



Woo-verzoek over de uitvoering van de Kaderrichtlijn Water

Dit document is een samenvoeging van alle lozingsvergunningen in opgesplitst 11 delen.

BESCHIKKING

Beschikking van het College van Dijkgraaf en Hoogheemraden van het Hoogheemraadschap van Uitwaterende Sluizen in Hollands Noorderkwartier Edam, hierna te noemen het college.

De aanvraag

Op 8 november 2001 hebben wij van Dirk Keijzer Holding B.V., Buurt 6a, 1679 GE Midwoud, hierna te noemen het bedrijf, een aanvraag ontvangen voor een vergunning ex artikel 1, eerste lid, van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (hierna: Wvo) voor het lozen van afvalwater op het oppervlaktewater. Het afvalwater is afkomstig van de vestiging aan Buurt 6a, 1679 GE Midwoud.

De aanvraag is op 24 oktober 2001 binnengekomen bij Gedeputeerde Staten van Noord-Holland. In verband met de coördinatieverplichting en de gemaakte procedurele afspraken, is de aanvraag vervolgens (op 7 november 2001) doorgestuurd naar het hoogheemraadschap. De datum (24 oktober 2001) geldt als startdatum voor de aanvang van de vergunningverleningsprocedure.

De achtergronden van de aanvraag

De werkzaamheden van het bedrijf bestaan grotendeels uit het slopen van panden en het saneren van asbest. Vanuit het bedrijfspand wordt huishoudelijk afvalwater (ca. 200 m³/j) via een septic tank op het naastgelegen oppervlaktewater geloosd.

In de aanvraag wordt aangegeven dat eveneens mogelijk verontreinigd regenwater afkomstig van het nieuw ingerichte en verharde parkeerterrein, de nieuw gemaakte en verharde opstelplaats voor containers en afkomstig van de vloeistofdichte tankplaats wordt geloosd op het oppervlaktewater.

Het bedrijf voert haar activiteiten sinds 1990 uit.

In de aanvraag wordt vermeld dat als gevolg van de hiervoor genoemde activiteiten de volgende (afval)waterstromen ontstaan:

- niet-verontreinigd regenwater (720 m³/j), afkomstig van de daken van de inrichting; dit regenwater wordt niet verontreinigd met stoffen afkomstig van het bedrijf; lozing vindt plaats op het oppervlaktewater;
- mogelijk verontreinigd regenwater (ca. 1920 m³/j), afkomstig van het verharde terrein van de inrichting, alsmede afkomstig van de vloeistofdichte tankplaats; lozing vindt plaats op het oppervlaktewater;

Voor bestaande lozingen op het oppervlaktewater houdt dit beleid in het verminderen van de emissie van verontreinigende stoffen naar het oppervlaktewater door het aanscherpen van lozingsvoorschriften dan wel door het aansluiten op de gemeentelijke riolering. Nieuwe lozingen op het oppervlaktewater worden uitsluitend toegestaan indien de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater niet nadelig wordt beïnvloed. Bij de uitvoering van dit beleid worden aspecten als aard en omvang van de lozing en de functie en kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater in overweging genomen. Voorts kunnen ook technische en financiële aspecten en de eventuele mogelijkheid om op andere wijze het afvalwater te verwerken een rol spelen.

Vanuit waterkwaliteitsoogpunt stellen wij vast dat er sprake is van een niet kwetsbaar gebied, zoals aangegeven in eerder genoemd Waterhuishoudingsplan Provincie Noord-Holland 1998-2002. De lozing vindt plaats op een goed doorstroombare watergang, waaraan de provincie de hoofdfunctie agrarisch heeft toegekend. De lozing van de effluentstroom staat naar verwachting de hieraan verbonden waterkwaliteitsdoelstelling vooralsnog niet in de weg, mits het afvalwater de zuiveringstechnische voorziening doorloopt zoals eerder hier is omschreven.

Het hoogheemraadschap is met de provincie Noord-Holland en de Vereniging van Nederlandse Gemeenten in overleg om tot een doelmatige oplossing te komen voor de lozingen van huishoudelijk afvalwater op het oppervlaktewater.

