

WATERMERK

RELATIEBLAD VAN HET ZUIVERINGSCHAP LIMBURG

TERUGBLIK 2002

APRIL 2003

JAARGANG 3 • NUMMER 2



**Beste
lezers,**

Het jaar 2002 zal vooral de boeken in gaan als het jaar waarin een eind kwam aan de jarenlange discussie over de organisatie van de waterschappen in Limburg. Het resultaat: onze provincie krijgt twee nieuwe, integrale waterschappen en een gemeenschappelijke organisatie voor de uitvoering van onder andere het zuiveringsbeheer voor heel Limburg.

Vooruitlopend op deze belangrijke veranderingen was het Zuiveringschap in 2002 al volop in de weer om de nieuwe uitdagingen, kansen en mogelijkheden van het waterbeleid van de 21^e eeuw te realiseren. Verschillende inhoudelijke en organisatorische thema's stonden hierbij centraal, zoals het afstemmen van een toekomstgericht en slagvaardig waterbeleid met onze partners en het aanpassen van de waterhuishoudkundige structuur aan het veranderende weer in Nederland. De vertaalslag van dit beleid is terug te vinden in uiteenlopende projecten, onder meer op het gebied van water in de stad, natuurherstel en het schoonmaken van vervuilde beken, maar ook het tegengaan van verdroging en 'diffuse waterverontreiniging'.

Om het Zuiveringschap Limburg als organisatie te verbeteren en daarmee klaar te maken voor de toekomst werd tegelijkertijd een interne verbeterroute uitgestippeld. Duidelijk is dat we, samen met de waterschappen, in de startblokken staan voor een nieuw begin: het waarmaken van een nieuw toekomstgericht waterbeleid.

Henk van Alderwegen,
voorzitter Zuiveringschap Limburg

Helderheid over waterkwaliteit

Het oppervlaktewater in Limburg heeft vele functies. Het biedt recreanten de mogelijkheid te zwemmen, voor visliefhebbers is het een plek om de hobby uit te oefenen en voor natuurliefhebbers bieden beken, vennen en plassen een grote natuurwaarde. Daarnaast dient het ook als bron voor ons drinkwater. Aan het Zuiveringschap Limburg de taak om - samen met anderen - een veilige en verantwoorde basis te leggen voor al deze functies.

Verschillende partijen in Limburg werken samen om ervoor te zorgen dat het water in de Limburgse beken, vennen en plassen geschikt is voor de functies die we er aan hebben gegeven. Maar ook dat in al deze wateren een verscheidenheid aan planten en dieren kan leven. Aan deze opgaven levert de afdeling Waterkwaliteitsbeheer van het Zuiveringschap Limburg een belangrijke bijdrage. Ze controleert de kwaliteit van water en waterbodem en participeert in initiatieven om de kwaliteit van het water en de watergebonden natuur te verbeteren en te beschermen. Daarnaast adviseert Waterkwaliteitsbeheer andere afdelingen van het Zuiveringschap en externe instanties op het gebied van oppervlaktewaterkwaliteit.

Controle en onderzoek

De afdeling Waterkwaliteitsbeheer onderzoekt regelmatig de samenstelling van het water op een groot aantal vaste onderzoekslocaties in beken, vennen en plassen. Hierbij komt ook de aanwezigheid van macrofauna (ongewervelde waterdieren), fytoplankton (in het water zwevende algen) en kiezelwieren aan bod. Ook wordt regelmatig de waterbodem onder de loep genomen. Deze oefent immers een grote invloed uit op de waterkwaliteit en op veel in het water levende organismen. Daarnaast verricht de afdeling onderzoek voor speciale projecten, bijvoorbeeld op plaatsen waar een beek wordt ver-



• Een watermonster nemen uit de Geul.

legd of een ven wordt uitgediept. In totaal is in 2002 op meer dan 200 plaatsen onderzoek verricht naar de kwaliteit van het water. Daarnaast is op bijna 150 plaatsen de macrofaunasamenstelling onderzocht en op zo'n 200 plaatsen is gekeken naar fytoplankton en kiezelwieren. De waterbodem is op ongeveer 70 plaatsen onderzocht. Speciale aandacht is in 2002 besteed aan stadswateren en aan de vennen op de Beegerheide. In het verslagjaar is de kwaliteit van de Limburgse wateren vergelijkbaar met die van de voorgaande twee jaren (zie ook artikel '30 jaar Zuiveringschap Limburg'). Koper, stikstofverbindingen, fosfaten, nikkel en zink overschrijden nog steeds op veel plaatsen de norm.



Mission Statement

Het Zuiveringschap Limburg behartigt als waterschap de zorg voor de kwaliteit van het oppervlaktewater in de Provincie Limburg en doet dit op een bedrijfsmatige, klantgerichte, open en vooruitstrevende wijze, met een zo hoog mogelijk milieurendement.

Inhoud

- 1 Beste lezers
- 1 Helderheid over waterkwaliteit
- 4 30 jaar Zuiveringschap Limburg
- 6 Een stevige vinger aan de pols
- 8 In 2003 staat de grote eindsprint op het programma
- 9 Bestuurlijke beslissingen in 2002
- 10 Milieu als aanjager van verbeteringen aan installaties
- 12 Een jaar van verbouwen en uitbreiden
- 13 Jaarcijfers en Zuiveringsheffing
- 14 Veranderingsproces in volle gang
- 15 OR Zuiveringschap Limburg kiest voor actieve rol
- 16 Met goede voorlichting meer bereiken
- 16 Colofon

In de loop van 2003 zullen de belangrijkste resultaten van het waterkwaliteitsonderzoek in 2002 worden gepresenteerd in de vorm van vier waterkwaliteitskaarten. De relatief positieve resultaten van het waterbodemonderzoek uit 2002 laten zien dat de maatregelen die de afgelopen jaren zijn genomen duidelijk effect hebben gehad.

Gemeentelijke waterplannen

Een krachtig instrument om tot een goed waterbeheer in stedelijk gebied te komen, zijn de gemeentelijke waterplannen. Het gemeentelijk waterplan geeft, naast inzicht in de stand van zaken, een strategische visie op het gemeentelijk waterbeheer. Het Zuiveringschap Limburg heeft in 2002 actief meegewerkt aan de totstandkoming van waterplannen. In totaal is in 14 van de 47 Limburgse gemeenten een waterplan in voorbereiding of afgerond, onder andere in de acht gemeenten binnen Parkstad Limburg.

Stop diffuse bronnen!

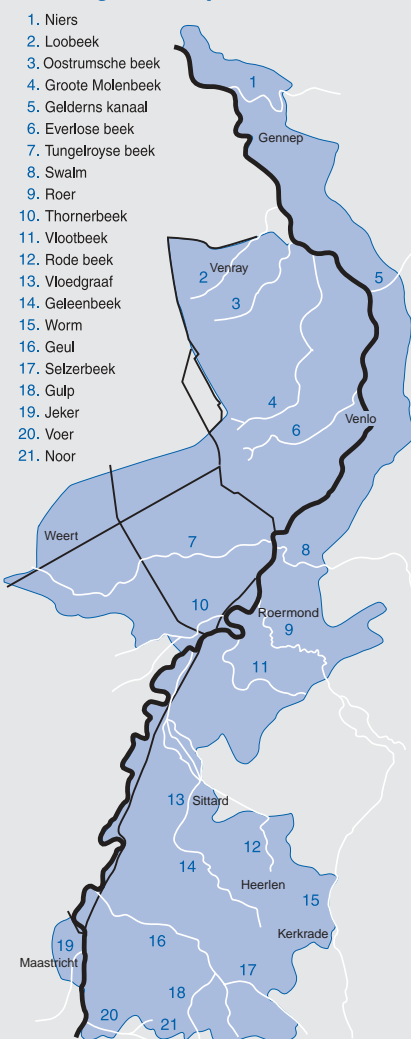
Diffuse bronnen zijn kleine, verspreide, maar in grote aantallen voorkomende bronnen van waterverontreiniging. Voorbeelden hiervan zijn het verkeer, gebouwen met zinken dakgoten, koperen waterleidingen, loden dakbeslag en het gebruik van mest en bestrijdingsmiddelen. Om de diffuse bronnen effectief aan te pakken, hebben verschillende partijen, waaronder het Zuiveringschap Limburg, de krachten gebundeld in het regioteam Schoon Water Limburg. De rol van dit regioteam is het begeleiden van projecten rond de aanpak van diffuse bronnen. Het regioteam heeft haar ideeën verwoord in het Gemeenschappelijk Actieprogramma (GAP), dat een uitwerking is van het Provinciaal Omgevingsplan Limburg (POL). Ook is de folder 'Diffuse bronnen: maak ze grijpbaar' uitgebracht, een hulpmiddel voor bestuurders, ambtenaren en andere betrok-

