	Nagaan welke maatregelen noodzakelijk zijn om aan de werknormen te kunnen voldoen conform de afspraken in het Nationaal Bestuursakkoord Water Uitwerking wateropgaven.	

Projectnaam	Onderzoek beleidsvorming bodemdaling	
Projectleider / contactpersoon	Hans Mankor	
Projectsector	MWA	
Projectprestatie	Inzicht in de mate van bodemdaling en de beïnvloeding daarvan	
Projectindicator	Afronding wateropgaven	
Projectmijlpalen	Maand-jaar	Omschrijving mijlpaal-einde
Projecteinde	2006	
Samenwerking	Divers	
Afwijking inhoudelijk	Onder invloed van het maken van de stroomgebiedsvisies in het kader van Waterbeheer 21 ^{ste} eeuw is de gedachtevorming en het in het Waterhuishoudingsplan opgenomen uitvoeringstraject gaan schuiven. Aanvankelijk was de gedachte voor heel Utrecht één onderzoekstraject puur voor bodemdaling te volgen. Nu wordt de strategie gevolgd om de bodemdaling mee te nemen bij de uitwerking van de regionale wateropgaven zoals die in de stroomgebiedsvisies bedacht is. Ook wordt nu aangesloten op het traject veenweidegebieden zoals dat in het komende streekplan gevolgd gaat worden.	
Afwijking planning	De uitvoering is in de tijd naar achteren geschoven.	
Afwijking financiën	In tijd naar achteren geschoven	
Aandachtspunten	-	
Acties in 2004	Voortzetting uitwerking wateropgave Ronde Venen Opstart uitwerking wateropgave Bethunepolder Idem Zegveld/Oude In al deze projecten is bodemdaling een onderdeel.	

Projectnaam	Uitwerken ecologische normdoelstellingen	
Projectleider / contactpersoon	Jolande Schuurman	
Projectsector	MWA	
Projectprestatie	In het kader van de Europese Kaderrichtlijn Water (EKRW) beschrijven van de voor 2015 gewenste toestand van de verschillende waterlichamen.	
Projectindicator	Vastgestelde Goede ecologische toestand (GET)/Maximaal ecologisch potentieel (MEP) per waterlichaam	
Projectmijlpalen	Maand-jaar	Omschrijving mijlpaal-einde
Mijlpaal	Dec. 2004	Voorlopige vaststelling GET/MEP per waterlichaam
Projecteinde	Dec. 2008	Vaststelling GET/MEP per waterlichaam
Samenwerking	Samenwerking in projectkader EKRW (productteams 1a van Rijn-West en Rijn Midden) met de waterschappen en Rijkswaterstaat.	
Afwijking inhoudelijk	Vanwege de EKRW is ervoor gekozen de uitwerking van de ecologische normdoelstellingen in te passen in de implementatie van de EKRW.	
Afwijking planning	De planning is aangepast aan de planning voor de EKRW.	
Afwijking financiën	N.v.t. Personele kosten zijn een onderdeel van de totale kosten voor EKRW.	
Aandachtspunten	De haalbaarheid van de doelen zijn een belangrijk aandachtspunt, mede afhankelijk van het Europese landbouw- en emissiebeleid.	
Acties in 2004	Indeling waterlichamen Toedeling in watertypen en status van waterlichamen (betrokkenen.: waterschappen, Rijkswaterstaat, eerst ambtelijk, later ook bestuurlijk).	

Projectnaam	Vaststellen regionale emissiereductiedoelen	
Projectleider / contactpersoon	Herbert Kuyvenhoven	
Projectsector	MWA	
Projectprestatie	Waterbeheerders stellen in overleg met de provincie regionale emissiereductiedoelen vast.	
Projectindicator	Vastgestelde regionale emissiereductiedoelen	
Projectmijlpalen	Maand-jaar	Omschrijving mijlpaal-einde
Mijlpaal	Afhankelijk van de vaststelling van de waterbeheerplannen	Regionale emissiereductiedoelen worden vastgesteld in waterbeheersplannen van de waterschappen.
Projecteinde	2007	Regionale emissiereductiedoelen zijn vastgesteld
Samenwerking	Waterbeheerders nemen het initiatief, in overleg met de provincie.	
Afwijking inhoudelijk	De waterbeheerders hebben reeds emissiebeheerplannen opgesteld, waarin reductiedoelen zijn aangegeven voor zowel diffuse als puntbronnen. Deze plannen zijn een operationele uitwerking van de waterbeheerplannen. Hoogheemraadschap Amstel, Gooi en Vecht is daarnaast bezig met opstellen van 'afvalwaterplannen'.	
Afwijking planning	-	
Afwijking financiën	-	
Aandachtspunten	De implementatie van de EKRW kan van invloed zijn op de gewenste c.q. vereiste regionale emissiereductie.	
Acties in 2004	In samenwerking met de waterbeheerders nagaan wat de invloed van de EKRW is op de gewenste emissiereductiedoelen.	