Het hoogheemraadschap streeft ernaar om de lozingen van huishoudelijk afvalwater zoveel mogelijk te voorkomen door aansluiting op het gemeentelijk vuilwaterriool. Daar waar dit niet mogelijk is zou de lozing moeten plaatsvinden via een IBA-systeem (dit is een voorziening voor individuele behandeling voor afvalwater).

De Commissie Integraal Waterbeheer/Commissie Uitvoering Wet Verontreiniging Oppervlaktewateren (CIW/CUWVO) heeft aanbevelingen gedaan voor de aanpak van ongerioleerde lozingen van huishoudelijke aard. Deze aanbevelingen zijn vastgelegd in het CIW/CUWVO-rapport "Individuele Behandeling van Afvalwater IBA-systemen", van januari 1999. In dit rapport is een klasse-indeling voor IBA-systemen opgenomen met daaraan verbonden emissie-eisen.

Overeenkomstig het gestelde in het CIW/CUWVO-rapport dient voor bestaande lozingen van huishoudelijke aard in niet kwetsbare gebieden een IBA-systeem klasse I te worden toegepast. Een dergelijk IBA-systeem is gericht op de fysische zuivering van zwevende stof en een geringe afbraak van organisch materiaal (BZV).

Op dit moment is de certificering van IBA-systemen nog niet afgerond. Hierdoor is het definitieve beleid voor het lozen van huishoudelijk afvalwater op oppervlaktewater nog niet vastgesteld.

De in de aanvraag omschreven zuiveringstechnische voorziening, een septic tank met een inhoud van ca. 3 m³, voldoet niet aan de aanbevelingen van het eerder genoemde rapport. De lozing van huishoudelijk afvalwater via de genoemde voorziening bedraagt ca. 200 m³ per jaar met een vervuilingssomvang van ongeveer 4 v.e. en is derhalve te beschouwen als een beperkte lozing. Eventuele negatieve gevolgen voor het ontvangende oppervlaktewater blijven daarom beperkt.

In afwijking van het hiervoor geschetste beleid mag daarom worden volstaan met een septic tank met een inhoud van 6 m³ (=IBA-systeem klasse I). Deze voorziening is overeenkomstig het lozingenbesluit een minimale eis voor lozingen van huishoudelijke aard in oppervlaktewater. Deze voorziening moet vóór 1 januari 2005 zijn geplaatst.

De aanvraag en de ontwerp-beschikking hebben wij op grond van artikel 3:17 respectievelijk 3:19 van de Algemene wet bestuursrecht (hierna: Awb) bij brief van 5 november 2001 respectievelijk bij brief van 15 februari 2002 gezonden aan:

- burgemeester en wethouders van Noorder-Koggenland;
- de Inspectie Milieuhygiëne Noord-West te Haarlem;
- het Rijksinstituut voor integraal zoetwaterbeheer en afvalwaterbehandeling (Riza) te Lelystad;
- het waterschap Westfriesland te Hoorn.

De aanvraag en de ontwerp-beschikking hebben dit college en/of deze instanties geen aanleiding gegeven tot het naar voren brengen van hun zienswijze.

De ontwerp-beschikking met bijgevoegde stukken hebben in overeenstemming met afdeling 3.5, paragraaf 3.5.3, "Het ontwerp van het besluit" van de Algemene wet bestuursrecht, in samenhang met afdeling 13.2. van de Wet milieubeheer, ter inzage gelegen. De periode liep van 22 februari 2002 tot 23 maart 2002. De stukken lagen ter inzage ten kantore van het hoogheemraadschap, ten kantore van de provincie Noord-Holland, in de Openbare Bibliotheek te Edam (gedurende drie uren buiten kantoor tijd) en bij de gemeente Noorder-Koggenland.

Van deze terinzagelegging is mededeling gedaan in een ter plaatse verschijnend nieuwsblad; daarbij vermeld dat een ieder bedenkingen bij het hoogheemraadschap kan inbrengen.

Overeenkomstig artikel 7b, tweede lid, van de Wvo en artikel 14.3, tweede lid, van de Wm zijn beide beschikkingen gezamenlijk bekend gemaakt.
Tegen de ontwerp-beschikking zijn geen bedenkingen ingebracht.

De procedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in artikel 3.5 van de Awb en afdeling 13.2 van de Wm. De afdoeningsbevoegdheid van het sectorhoofd vindt haar grondslag in het Mandateringsbesluit van 31 januari 1996, nr. 9600496, laatstelijk gewijzigd bij besluit nr. 9913625, van 22 december 1999.

Het besluit

Gelet op het bovenstaande en mede gelet op artikel 1, eerste lid, van de Wvo en op artikel 4, eerste lid, van de Verordening waterkwaliteitsbeheer Uitwaterende Sluizen in Hollands Noorderkwartier 1997, besluiten wij, het college, het volgende:

- I de bij besluit van 25 november 1996 onder nr. 2.96.0108 aan: Asbestsanering B.V., Buurt 6a, 1679 GE Midwoud, verleende vergunning ex artikel 1, eerste lid, van de Wvo ten behoeve van haar vestiging aan Buurt 6a, 1679 GE Midwoud in te trekken.
- II aan Dirk Keijzer Holding B.V., Buurt 6a, 1679 GE Midwoud, een vergunning ex artikel 1, eerste lid, van de Wvo te verlenen voor het lozen van de in voorschrift 1 genoemde afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen afkomstig van haar vestiging aan Buurt 6a, 1679 GE Midwoud .
- III de geldigheidsduur van de in sub bedoelde beschikking vast te stellen op 10 jaar, ingaande op de datum waarop de beschikking van kracht wordt.

IV aan de sub II bedoelde vergunning de volgende voorschriften te verbinden:

6. De afvoeropening van een septic tank is voorzien van een duikschot of een T-stuk zodat afvoer van bodemslib of drijfslagen wordt voorkomen.
7. De waterhoogte in een septic tank bedraagt ten minste 1,2 m en ten hoogste:
 - a. 2,2 m bij een inhoud van ten hoogste 10 m³;
 - b. 2,5 m bij een inhoud van meer dan 10 m³.
8. De septic tank dient zo vaak als voor de goede werking noodzakelijk is te worden geleegd. De hierbij vrijkomende afvalstoffen mogen niet op het oppervlaktewater worden geloosd.
9. De mogelijkheid bestaat twee kleinere tanks aan een te schakelen (in serie) zodat de vereiste volume van 6 m³ wordt verkregen. Hierdoor kan de bestaande septic tank in gebruik blijven.
10. Indien afzonderlijke septic tanks parallel zijn geschakeld, voldoet iedere septic tank afzonderlijk aan de voorschriften in het eerste tot en met het achtste lid.

Voorschrift 4 (interne maatregelen en voorzieningen)

Het is niet toegestaan huishoudelijk afvalwater te lozen waarin zich stoffen bevinden die zijn versneden door middel van versnijdende apparatuur.

Voorschrift 5 (lozingseisen)

In enig steekmonster van het verontreinigd regenwater zoals omschreven in voorschrift 1, eerste lid, sub b, mogen de navolgende stoffen niet in een hogere concentratie voorkomen dan de daarachter vermelde concentraties:

<u>Stoffen</u>	<u>concentratie in enig steekmonster</u>
Bezinkselvolume	0,5 ml/l
Minerale olie	5 mg/l

Voorschrift 6 (verplichting tot het hebben van een controlevoorziening)

1. Het te lozen afvalwater zoals omschreven in voorschrift 1, eerste lid, sub b, dient te allen tijde te kunnen worden onderworpen aan een steekbemonstering. Daartoe dient dit afvalwater door een controlevoorziening te worden geleid.
2. De in het eerste lid bedoelde controlevoorziening dient te minste te voldoen aan de volgende afmetingen:
 - a. de inwendige afmeting van de controlevoorziening dient van wand tot wand ten minste 30 cm te bedragen;
 - b. de controlevoorziening dient uitgerust te zijn met een verdiepte bodem van ten minste 20 cm.

Voorschrift 11 (aansluiting derden)

Het is de vergunninghoudster niet toegestaan zonder schriftelijk toestemming van het sectorhoofd een werk van derden aan te sluiten of te doen aansluiten op het werk van de vergunninghoudster aan wie deze vergunning is verleend.