kenen bij het verduidelijken en aanpakken van de problematiek van de diffuse bronnen. Andere activiteiten op het gebied van de bestrijding van diffuse bronnen zijn projecten rond gifvrije onkruidbestrijding bij Limburgse gemeenten, de aanleg van bufferstroken langs een aantal beken en het terugdringen van watervervuiling vanuit de recreatievaart.

Vuilwaterwacht

Al jarenlang staan medewerkers van de afdeling Waterkwaliteitsbeheer dag en nacht paraat om in actie te komen als de waterkwaliteit in Limburg bedreigd wordt door acute watervervuiling. In 2002 zijn er 267 meldin-

Limburgse hoofdbeken (wit) Maas en grote scheepvaartkanalen (zwart)





gen bij de Vuilwaterwacht binnengekomen. De meeste meldingen hadden te maken met zichtbare verontreinigingen (zoals waterverkleuring, drijfvuil), vissen in nood, storingen in rioolwerken en olieverontreiniging. Ook kwamen er meldingen binnen over botulisme, een vorm van vergiftiging van watervogels die zich met name voordoet op warme dagen.

Samenwerking met gemeenten

Limburgse gemeenten zien in de nabije toekomst omvangrijke en kostbare opgaven op zich af komen. De vorming van een waterketenbedrijf, waarin alle partijen in de waterketen hun krachten bundelen, zou uitkomst kunnen bieden bij de uitvoering hiervan. Om de mogelijke voordelen van de vorming van een waterketenbedrijf in kaart te brengen, werden in 2002 drie pilots uitgevoerd, namelijk:

- 'Samenwerking in de waterketen' in Parkstad Limburg;
- 'Optimalisatie Afvalwatersysteem' in Venlo
- 'Samenwerking Individuele Behandeling van Afvalwater (IBA's)' in Helden, Horst en Meerlo-Wanssum.

De resultaten van deze pilots zijn op 28 november 2002 gepresenteerd. Nadruk hierbij lag op de mogelijkheden om de samenwerking tussen het Zuiveringschap en de Limburgse gemeenten te intensiveren.

Nederland leeft met water

Rijk, provincies, gemeenten en waterschappen zijn begonnen met de meerjarige multimediale campagne 'Nederland leeft met Water'. Doel van de campagne is het leveren van een bijdrage aan en het creëren van draagvlak voor het nieuwe waterbeleid en de maatregelen die daaruit voortvloeien. Meer informatie is te vinden op de website www.nederlandleeftmetwater.nl.

Herstelprojecten

Heerenven

Het Heerenven, gelegen langs de oostelijke rand van Landgoed De Hamert, was van oorsprong een uitgestrekt moeras met een slechte afwatering dat werd gevoed door regenwater en grondwater. Door ontwatering, afgraving van veen en ontginning vanaf het einde van de negentiende eeuw is van dit uitgestrekte moeras vrijwel niets meer over. Samen met diverse andere instanties heeft het Zuiveringschap Limburg de afgelopen jaren gewerkt aan het herstel van een deel van het moerasgebied. In de periode 1999-2001 is de voedselrijke bodemtoelaag verwijderd en de waterafvoer afgedamd. Dat de uitgevoerde herstelwerkzaamheden resultaat hebben opgeleverd, blijkt in 2002 uit de grote verscheidenheid aan zeldzame planten en dieren die zijn aangetroffen in en rond het Heerenven.

Mariapeel

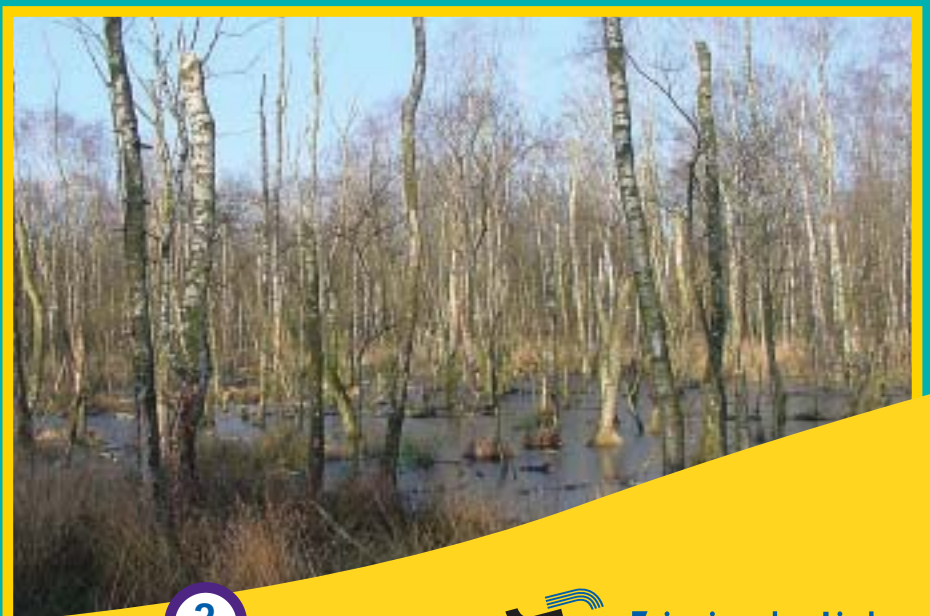
De Deurnese Peel en de Mariapeel maakten ooit deel uit van een uitgestrekt hoogveen-gebied op de grens van Noord-Brabant en Limburg. Halverwege de 19^e eeuw is op grote schaal turf afgegraven, waardoor er

slechts kleine, kwetsbare restanten zijn overgebleven. De laatste decennia staan deze hoogveenrestanten onder extra druk door verdroging en vermessing. Om het tij te keren zijn vanaf begin jaren negentig diverse maatregelen uitgevoerd, zodat regenwater in het gebied wordt vastgehouden. Het gebied is daardoor veel natter geworden, getuige de afgestorven berkenbomen. De Mariapeel heeft weer het spookachtige beeld dat het in vervlogen tijden ook moet hebben gehad. Dankzij deze vernatting zijn planten die horen bij prille hoogveenvorming, sterk toegenomen. Een eerste stap is hiermee gezet. Of we ook ècht hoogveen terug zullen krijgen zal nog moeten blijken. Alleen als de Mariapeel ook in drogere tijden nat genoeg blijft én als de invloed van meststoffen kleiner wordt, zullen we daarin slagen.

Overige projecten

Naast de hier genoemde projecten is er in het jaar 2002 ook gewerkt aan het herstelproject Tungelroysebeek, de voorbereiding van de sanering van de Ur, de herinrichting van de Strijthagerbeek en diverse andere projecten.