Projectnaam	Gebiedsgerichte eutrofiëringsbestrijding	
Projectleider / contactpersoon	Herbert Kuyvenhoven	
Projectsector	MWA	
Projectprestatie	Uitvoeren van maatregelen in gebiedsgerichte projecten of in het kader van de aanpak van diffuse bronnen, met als doel de eutrofiëring te bestrijden.	
Projectindicator	Voldoen aan het Maximaal toelaatbaar Risico (MTR) en de ecologische normdoelstellingen (END).	
Projectmijlpalen	Maand-jaar	Omschrijving mijlpaal-einde
Mijlpaal	Afhankelijk van de planning van gebiedsgerichte projecten	Opnemen van doelstellingen in projectplannen en maatregelen in uitvoeringsprogramma's van gebiedsgerichte projecten (Langbroekerwetering, De Venen, Reconstructie, enz.)
Projecteinde		Afronding gebiedsgerichte projecten
Samenwerking	Samenwerking met waterschappen, gemeenten, landbouworganisaties etc. in het kader van de gebiedsgerichte projecten.	
Afwijking inhoudelijk	-	
Afwijking planning	-	
Afwijking financiën	-	
Aandachtspunten	De doelstellingen worden vastgesteld in overleg met betrokkenen in het kader van gebiedsgerichte projecten. De doelen als gevolg van implementatie van de Europese Kaderrichtlijn Water (EKRW) kunnen hiervan afwijken.	
Acties in 2004	In samenwerking met betrokkenen nagaan of de EKRW-doelen afwijken van de vastgestelde gebiedsgerichte doelen.	

Projectnaam	Mogelijkheden hergebruik effluent onderzoeken	
Projectleider / contactpersoon	Jolande Schuurman/Nienke Schuitema	
Projectsector	MWA	
Projectprestatie	Bevorderen van onderzoek naar de mogelijkheden tot hergebruik van het zuiveringseffluent.	
Projectindicator	Er heeft onderzoek plaatsgevonden naar hergebruik van het zuiveringseffluent.	
Projectmijlpalen	Maand-jaar	Omschrijving mijlpaal-einde
Projecteinde		Loopt door.
Samenwerking	Samen met waterketenpartners: waterschap en waterleidingbedrijf	
Afwijking inhoudelijk	-	
Afwijking planning	Actie is niet tot een structurele uitvoering gekomen	
Afwijking financiën	-	
Aandachtspunten	Het benodigde omvangrijke onderzoek (in tijd en geld) rond huishoudwater en het uiteindelijke besluit om huishoudwater niet meer toe te passen in (grootschalige)projecten, heeft er toe bijgedragen dat dit project weinig/geen ontwikkelingskansen heeft gekregen. Het waterleidingbedrijf heeft zelf de markt verkend in het toepassen van effluent als proceswater in de industrie. Voor zover bekend, heeft dit niet tot resultaat geleid. De (gemeende) risico's van besmetting en de kosten van zuivering zijn aanzienlijke hobbels.	
Acties in 2004	Vanuit de optimalisatie van de waterketen kan dit onderwerp wederom op de agenda komen.	