- *De Mariapeel op de grens van Noord-Brabant en Limburg. (foto: Anke de Glopper, WPM)*





30 jaar Zuiveringschap Limburg

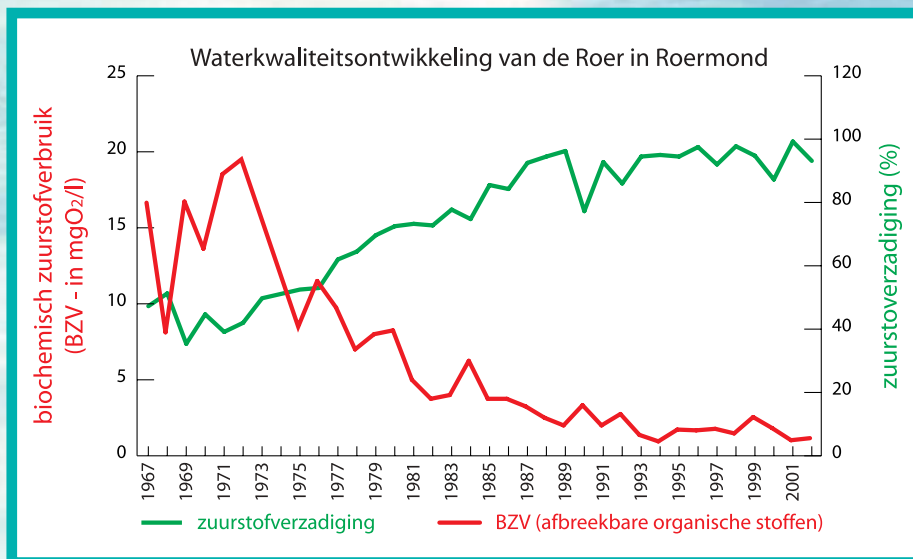
Toen het Zuiveringschap Limburg in 1973 werd opgericht, was het belangrijkste waterkwaliteitsprobleem de rechtstreekse lozing van ongezuiverd of slecht gezuiverd rioolwater op het oppervlaktewater. Dit leidde tot stinkende, troebele beken. Door de bouw van rioolwaterzuiveringsinstallaties zijn de Limburgse beken, sloten, vennen en plassen aanzienlijk schoner geworden. In de zuiveringsinstallaties wordt het vuile water vermengd met bacteriën die in staat zijn om een groot deel van de afvalstoffen af te breken.

In de jaren zeventig waren vooral de lozingen van fabrieken een grote bron van vervuiling. Veel fabrieken loosden hun milieu-schadelijke afvalwater direct op rivier of beek, waardoor het water soms zo giftig werd, dat er vrijwel geen planten en dieren meer in konden leven. Met de Wet Verontreiniging Oppervlaktewateren (in werking sinds 1970) in de hand kon het Zuiveringschap de industriële lozingen aanpakken. De lozing van afvalwater werd aan strenge regels en controle onderworpen. Hierdoor ontwikkelde de industrie schonere produc-

tieprocessen en nieuwe zuiveringstechnieken. Momenteel vinden er vrijwel geen directe lozingen meer plaats op Limburgse wateren. Ook de maatregelen om het gebruik van bestrijdingsmiddelen in de landbouw en op verharde oppervlakken in dorpen en steden te verminderen, hebben de laatste jaren hun vruchten afgeworpen.

Ondanks deze successen is het werk van de waterkwaliteitsverbeteraars nog lang niet ten einde. Vanuit de landbouw en de zuiveringsinstallaties komen nog te veel voedingstoffen

(stikstof en fosfaat) in het water, wat vooral in stilstaande wateren nogal eens leidt tot een sterke groei van blauwwieren. In zwembaden kunnen daardoor gezondheidsklachten bij zwemmers ontstaan. Daarbij zijn de gehalten aan koper, nikkel en zink in de meeste beken te hoog en laat de inrichting van veel Limburgse wateren te wensen over. Bekken zijn vaak veranderd in waterafvoergoten, waarin de meeste planten en dieren die er van nature thuishoren niet meer kunnen leven. Ook in een aantal vennen zijn de leefomstandigheden voor typische venorganismen sterk verslechterd. Samen met de kwantiteitswaterschappen, Provincie Limburg en natuurbeherende organisaties werkt de afdeling Waterkwaliteitsbeheer aan het herstel van de aangetaste beken en vennen. Een kostbaar en langdurig proces, maar zeker de moeite waard: met



- Aan de waterkwaliteit van de Roer is goed te zien welk effect de inspanningen van Nederland en Duitsland hebben gehad om de waterkwaliteit te verbeteren. Het biochemisch zuurstofverbruik (een maat voor de hoeveelheid organische afvalstoffen) is zeer sterk afgenomen, waardoor het zuurstofgehalte duidelijk is toegenomen.



- Tot voor kort een bekend beeld in het landschap.

z'n allen maken we ons sterk voor schoon, gezond en voldoende (en niet teveel) water in Limburg.

Meerjarenrapport

In het in 2002 verschenen Meerjarenrapport Waterkwaliteit Limburgse Opper-vlaktewateren 1992 - 1998 is de kwaliteit



- Steeds vaker krijgt een beek een natuurlijke loop terug.

van water en waterbodem in een groot aantal (\pm 350) Limburgse beken, vennen en plassen in de jaren 1990 beschreven. Het rapport is te raadplegen via de website van het Zuiveringschap Limburg: www.zl.nl, kies Waterkwaliteit in de keuzebalk onder in beeld en vervolgens Meerjarenrapport Waterkwaliteit.

"Vissers zijn de beste waterkwaliteitswachters"

Vic Hellwig is voorzitter van de Vereniging Visstandverbetering Maas. Als belangenbehartiger van sportvissers zet die organisatie zich ook in voor verbetering van de waterkwaliteit. "De afgelopen dertig jaar is er door gezamenlijke inspanningen van onder andere gemeenten, Rijkswaterstaat, de Provincie en het Zuiveringschap Limburg veel verbeterd. Ook onze vereniging heeft een belangrijke rol in het signaleren van vervuiling, want vissers zijn de beste waterkwaliteitswachters. Binnenkort voeren we overleg met het Zuiveringschap Limburg, het waterschap en de gemeente Maastricht over het overstort van de Geusseltvijver. Want er is nog genoeg te doen. Ook op het gebied van uitspoeling vanuit de landbouw en van onkruidbestrijdingsmiddelen, mede toegepast door particulieren. Een extra probleem vormt hierbij de grensoverschrijding van onze waterlopen", aldus Hellwig.

Samenwerking loont

Sinds enkele jaren werken de twee gemeenten Beek en Sittard-Geleen samen met Zuiveringschap Limburg en Waterschap Roer en Overmaas aan de (afval)waterproblematiek in de Westelijke Mijnstreek.

De voorbereidingen zijn in het verslagjaar zo ver gevorderd dat de bestuurders van

de vier 'waterpartijen' op 8 april 2002 een intentieverklaring ondertekenden onder het motto 'samenwerken aan (afval)water loont'.

De belangrijkste maatregelen in dit gebied zijn het vergroten van de rioolcapaciteit, het aanleggen van regenwaterbuffers en overdekte rioolkelders en het opheffen van overkluizingen zodat schoon beekwater weer in zicht komt.

Door samen de schouders te zetten onder het verbeteren van het (afval)watersysteem, kan in de regio Westelijke Mijnstreek zo'n 1 tot 4,5 miljoen euro worden bespaard.



VERGUNNINGEN EN HANDHAVING:

Een stevige vinger aan de pols

Watervervuiling voorkomen is beter dan 'genezen'. Daarom worden steeds strengere eisen gesteld aan industrie en landbouw als het gaat om het lozen van afvalwater. Controle is en blijft hierbij altijd noodzakelijk. Maar ook het actief adviseren en samen zoeken naar oplossingen is een goede manier om de watervervuiling 'aan de bron' terug te dringen.



Foto: Peter Wijngaards

- Gedetailleerd inzicht in gemeentelijke overstorten is bittere noodzaak.

Vinger aan de pols

Als het gaat om het voorkomen van watervervuiling houdt het Zuiveringschap een stevige vinger aan de pols. Kern van het vergunningenbeleid van het Zuiveringschap is een pro-actieve aanpak en een zakelijke en open communicatie met bedrijven.

Steeds meer aandacht krijgt eveneens de voorlichting aan vergunningaanvragers die is gericht op het voorkomen van eventuele

overtredingen. Het resultaat van dit beleid is een zo actueel mogelijk vergunningenbestand dat als verdienste heeft dat de aard en het aantal lozingen beheersbaar blijven.

Nieuw lozingsbesluit flinke klus

Onder het motto 'een kwestie van willen, kunnen en doen' voert het Zuiveringschap Limburg sinds jaar en dag een actief handhavingsbeleid. Dit houdt in dat structureel en ad hoc wordt toegezien op het naleven van de Wet Verontreiniging Oppervlaktewateren (WVO).

In het verslagjaar stonden met name de nieuwe lozingsbesluiten Glastuinbouw, Open Teelt en Veehouderij op de agenda van de toezichthouders en opsporingsambtenaren. Met het vervallen van de oude besluiten zijn niet alleen de oude vergunningen vervallen, maar daarnaast beslaat de nieuwe regelgeving ook méér bedrijven in deze sectoren dan voorheen. Veel van deze bedrijven hadden nog nooit eerder een controle gehad en waren nauwelijks bekend met de nieuwe regelgeving. Vanwege het technische karakter van de bedrijven in deze sectoren kost het bovendien de nodige tijd om goed inzicht te krijgen in de productieprocessen. In 2002 lag de nadruk daarom grotendeels op voorlichting aan de bezochte bedrijven. Lovenswaardig was de enorme vooruitgang die de bloembollensector boekte bij de naleving van de nieuwe regels. Het behaalde succes was het resultaat van een goede voorlichtingsactie in combinatie met de welwillende houding van de telers.

HIP oogst waardering bij overheid

In 2002 heeft het Zuiveringschap Limburg een Handhavingsinformatie- en Planningsysteem (HIP) gerealiseerd. Met dit HIP kunnen op elk willekeurig tijdstip op elke willekeurige plaats direct alle relevante handhavingsgegevens op bedrijfsniveau beschikbaar zijn. Door de snelle, open en transparante beschikbaarheid van informatie kan gericht controlerend of handhavend opgetreden worden. De Provincie Limburg en het Ministerie van Justitie hebben reeds interesse getoond in het HIP. Onderzocht wordt of het mogelijk is het systeem ter be-



- Gezuiverd afvalwater gaat de wijde wereld in.

schikking te stellen aan alle handhavingsorganisaties in Nederland.

Aan- of afhaken zuiveringsproces

Om kosten te besparen hebben enkele bedrijven die veel afvalwater lozen, het zuiveren zelf ter hand genomen of ze overwogen dit te doen. Hiermee 'haken' zij dan af van de zuiveringsinstallatie van het Zuiveringschap. Doorgaans beschikken deze bedrijven niet over de specifieke zuiveringskennis.

Speciaal voor deze (meestal grote) bedrijven heeft het Zuiveringschap Limburg de mogelijkheid in het leven geroepen voor het afsluiten van een leveringsovereenkomst. Hiervoor is inmiddels een tiental verzoeken ontvangen.

Stringenter rioleringsbeleid

In 2002 bleken zeven van de 47 Limburgse gemeenten te voldoen aan de basisinspanning van het rioleringsbeleid. Deze basisinspanning, ingezet door Provincie Limburg en Zuiveringschap Limburg, moest ertoe lei-

den dat er vóór 1 januari 2001 minder vervuiling in het oppervlaktewater terecht zou komen door het verminderen van riooloverstorten.

Om deze achterstand in te halen en ervoor te zorgen dat alle gemeenten binnen afzienbare tijd voldoen aan de basisinspanning, en ook aan de normen voor het aansluiten van panden in het buitengebied, is het Zuiveringschap Limburg in 2002 begonnen met het afsluiten van convenanten met de gemeenten. Zo'n convenant houdt in dat het Zuiveringschap in samenspraak met de desbetreffende gemeente een termijn vastlegt die wel haalbaar is. Uitgangspunt hierbij is het eigen rioleringsplan.

De gemaakte afspraken zijn bindend en worden verwerkt in de overstortvergunning. Worden deze niet gehaald, dan kan het Zuiveringschap Limburg bestuursrechtelijk en zo nodig strafrechtelijke stappen ondernemen.

Stimuleringsregeling afkoppelen

Jaarlijks verdwijnt veel regenwater in het riool, waardoor rioolwaterzuiveringsinstallaties onnodig belast worden met relatief 'schoon' water. Een oplossing voor dit probleem is de afvoer van regenwater, afkomstig van verharde oppervlakken, te scheiden van het riool. Hierdoor kan het schone regenwater infiltreren in de bodem. Dit heeft meerdere voordelen. Zo vindt er minder onnodige belasting plaats van rioolwaterzuiveringsinstallaties en wordt het water langer in het gebied vastgehouden, waardoor verdroging wordt voorkomen. Om het afkoppelen te stimuleren is de 'Bijdrageregeling voor verantwoord afkoppelen van regenwater' gepresenteerd aan de Limburgse gemeenten. De Provincie Limburg, Zuiveringschap Limburg, Waterschap Peel en Maasvallei en Waterschap Roer en Overmaas geven onder voorwaarden subsidie voor elke m² die conform de regeling door een gemeente wordt afgekoppeld.

Inmiddels zijn de eerste drie aanvragen in behandeling genomen. Met de betrokken gemeenten vindt overleg plaats over de mogelijkheden van toekenning van een bijdrage. In 2003 wordt de regeling geëvalueerd en waar nodig bijgesteld.

ISO-certificering

Eind 2001 is begonnen met het beschrijven en vaststellen van de interne werkprocessen om in aanmerking te komen voor een ISO-certificaat. Na ruim een jaar van intensieve voorbereiding zal de afdeling Vergunningen en Handhaving het certificaat van de belangrijke kwaliteitsnorm in de loop van 2003 aanvragen.



VOORZITTER HENK VAN ALDERWEGEN: "In 2003 staat de grote eindsprint op het programma"

"Een deel van de oorspronkelijke doelstellingen van het waterbeheer van de 20e eeuw is nagenoeg afgerond. De hoofdmoot van het afvalwater wordt gezuiverd, dijken, pompen en gemalen zijn gebouwd en in beken en rivieren komt de waterflora en -fauna langzaam maar zeker weer terug. Er is heel veel bereikt en goed werk verricht. En toch zijn we nog niet tevreden. De laatste jaren verschijnen nieuwe doelstellingen en uitdagingen aan de horizon. Zo stijgt het water ons af en toe letterlijk en figuurlijk tot aan onze lippen en lijken de dijken te laag of de capaciteit van pompen te gering. Tegelijkertijd is de kwaliteit van het dieren- en plantenleven in de Limburgse beken en rivieren nog steeds niet op peil en blijft een intensivering van de samenwerking op het gebied van integraal waterbeheer in Limburg noodzakelijk.

Meer dan ooit heeft het Zuiveringschap Limburg zich het afgelopen jaar georiënteerd op de toekomst. Zowel inhoudelijk, om de waterproblemen van nu en van morgen adequaat tegemoet te treden, als ook in organisatorische zin. In dat kader zijn we veel met onszelf bezig geweest. We bevonden ons in een hectische periode met veel onrust en onzekerheid voor onze medewerkers. En dat terwijl de continuïteit van ons werk constant gewaarborgd moest blijven. Toch is de reorganisatie van het Limburgs waterschaps-



Foto's: Bert Janssen

bestel een absolute noodzaak, een investering in de toekomst om het waterbeheer van de 21^e eeuw voortvarend aan te pakken en vorm en inhoud te geven.