Projectnaam	Gewenst Grond- en Oppervlaktewaterregiem (GGOR)	
Projectleider/contactpersoon	Nienke Schuitema/Geert-Jan Nijsten	
Projectsector	MWA	
Projectprestatie	Vastleggen gewenste grondwatersituatie	
Projectindicator	% natuurterreinen (en landgoederen waar van belang) waarvoor een gewenste grond- en oppervlaktesituatie is opgesteld	
Projectmijlpalen	Maand-jaar	Omschrijving mijlpaal-einde
Mijlpaal	2005	Opstellen kaders GGOR
Projecteinde	2010	Vlakdekkende GGOR opgesteld
Samenwerking	In verband met de uitbreiding van de doelstelling (zie 'afwijking inhoudelijk') is de werkwijze ook aangepast. Het Platform Verdrogingsbestrijding is omgevormd tot het Platform 'Gewenste grond- en Oppervlaktewaterregime' (GGOR) waarbinnen alle belangen zijn vertegenwoordigd en waarbinnen de discussies worden gevoerd. De provincie is trekker voor het stellen van de kaders, de waterschappen zijn trekker voor het opstellen van de bouwstenen voor de GGOR. Beide producten worden in nauwe samenwerking vormgegeven. Onder het platform hangen werkgroepen die zich bezighouden met de uitvoering van deelprojecten, de resultaten worden teruggekoppeld in het platform. De provincie voert de algemene regie over de totstandkoming van de GGOR.	
Afwijking inhoudelijk	In het tweede Waterhuishoudingsplan staat dat er een GGOS (gewenste grond- en oppervlaktesituatie) zal worden opgesteld voor gebieden waarvoor een UNAT (Utrechtse natuurdoeltypen) is opgesteld. Inmiddels is het doel sterk verruimd: i.p.v. een GGOS (situatie) wordt een GGOR (regiem) opgesteld. Bovendien wordt het GGOR vlakdekkend opgesteld, dus ook voor niet-natuur. De GGOR betekent (in tegenstelling tot de GGOS) dat het een afgewogen keuze betreft waarbij de verschillende ruimtelijke belangen zijn beschouwd en tegen elkaar zijn afgewogen, daar waar de optimale waterhuishouding van de verschillende belangen niet met elkaar verenigbaar is. Dit heeft tot gevolg dat het opstellen van een GGOR een heel proces is (beschrijving huidige situatie en streefbeeld, vergelijking van huidige situatie en streefbeeld, formuleren en doorrekenen van maatregelen, afwegen van scenario's, keuze tot GGOR) en niet alleen (zoals bij GGOS) het beschrijven van de optimale waterhuishouding. In het Nationaal bestuursakkoord water zijn hiervoor nieuwe termijnen gesteld, zie mijlpalen.	
Afwijking planning	Tweede Waterhuishoudingsplan: GGOS moet in 2002 zijn opgesteld, GGOR moet vlakdekkend in 2010 zijn opgesteld.	
Afwijking financiën	Tweede waterhuishoudingsplan: geen extra provinciale kosten opgenomen. In het derde Waterhuishoudingsplan wordt (via een bestuursstuk) daarentegen per jaar € 200.000,- uit de grondwaterheffing gereserveerd voor GGOR-projecten.	
Aandachtspunten	Provincie Utrecht heeft besloten het opstellen van de GGOR te koppelen aan projecten die anderszins al op de rol staan om zodoende kosteneffectiever te kunnen werken. Dit kunnen verdrogingsprojecten, herinrichtingsprojecten, peilbesluiten etc. zijn. Dit betekent dat we voor een deel afhankelijk zijn van de planning van andere partijen (zoals waterschappen) voor het op tijd realiseren van een vlakdekkende GGOR. Binnen het Platform GGOR zal door de provincie hierop worden gelet, maar de verantwoordelijkheid ervoor ligt deels bij de andere partijen.	
Acties in 2004	Reeds in 2003 zijn drie GGOR-pilots gestart, deze zullen in 2004 worden afgerond. Vanaf 2004 zullen, afhankelijk van o.a. de planning van de waterschappen, jaarlijks GGOR-projecten worden opgestart.	