In 2003 staat de grote eindsprint op het programma. We zullen de organisatie tot in de puntjes aanpassen met een nieuwe taakverdeling en werkprogramma's voor waterbeheersplannen voor de komende zes jaar. Duidelijk is dat we dit nooit alleen kunnen. Duidelijk is ook dat we dit niet alleen willen. De waterschappen maken een wezenlijk onderdeel uit van de samenleving. Samen met burgers, consumenten, bedrijfsleven, overheden en belangengroeperingen zullen we het onderste uit de kan moeten halen om de doelen op het gebied van waterbeheer te halen. Zo zullen we ons bij de Rijksoverheid hard moeten maken voor

nieuwe wet- en regelgeving; er zal meer geld gereserveerd moeten worden voor grondaankopen in het kader van de water-natuur. Daarnaast zal het waterbelang een integraal onderdeel gaan uitmaken van het ruimtelijke ordeningsbeleid. Concreet betekent dit bijvoorbeeld het niet bouwen in het winterbed van onze grote rivieren en de introductie van een verplichte watertoets in bestemmingsplannen. Op het gebied van handhaving komt meer verantwoordelijkheid daar waar deze thuishoort, namelijk binnen de bedrijven zelf. Zij moeten dat zien als een vanzelfsprekend onderdeel van hun ondernemerschap. Om al deze plannen voor de toekomst waar te maken, zullen de vernieuwde waterschappen zich krachtig als waterautoriteit moeten positioneren. Die opgave vergt tijd, geld, inspanning en overtuigingskracht. Doen we dit samen met onze collega's, burgers, gemeenten, provincie en belangenorganisaties, dan heb ik alle vertrouwen in het welslagen daarvan."

Bestuurlijke beslissingen in 2002

Het Algemeen Bestuur van het Zuiveringschap Limburg bepaalt, op voorstel van het Dagelijks Bestuur, hoeveel geld er voor welke taken beschikbaar wordt gesteld. De vergaderingen zijn openbaar en worden aangekondigd. In 2002 kwamen onder meer de volgende punten aan de orde.

Doorlichten interne organisatie

Een onderzoeksbudget werd beschikbaar gesteld met als doel de efficiency van het Zuiveringschap Limburg als organisatie te verbeteren en daarmee klaar te maken voor de toekomst. Aan onderzoeksbureau STAR werd opdracht gegeven om de

interne organisatie door te lichten. Op basis van de conclusies werd daarna een verbeterroute uitgestippeld.

Herziening Waterschapsbestel

Belangrijk agendapunt was de herziening van het Limburgse Waterschapsbestel. Een meerderheid binnen het Algemeen Bestuur gaf aan voorstander te zijn van de vorming van twee afzonderlijke Waterschappen - één voor Noord- en Midden-Limburg en één voor Zuid-Limburg - aangevuld met een gemeenschappelijke organisatie (de zogenaamde 2 plus-variant). In de gemeenschappelijke organisatie wordt een aantal gezamenlijke bedrijfsprocessen onderge-

bracht. Deze processen zijn: afvalwaterzuivering, vergunningverlening & handhaving, heffing & invordering van waterschapsbelastingen en het laboratorium.

Sociaal Statuut

In 2002 werd gewerkt aan het Sociaal Statuut 'Herziening Limburgs Waterschapsbestel'. Het doel van een Sociaal Statuut is om over een procedureregeling te beschikken die waarborgt dat bij een organisatieverandering zorgvuldig wordt omgegaan met de personele aspecten van de betrokken ambtenaren.

Tarief zuiveringsheffing

Het tarief van de jaarlijkse zuiveringsheffing is voor 2003 vastgesteld op € 39,90, wat overeen komt met een stijging van 4%. De begroting 2003 en de ramingen voor de jaren daarna staan in het teken van het omvormen van het huidige Zuiveringschap Limburg tot eerder genoemde gemeenschappelijke organisatie.

Kerngegevens Zuiveringschap Limburg

Taak:	Zorg voor de kwaliteit van het Limburgse oppervlaktewater met uitzondering van de Maas en de grote scheepvaartkanalen
Waterschapsgebied:	Provincie Limburg, groot ca. 221.000 ha waarvan ongeveer 4.500 ha oppervlaktewater
Inliggende gemeenten:	47
Aantal inwoners:	1,1 miljoen
Algemeen Bestuur:	27 bestuursleden en voorzitter
Personeel:	310 medewerkers
Rioolwaterzuiveringsinstallaties:	18
Pompgemalen:	142
Km transportriool:	532
Gezuiverd afvalwater:	ca. 168 miljoen m ³
Aantal vervuilingseenheden:	ca. 1.711.000 in 2002
Tarief per vervuilingseenheid:	€ 38,40 in 2002 en € 39,90 in 2003
Belastingplichtige huishoudens:	ca. 450.000
Belastingplichtige bedrijven:	ca. 35.000



AFVALWATER ZUIVEREN:

Milieu als aanjager van verbeteringen aan installaties

Om onze beken en plassen schoon en gezond te houden, moet afvalwater worden schoongemaakt voordat het aan de natuur wordt teruggegeven. Het Zuiveringschap Limburg, dat de taak heeft erop toe te zien dat het water van goede kwaliteit is, maakt hiervoor gebruik van 18 rioolwaterzuiveringsinstallaties. Deze liggen verspreid over heel Limburg.

De 18 rioolwaterinstallaties van het Zuiveringschap Limburg zuiverden in het jaar 2002 zo'n 168 miljoen m³ afvalwater (170 miljoen m³ in 2001). In het verslagjaar hebben de rioolwaterzuiveringsinstallaties samen gemiddeld genomen een iets hoger biologisch zuiveringsrendement behaald dan het jaar daarvoor, namelijk 95,2% (95,1% in 2001). Het gezuiverde afvalwater gaat terug naar de natuur: de beken, de kanalen en de Maas. In de lozingsvergunning van iedere installatie zijn de kwaliteitsnormen vastgelegd waaraan het gezuiverde water moet voldoen.

Zuiveringslib

Bij het zuiveren van het afvalwater ontstond in alle rioolwaterzuiveringsinstallaties samen bijna 31.000 ton zuiveringslib, een onvermijdelijk restproduct bij het zuiveren van afvalwater. Van al dit slib werd in 2002 19.000 ton (=61,5% van de totale productie) gedroogd in de eigen slibdrogers in Venlo en Hoensbroek. Het overige deel (38,5% van de totale productie) werd als

ontwaterd slib verwerkt in de Brabantse slibverbrandingsinstallatie in Moerdijk (SNB).

Slibdrogers

De droge korrels uit de slibdrogers zijn afgevoerd naar de ENCI (cementindustrie) in Maastricht (97%), waar het materiaal wordt gebruikt als brand- en vulstof. Incidenteel leverde het Zuiveringschap Limburg ook ge-

droogd slib aan Nuon Power Buggenum BV (elektriciteitsproducent) voor toepassing als secundaire brandstof in het productieproces (3%).

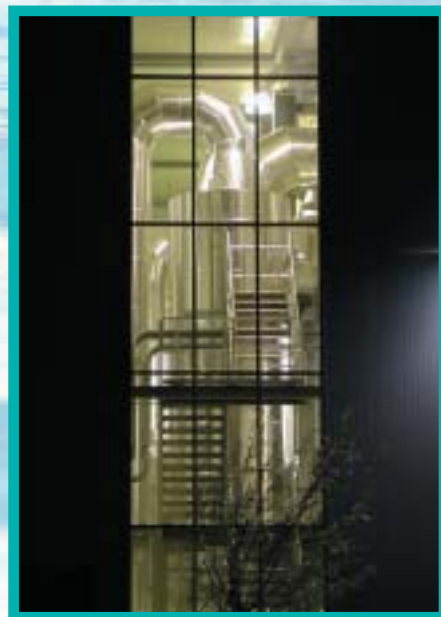
Nieuwe droger in Susteren operationeel

Sinds 1 november 2002 is het contract met de SNB beëindigd en gaat al het Limburgse zuiveringslib in korrelvorm naar de cementindustrie. Dit kan dankzij het gereedkomen van de derde en laatste slibdroger van het Zuiveringschap Limburg.

De nieuwe aanwinst staat in Susteren en neemt bijna de helft van al het Limburgse slib voor zijn rekening. De andere helft



• Het ontwaterde zuiveringslib rolt van de zeefbandpers.



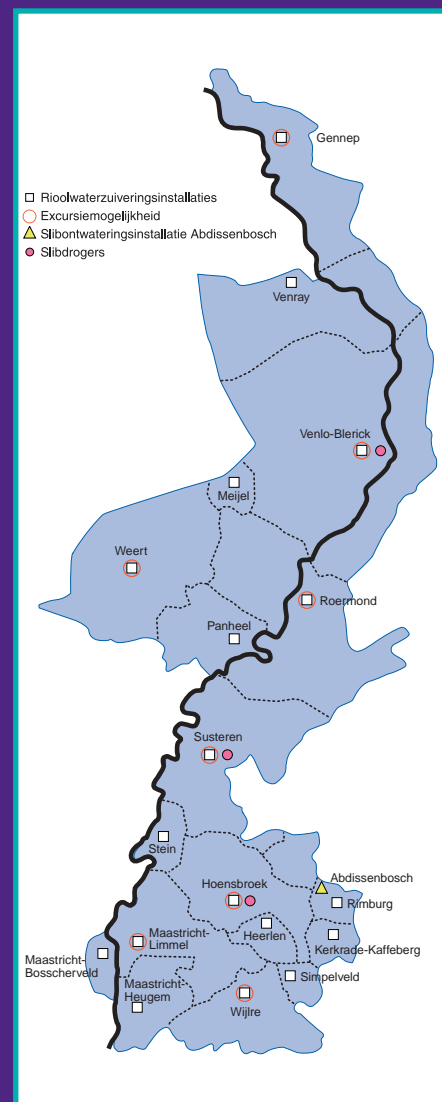
• Vanuit de zeefbandpers gaat het slib naar de droger. Op de foto de nieuwe droger in Susteren.



• Fikse uitbreiding zuiveringsinstallatie Roermond.

Overzicht rioolwaterzuiveringsinstallaties in 2002

Zuiveringschap Limburg heeft 18 rioolwaterzuiveringsinstallaties verspreid over de provincie. Daarnaast zijn er 3 slibdrogers op het terrein van de installaties Venlo, Susteren en Hoensbroek.



werd al verwerkt door de bestaande slibdrogers in Hoensbroek en Venlo. Met de bouw van de derde slibdroger is het gelukt om de kringloop te sluiten: er is een verantwoorde bestemming gevonden voor het zuiveringsslib. Het slib belandt niet langer meer op de stortplaats, maar verdwijnt in de cement. De overgang in 2002 verliep echter niet helemaal zonder problemen. Ondanks een veelbelovende start kende de fabriek in Susteren wat aanloopproblemen. Ook de slibdroger in Hoensbroek werkte de laatste twee maanden van 2002 niet optimaal omdat het onderhoudsproject dat hier werd uitgevoerd vertraging had opgelopen. Begin 2003 zijn deze knelpunten hersteld.

Bouwactiviteiten

In 2002 investeerde het Zuiveringschap ruim 33 miljoen euro in zuiveringstechnische werken in de sfeer van nieuwbouw, aanpassing of uitbreiding. In 2001 was dit ruim 20 miljoen euro. Belangrijke investeringen in 2002 werden gedaan in verband met de door de overheid gestelde eisen op

het gebied van stikstofverwijdering. Deze eisen houden in dat de rioolwaterzuiveringsinstallaties vóór 2003 zodanig moesten zijn ingericht dat 75% van de in het rioolwater aanwezige stikstof wordt verwijderd. Om deze norm in het hele beheersgebied van het Zuiveringschap Limburg te bereiken, zijn de installaties Roermond en Maastricht-Limmel ingrijpend omgebouwd en uitgebreid. In beide installaties werd onder meer een actiefslibtank bijgebouwd, waarin bacteriën zorgen voor het zuiveren van het water. Daarnaast werden extra nabezinktanks gebouwd. Ook in de installatie Kerkrade-Kaffeberg werden voorbereidingen getroffen voor soortgelijke aanpassingen. De projecten in Roermond en Maastricht liepen echter enige vertraging op omdat er gedurende het afgelopen jaar regelmatig sprake was van hoogwater van de Maas. Hierdoor waren de installaties niet op de streefdatum van 1 januari gereed. De werkzaamheden die verband houden met de 75% stikstofverwijderingsnorm worden in het eerste halfjaar van 2003 afgerond.



KANTOORGEBOUW EN LABORATORIUM:

Een jaar van verbouwen en uitbreiden

Het Zuiveringschap Limburg bouwde in 2002 op alle fronten aan de toekomst. Figuurlijk door de standpunten over het waterbeheer van de 21^e eeuw zo duidelijk mogelijk te verwoorden. Letterlijk door een grondige opknopbeurt van het kantoorgebouw en de uitbreiding van het laboratorium.

In 2002 onderging het oude gedeelte van het kantoorgebouw in Roermond een facelift, omdat de werkomgeving een sombere en donkere indruk maakte. Eindresultaat is een kantoorgebouw met een frisse, inspirerende uitstraling, dat bovendien voldoet aan de normen van de Arbo-wet.

Tegelijkertijd is ook flink geïnvesteerd in het laboratorium van het Zuiveringschap Limburg. Het lab, dat uit zijn voegen was gegroeid, is met 250 m² vloeroppervlak uitgebreid, een vergroting van eenderde deel van het oorspronkelijke oppervlak. Hiermee is een investering gemoeid van circa 1,6 miljoen euro. De uitbreiding was noodzakelijk om de hoge kwaliteit van het werk van het laboratorium en de arbeidsomstandigheden op peil te houden en te verbeteren. De laatste jaren is de serviceverlening richting klanten, burger en bedrijfsleven aanmerkelijk uitgebreid. Dit heeft onder meer te maken met de toename van de vraag naar bemonstering en analyse van water.

Ondanks de ongemakken van de verbouwing, heeft het laboratorium zijn productie zonder problemen gehaald. Wel werd in



- *Het lab, dat uit zijn voegen was gegroeid, werd met 250 m² vloeroppervlak uitgebreid.*

verband met de werkzaamheden het voor 2002 voorziene onderzoek door de Raad van Accreditatie uitgesteld tot na de werkzaamheden. Dit onderzoek vond uiteindelijk plaats in maart 2003 en had als resultaat dat het laboratorium zijn kwaliteitskeurmerk Sterlab kan continueren.

Interne opdrachtgevers

Als kernactiviteit (85% van de opdrachten) verricht het laboratorium chemische wateranalyses voor diverse afdelingen binnen het Zuiveringschap. Bij de afdeling Zuiveringsbeheer gaat het hierbij bijvoorbeeld om de controle van het zuiveringsproces en van de slibsamenvesting. Voor bureau Handhaving bestaat het werk uit de controle van bedrijfsafvalwater en bij de afdeling Waterkwaliteitsbeheer ligt de focus met name op het monitoren van de oppervlaktewaterkwaliteit. Verder heeft het laboratorium in 2002, in nauwe samenwerking met alle Limburgse milieu-overheden, meegewerkt aan een gecoördineerde handhavingsactie. Doel van de actie was op grote schaal na te

gaan of en welke milieuwetten werden overtreden en om verdachte bedrijven op heterdaad te betrappen.