Projectnaam	Plan van aanpak drinkwaterwinningen	
Projectleider/contactpersoon	Nienke Schuitema/Geert-Jan Nijsten	
Projectsector	MWA	
Projectprestatie	<p>Betrekken van water uit Flevoland (ROL) Reductie winningen ten oosten van Utrechtse Heuvelrug (EVUH-2) Verplaatsen van winningen (VPC-2; 'vervangende productiecapaciteit') Overschakelen van winningen op oppervlaktewater als bron (OEDI) Grote winningen naar diepere pakketten verplaatsen Vergroten van grondwateraanvulling via afkoppeling Gebruik van huishoudwater Terugdringen van het watergebruik</p>	
Projectindicator	Gereedkomen van afzonderlijke projecten	
Projectmijlpalen	Maand-jaar	Omschrijving mijlpaal-einde
Mijlpaal	Sept. 2003	Realisatie levering water uit Flevoland (ROL)
Mijlpaal	2005	Aanpassing van vergunningen naar aanleiding van EVUH-2 (intrekken van vergunningen) en MER-VPC-2 (verlenen nieuwe vergunningen)
Mijlpaal		Resultaat van het OEDI-project is dat om financiële redenen voorsnog niet wordt besloten tot het overgaan op oppervlaktewater als bron voor drinkwater.
Projecteinde	Sept. 2003	Levering water uit Flevoland
	2002	OEDI-studie is afgerond. Conclusie: grondwater blijft voorlopig bron voor drinkwater
	2003	Huishoudwater: Grootschalige projecten worden stilgelegd en niet meer opgestart. Kleinschalige projecten kunnen nog wel worden opgestart.
Samenwerking	<p>EVUH-2: begeleidingscommissie waarin zitting hebben: provincie, opdrachtnemend bureau, Hydron, waterschappen, terreinbeheerders, particuliere grondbezitters, NMU; klein comité waarin zitting hebben: provincie, opdrachtnemend bureau, Hydron. Provincie is trekker en voorzitter van beide overleggen</p> <p>MER-VPC-2: Hydron is initiatiefnemer. Projectgroep waarin zitting hebben: Hydron, provincie, opdrachtnemend bureau. Klankbordgroep waarin zitting hebben: Hydron, provincies Utrecht en Gelderland, waterschappen, terreinbeheerders, NMU, GLTO; en stuurgroep waarin alleen Hydron zitting heeft.</p>	
Afwijking inhoudelijk	<p>Vergroten grondwateraanvulling via afkoppelen: is niet van de grond gekomen Verplaatsen van winningen naar diepere pakketten: geen aparte studie van gemaakt, voor zover het van belang is wordt dit binnen VPC-2 meegenomen. Terugdringen van het watergebruik: is niet van de grond gekomen, kan aandacht krijgen in de op te stellen waterplannen. Het huishoudwaterproject is stopgezet nadat het project in Leidsche Rijn is 'mislukt': de kwaliteit van het huishoudwater is onvoldoende en zou teveel zuivering nodig hebben waardoor het verschil met gewoon drinkwater verval. Kostentechnisch blijkt het niet haalbaar te zijn. Bovendien zijn er enkele aansluitfouten gemaakt.</p>	
Afwijking planning	-	
Afwijking financiën	Door voortschrijdend inzicht is meerwerk verricht voor de EVUH-2 studie. Hiervoor zal mogelijk nog aanvullende financiering worden gezocht.	
Aandachtspunten	Onderlinge afstemming tussen MER-VPC-2 en EVUH-2: zowel inhoudelijk (gebruikte methodiek) als qua planning (wederzijdse input van gegevens, gelijktijdige afronding t.b.v. aanvraag en afhandeling vergunningen).	
Acties in 2004	Voortgang MER-VPC-2 en EVUH-2 volgens bestaande planning (afronding ten behoeve van vergunningafhandeling in 2005). Eventueel voorkomende kleinschalige projecten op gebied van huishoudwater uitvoeren.	

Projectnaam	Projecten natuurvriendelijke oevers, bijzondere waternatuur en ecologische verbindingzones	
Projectleider	Arjin Vette	
Projectsector	NBL	
Projectprestatie	<ol style="list-style-type: none"> 1. De provincie maakt een overzicht van de wateren/gebieden waarvan de hydrologische isolatie om ecologische redenen vooralsnog in stand moet blijven. 2. De waterschappen stellen een onderzoeks – en uitvoeringsprogramma op voor projecten om de fysieke barrières in het hoofdwatgangenstelsel passeerbaar te maken. 3. De provincie maakt voorbeeldplannen om in het kader van het beheer en het onderhoud van watgangen win/win situaties te creëren ten behoeve van het duurzaam voortbestaan van prioritaire soorten uit het provinciale soortenbeleid. 4. Per jaar richten de provincie en de waterschappen 10 km natte ecologische verbindingzone in. 	
Projectindicator	Idem.	
Projectmijlpalen	Maand-jaar	Omschrijving mijlpaal-einde
Mijlpaal		Ad 1: in sommige projecten meegenomen. Wordt via Europese Kaderrichtlijn Water verder/systematischer opgepakt. Ad 2: niet gedaan. Wel projecten uitgevoerd om barrières passeerbaar te maken. Ad 3: o.a. voor krabbescheer en groene glazenmaken gedaan. Ad 4: Een aantal kilometers is gerealiseerd
Projecteinde		Loopt door.
Samenwerking	Diversen	
Afwijking inhoudelijk	-	
Afwijking planning	Realisatie ecologische verbindingzones gaat langzamer vanwege verwerving gronden en basis van vrijwilligheid.	
Afwijking financiën	-	
Aandachtspunten	-	
Acties in 2004	Acties lopen door, o.a. realisatie aantal kilometers natte ecologische verbindingzone.	