Externe opdrachtgevers

Ook bedrijven en andere externe opdrachtgevers wisten de weg naar het Sterlab te vinden. In 2002 besloeg het werk voor derden 15% van de opdrachten. Met de recente uitbreiding van het laboratorium is ruimte gecreëerd om nog meer externe opdrachtgevers van dienst te zijn. Sinds 2001 loopt in opdracht van het RIZA (Rijks Instituut voor Integraal Zoetwaterbeheer en Afvalwaterbehandeling) een meerjarig onderzoek naar de lozingen van rivieren die uitmonden in de Maas. Ook een ander project van het RIZA kende vanuit 2001 een doorloop in het verslagjaar, namelijk de uitvoering van de analyse van watermonsters van de Maas, de Zuid-Willemsvaart en het Kanaal Wessem-Nederweert (rijkswateren). Het laboratorium heeft in het kader van dit project twee medewerksters gedetacheerd bij een varend RIZA-laboratorium op een meetpunt in de Maas bij Eijsden.

Jaarcijfers en Zuiveringsheffing

Kosten

Het merendeel van de kosten van het Zuiveringschap Limburg betreft het exploiteren van de zuiveringsinstallaties, het transportstelsel en de slibverwerking (circa 77%).

KOSTEN (bedragen x 1.000 €)	2002		2001	
Planvorming	265	0,4 %	686	0,9 %
Inrichting en onderhoud watersystemen	3.572	4,9 %	4.328	6,0 %
Bouw en exploitatie zuiveringstechnische werken	56.143	77,2 %	55.823	77,2 %
Beheersing van lozingen	3.662	5,0 %	3.562	4,9 %
Heffing en invordering	4.823	6,6 %	4.633	6,4 %
Bestuur en externe communicatie	2.063	2,8 %	1.610	2,2 %
Geactiveerde lasten	1.381	1,9 %	1.170	1,6 %
Kwijtschelding en oninbaarverklaring	905	1,2 %	614	0,8 %
TOTAAL KOSTEN	72.814	100 %	72.426	100 %

Inkomsten

De inkomsten van het Zuiveringschap Limburg bestaan merendeels (gemiddeld 93%) uit heffingsopbrengsten. De overige inkomsten zijn beperkt.

De heffing wordt opgebracht door bedrijven en huishoudens. De verhouding hier tussen is te zien in het onderstaande overzicht 'Zuiveringsheffing'.

OPBRENGSTEN (bedragen x 1.000 €)	2002		2001	
Planvorming	0	0,0 %	0	0,0 %
Inrichting en onderhoud watersystemen	366	0,5 %	258	0,4 %
Bouw en exploitatie zuiveringstechnische werken	1.465	2,1 %	1.983	2,8 %
Beheersing van lozingen	277	0,4 %	257	0,4 %
Heffing en invordering	1.099	1,6 %	972	1,4 %
Bestuur en externe communicatie	41	0,1 %	59	0,1 %
Geactiveerde lasten	1.381	1,9 %	1.170	1,6 %
Belastingopbrengst (incl. oude jaren)	65.066	93,0 %	64.990	92,6 %
Dividenden	283	0,4 %	464	0,7 %
TOTAAL OPBRENGSTEN	69.978	100 %	70.153	100 %

REKENINGRESULTAAT 2002 resp. 2001	-2.836	-2.273
-----------------------------------	--------	--------

Resultaat

Het negatieve jaarrekeningresultaat bedraagt in 2002 circa 2,8 miljoen euro.

Nieuws van het waterfront: één waterrekening

In een stapsgewijze opbouw werken het Zuiveringschap Limburg en de Waterleiding Maatschappij Limburg aan een inten-

sieve samenwerking om huishoudens en bedrijven in de toekomst één waterrekening te kunnen sturen. Op de waterrekening staan dan de kosten voor drinkwater, het zuiveren van afvalwater en de waterschapsheffingen voor water- en kadebeheer, elk afzonderlijk herkenbaar. Doel is het realiseren van voordelen in termen van geld, tijd en kwaliteit.

Op één na goedkoopste van Nederland

Van heel Nederland heeft het Zuiveringschap Limburg het op een na goedkoopste heffingstarief in 2002 (38,40 euro per vervuilingseenheid). Alleen waterschap de Aa is nog goedkoper met 35,88 euro per vervuilingseenheid. Een overzicht van alle tarieven is gepubliceerd op de website: www.waterforum.nl.

Zuiveringsheffing in 2001 en 2002

jaar	tarief	huishoudens		bedrijven		totaal	
		aantal v.e.'s	x miljoen €	aantal v.e.'s	x miljoen €	aantal v.e.'s	x miljoen €
2001	€ 38,03	1.136.000	43,2	586.500	22,3	1.722.500	65,5
2002	€ 38,40	1.137.000	43,7	574.000	22,0	1.711.000	65,7

v.e.'s = vervuilingseenheden



ZUIVERINGSCHAP LIMBURG ALS WERKGEVER

Veranderingsproces in volle gang

In 2002 heeft Provinciale Staten zich uitgesproken over de toekomst. Op vrijdag 13 december is het besluit gevallen over de reorganisatie van het Limburgs waterschapsbestel. De activiteiten van het stafbureau Personeels- en Zorgcoördinatie (PZC) stonden - naast alle reguliere taken - grotendeels in het licht van dit veranderingsproces.

Doel was enerzijds het verminderen van de onder het personeel ontstane onzekerheid over de eigen toekomst, anderzijds het uitwerken van de reorganisatieplannen over de gemeenschappelijke uitvoeringsorganisatie. In de gemeenschappelijke uitvoeringsorganisatie wordt een aantal gezamenlijke bedrijfsprocessen ondergebracht voor de twee nieuwe regionale waterschappen.

Een belangrijk project om het veranderingsproces transparant te maken voor het personeel en de organisatie klaar te stomen voor de toekomst was de actualisatie van alle functies binnen het Zuiveringschap Limburg. Hiervoor zijn 200 functies geanalyseerd en opnieuw gewaardeerd.

Daarnaast is een fundamentele bijdrage geleverd aan de formele kant van de reorganisatie. Zo nam de afdeling deel aan diverse overlegstructuren, waarbij onder meer de vastlegging van het nieuwe Sociaal Statuut van de gezamenlijke Limburgse waterschappen en het Zuiveringschap Limburg op het programma stond.

Ook speelde PZC een rol bij de implementatie van de plannen voor efficiencyverbetering die werden aangereikt door onderzoeksbureau STAR. Hierbij gaat het om de reorganisatie van het Zuiveringschap Limburg.

Nieuwe initiatieven

Verschillende initiatieven stonden in 2002 in de steigers. Zo is de nieuwe CAO geïm-

plementeerd en het keuzemenusysteem voor arbeidsvoorwaarden uitgebreid. Ook is de eerste aanzet gedaan voor de regeling voor persoonlijke ontwikkelingsplannen. Dit houdt in dat voor iedere medewerker een bepaald bedrag beschikbaar wordt gesteld voor studie- en opleidingstrajecten. Het is de bedoeling deze regeling in september 2003 in te laten gaan.

Kwaliteit, Arbeidsomstandigheden en Milieu

Binnen het KAM-systeem wordt integraal aandacht besteed aan kwaliteit, arbeidsomstandigheden en milieu (KAM). In het verslagjaar is verder gewerkt aan de ontwikkeling van een KAM-systeem voor de afdeling Zuiveringsbeheer. Veel onderzoek is ook verricht naar de voor mensen schadelijke effecten van stoffen die vrijkomen uit slib, zoals endotoxinen en zware metalen. Dit heeft geleid tot aanbevelingen, cursussen en technische maatregelen ter voorkoming van schadelijke effecten.

Verder is een eerste aanzet gedaan voor de implementatie van een volledig kwaliteitssysteem op de afdeling Vergunningen en Handhaving.

- Het keuzemenusysteem voor arbeidsvoorwaarden is uitgebreid.



Ondernemingsraad Zuiveringschap Limburg kiest voor actieve rol

Het belangrijkste punt op de agenda van de ondernemingsraad (OR) in 2002 was de reorganisatie van het Limburgse Waterschapsbestel. De OR hield vast aan haar standpunt dat één integraal waterschap de beste oplossing is. Tot op het laatst heeft de OR zich verzet tegen de situatie waarin de waterschapsbesturen lijnrecht afstevenden op de vorming van twee nieuwe, regionale waterschappen met een gemeenschappelijke regeling. Om zichzelf niet buiten spel te zetten en de belangen van het personeel zo goed mogelijk te kunnen behartigen, werd steeds meer samengewerkt met de ondernemingsraden van de beide waterschappen.

Als structureel samenwerkingsverband werd daartoe de Bijzondere Ondernemingsraad (BOR) in het leven geroepen. Binnen het kader van deze BOR heeft de OR actief

deelgenomen aan de vergaderingen van de bestelgroep, aan het overleg met de WOR-bestuurder (Wet op de Ondernemings-Raden) en was de raad vertegenwoordigd in diverse projectgroepen.

Een onderwerp dat zich gedurende het verslagjaar ontwikkelde tot een BOR-aangelegenheid is het door bureau STAR uitgevoerde efficiencyonderzoek binnen het Zuiveringschap Limburg. De BOR heeft dit onderzoek en de daaruit voortvloeiende aanbevelingen kritisch gevolgd en, waar nodig, van advies voorzien.

Een belangrijk OR-actiepunt in 2002 was de actualisatie van de functiewaardering. Dit proces kreeg in het verslagjaar zijn beslag, mede nadat de OR in 2001 het verzoek had ingediend om de procedure en systematiek van functiewaardering eens goed onder de

loep te nemen. De verkregen resultaten blijken van direct belang bij de vorming van de nieuwe organisaties, omdat deze gebruikt kunnen worden als basisgegevens in de plaatsingsprocedures.

Uiteraard heeft de OR ook in 2002 veel aandacht besteed aan diverse personeelsgerichte onderwerpen, zoals de inconvenien-tenregeling, de tabakswet en - in het kader van VGWM (veiligheid, gezondheid, welzijn en milieu) - de vergoeding bedrijfshulpverlening en werktijdenwet.

Tot slot passeerde ook het functioneren van de OR zelf de revue: uit een enquête naar imago en naamsbekendheid blijkt overduidelijk een positieve waardering voor de werkwijze van de OR.



WATERVLUG

Veilig zwemwater

Tijdens het zwemseizoen van 1 mei tot 1 oktober houden de beheerders van het Zuiveringschap de kwaliteit en de veiligheid van de oppervlaktewateren waar gezwommen mag worden in de gaten. Zij werken hierbij nauw samen met gemeenten, politie, beheerders van zwemgelegenheden, GGD,



Inspectie Milieuhygiëne Zuid, VV-kantoren en de pers. In 2002 is voor circa 40 'natuurbaden' slechts twee maal een tijdelijk zwemverbod ingesteld.

Afscheid directeur Technische Dienst

Op 12 april van het jaar 2002 nam ir Tjomme Meijer, directeur Technische Dienst, afscheid van het Zuiveringschap Limburg. De heer Meijer is 28 jaar in dienst geweest bij deze organisatie.

Handhavingsestafette

Op woensdag 12 en donderdag 13 juni 2002 vond een provinciebrede, 24-uurse

handhavingsestafette plaats. Ook het Zuiveringschap Limburg was hierbij van de partij. Ruim 20 handhavers van de afdeling Vergunningen & Handhaving inspecteerden de naleving van de 'blauwe' wetten, zoals de Wet Verontreiniging Oppervlaktewateren en de Wet Hygiëne & Veiligheid Badinrichtingen en Zwemgelegenheden. Daarnaast speelde het laboratorium van het Zuiveringschap Limburg een belangrijke rol bij de analyse van watermonsters die werden verzameld in het kader van de handhavingsestafette.

Met goede voorlichting meer bereiken

Bij de uitvoering van de watertaken van het Zuiveringschap Limburg is goede voorlichting belangrijk. Bijvoorbeeld over educatie, over de voorwaarden die worden gesteld aan het lozen van afvalwater, over samenwerkingsprojecten, over nieuwe wetgeving, over subsidiemogelijkheden... Kortom, alles wat burgers en onze partners nodig hebben om over te kunnen gaan tot actie. Zodat alle kansen voor schoner water in Limburg optimaal worden benut!

In het jaar 2002 werd in communicatief opzicht, zowel intern als extern, in belangrijke mate aandacht besteed aan de discussie over het nieuwe waterschapsbestel. Maar de voorlichting over taken en werken van het Zuiveringschap Limburg is hiermee niet stil blijven staan. Integendeel: in 2002 werd voortgebouwd aan de koers die in 2001 is uitgezet, namelijk nóg meer inzicht bieden in het werk en de resultaten van het Zuiveringschap Limburg. Deze doelstelling werd onder andere vertaald in de uitgave van méér brochures over activiteiten van het Zuiveringschap Limburg. Daarnaast werden ook andere communicatiemiddelen zoals nieuwsbrieven, relatiebladen en persberichten ingezet om het beleid en de werkzaamheden onder de aandacht te brengen van een breed publiek. Ook rechtstreekse ontmoetingen met burgers en relaties werden georganiseerd. Zo vond er in 2002 wederom een 'Dag van het Waterschap' plaats. Vele burgers genoten van de uitgezette fietsroutes en demonstraties onderweg. Tijdens manifestaties zoals een minisymposium over Gifvrij Onkruidbeheer, een bij-



- Zo'n 1.200 fietsers trokken er op uit tijdens de Dag van het Waterschap op zaterdag 22 juni 2002.

eenkomst over de Waterketen Limburg en de opening van de nieuwe slibdroger Susteren werden nieuwe ontwikkelingen in direct contact besproken. Verder verzorgde het Zuiveringschap, net als andere jaren, excursies in de rioolwaterzuiveringsinstallaties.

Een waardevol medium voor het contact met het publiek is ook 'Water in Limburg', het gratis huis-aan-huisblad dat elk kwartaal verschijnt in samenwerking met de Waterleiding Maatschappij Limburg en de waterschappen.

Water in het museum en op TV

Samen met het Waterschap Peel en Maasvallei is een permanente expositie ingericht in streekmuseum De Locht in Horst. Hier wordt het belang van water voor deze streek in beeld gebracht, evenals de historische ontwikkelingen hieromtrent. Daarnaast heeft het Zuiveringschap in 2002 geparticipeerd in de uitzendingen van Stroomlijn, een TV-themaprogramma op het gebied van 'Weg en Water' dat werd uitgezonden op L1. Hierin werden thema's belicht als het zuiveren van afvalwater en de controle van afvalwater en zwemwater.

Website

De website van het Zuiveringschap Limburg wordt sinds de invoering in 2000 continu geactualiseerd, uitgebreid en verbeterd. En niet zonder resultaat. De site van het Zuiveringschap Limburg scoort op aspecten als klantvriendelijkheid, leesbaarheid en volledigheid en is dan ook in toenemende mate een belangrijk instrument voor de communicatie met publiek en zakelijke relaties. Raadplegen? www.zl.nl!

Colofon

WaterMerk is een uitgave van het Zuiveringschap Limburg. Deze nieuwsbrief wordt verstuurd naar beleidspartners en andere zakelijke relaties.

Voor vragen of meer informatie, kunt u contact opnemen met:



Zuiveringschap Limburg
Postbus 314
6040 AH Roermond
Tel.: 0475 394 444
Fax: 0475 311 605
E-mail: info@zl.nl

Tekst/redactie/foto
Afdeling Communicatie
Profil bv Roermond
Concept en vormgeving
Profil bv Roermond

Actueel nieuws
www.zl.nl