Projectnaam	Overdracht vaarwegen	
Projectleider / contactpersoon	Irene Bekkers	
Projectsector	MWA	
Projectprestatie	Overdracht eigendom, beheer en onderhoud van vaarwegen naar waterschappen	
Projectindicator	Overdracht	
Projectmijlpalen	Maand-jaar	Omschrijving mijlpaal-einde
Mijlpaal	december 2001	Overdracht Kromme Rijn naar Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden (HDSR) gerealiseerd
Mijlpaal	mei 2002	Overeenstemming over beschoeiing Oude Rijn-oost
Mijlpaal	oktober 2003	Overeenstemming hoeveelheid te vergoeden achterstallig baggerwerk in Oude Rijn-oost
Mijlpaal	oktober 2003	Rijkswaterstaat als trekker van de overdracht van de Gekanaliseerde Hollandse IJssel maakt bekend dat overdracht wordt uitgesteld tot 2010.
Projecteinde		Het overdragen van vaarwegen wordt als beëindigd beschouwd op het moment dat de publiekrechtelijke en privaatrechtelijke besluiten zijn genomen die bewerkstelligen dat eigendom, beheer en onderhoud zijn overgegaan naar een waterschap.
Samenwerking	Overleg tussen provincie en waterschap. Trekker provincie.	
Afwijking inhoudelijk	-	
Afwijking planning	Overdracht Oude Rijn-oost: vertraging vanwege moeizame onderhandelingen met HDSR over beschoeiing en bagger. Overdracht gekanaliseerde Hollandse IJssel: initiatief lag bij Rijkswaterstaat, vindt geen doorgang.	
Afwijking financiën	-	
Aandachtspunten	-	
Acties in 2004	Opstellen overeenkomst: samenwerking provincie en waterschap Opstellen publiekrechtelijke besluiten: ambtenaren provincie en bestuur provincie en waterschap Opstellen overeenkomst tot eigendomsovereenkomst en passeren van de akte: provincie, waterschap, notaris.	

Projectnaam	Actualiseren scheepvaartwegenverordening	
Projectleider / contactpersoon	Irene Bekkers	
Projectsector	MWA	
Projectprestatie	Normen voor vaarwegdiepten	
Projectindicator	Nieuwe scheepvaartwegenverordening	
Projectmijlpalen	Maand-jaar	Omschrijving mijlpaal-einde
Mijlpaal	Juni 2003	Concept IPO-Modelvaarwegenverordening aangeboden aan IPO vakberaad 'Beheer'
Projecteinde		Vaststellen van een nieuwe provinciale Scheepvaartwegenverordening, waarin een bevoegdheid is opgenomen om de normen voor vaarwegen te kunnen vast stellen
Samenwerking	In IPO-verband is door de projectleider samengewerkt in een werkgroep om een IPO-modelvaarwegenverordening op te stellen.	
Afwijking inhoudelijk	De IPO-Modelvaarwegenverordening wordt als tussenstap beschouwd. Het Model heeft een afwijkende indeling van de huidige provinciale verordening. Dit vormt echter vooralsnog geen probleem.	
Afwijking planning	Er is gewacht met het opstellen van een provinciale verordening totdat een IPO-Model vaarwegenverordening is ontwikkeld	
Afwijking financiën	-	
Aandachtspunten	-	
Acties in 2004	Overleg met vaarwegbeheerders. Opstellen provinciale scheepvaartwegenverordening zo mogelijk naar vastgesteld model IPO vaarwegenverordening.	

Projectnaam	Opstellen beleidskader vaarwegenbeheer	
Projectleider/contactpersoon	Irene Bekkers	
Projectsector	MWA	
Projectprestatie	Stimuleren en adviseren van waterschappen bij opstellen beleid vaarwegenbeheer	
Projectindicator	Vastgesteld beleid waterschappen	
Projectmijlpalen Mijlpaal	Maand-jaar	Omschrijving mijlpaal-einde
	Oktober 2001	Advisering conceptbeleidsnota waterschap
Projecteinde	December 2001	
Samenwerking	Provincie en waterschappen.	
Afwijking inhoudelijk	De vaarwegen worden beheerd door de waterschappen. Gebleken is dat het voor de hand ligt dat de waterschappen zelf het beleid vaststellen waarop zij het vaarwegbeheer kunnen uitvoeren en dat de provincie daarin een stimulerende en adviserende rol speelt.	
Afwijking planning	-	
Afwijking financiën	-	
Aandachtspunten	-	
Acties in 2004	-	