Voorschrift 12 (calamiteitenregeling - intern)

1. Indien, als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden niet aan de gestelde voorschriften wordt voldaan of naar verwachting niet kan worden voldaan, dient de vergunninghoudster terstond maatregelen te nemen teneinde de nadelige invloed van de lozing zoveel mogelijk te voorkomen of te beperken. Het sectorhoofd dient van een en ander zo spoedig mogelijk op de hoogte te worden gesteld. De door of vanwege het sectorhoofd ter zake gegeven aanwijzingen dienen stipt te worden opgevolgd.
2. Indien het sectorhoofd dit gewenst acht, zal de vergunninghoudster betreffende het voorval schriftelijk rapport uitbrengen met vermelding van oorzaak, datum en tijd van aanvang en beëindiging van het voorgevallene en de gevolgen ervan voor de kwaliteit van het geloosde afvalwater, alsmede van de voorgenomen maatregelen ter voorkoming van herhaling.

Voorschrift 13 (calamiteitenregeling - extern)

1. Indien de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden het noodzakelijk maakt maatregelen van tijdelijke aard te nemen, is de vergunninghoudster verplicht daartoe op aanschrijving van of vanwege het sectorhoofd onverwijld over te gaan.
2. De tijdelijke maatregelen kunnen slechts bestaan uit het opleggen van niet in de vergunning opgenomen voorzieningen betreffende de hiervoor omschreven lozingen en/of beperken of staken van de lozing van verontreinigende stoffen zoals deze volgens de vergunning is toegestaan.
3. Een maatregel als hierboven bedoeld wordt maximaal voor een periode van 48 uur, telkenmale met maximaal evenzoveel uren te verlengen, opgelegd en mag in geen geval tot gevolg hebben dat de lozing van afvalwater volgens de vergunning na het vervallen van de tijdelijk opgelegde verplichtingen geheel of gedeeltelijk niet meer mogelijk is.

Voorschrift 14 (wijzigingen)

Voorgenomen wijzigingen, welke tot gevolg zullen hebben dat de feitelijke situatie niet meer door de ten behoeve van deze vergunning overgelegde beschrijvingen correct wordt weergegeven, moeten aan het sectorhoofd schriftelijk worden gemeld.

Bijlage bij nr. 2.02.0015

De in deze beschikking genoemde stoffen worden bepaald volgens de door het Nederlands Normalisatie-instituut en het Ministerie van Volksgezondheid Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer vastgestelde onderzoeksmethoden.

grootheid

analysemethode

bezinsel volume
minerale olie

NEN 6623
NEN-EN-ISO 9377-2

Een wijziging in een normblad wordt automatisch van kracht dertig dagen nadat de wijziging door het sectorhoofd ter kennis van de vergunninghoudster is gebracht, tenzij binnen die termijn bij hem schriftelijk bezwaar is ingediend.

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen

BESCHIKKING

Beschikking van het College van Dijkgraaf en Hoogheemraden, hierna te noemen het college, van het Hoogheemraadschap van Uitwaterende Sluizen in Hollands Noorderkwartier te Edam, hierna te noemen het hoogheemraadschap.

De aanvraag

Op 11 januari 2002 hebben wij via de provincie Noord-Holland te Haarlem van NV Huisvuilcentrale Noord-Holland, Jadestraat 1 te Alkmaar, hierna te noemen het bedrijf, een aanvraag, gedateerd 21 december 2001, ontvangen voor een vergunning ex artikel 1, eerste lid, van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (hierna: Wvo). De aanleiding voor het indienen van de aanvraag is gelegen in het feit dat het bedrijf voornemens is de huidige huisvuilcentrale uit te breiden met een vierde verbrandingslijn. Een aanvulling op de aanvraag, verzorgd door Temid Raadgevende Ingenieurs B.V. in opdracht van het bedrijf en gedateerd 11 januari 2002, hebben wij op 16 januari 2002 ook weer via de provincie Noord-Holland te Haarlem ontvangen. Het betreft hier een aanvraag voor het lozen van afvalwater op de riolering van de gemeente Alkmaar en lozing van afvalwater rechtstreeks op het oppervlaktewater van de polder. Ter voorbereiding van het door ons te nemen besluit over de aanvraag is een milieueffectrapport opgesteld en gelijktijdig met de aanvraag ingediend.

De achtergronden van de aanvraag

Het bedrijf is gebouwd op basis van het Tweede Provinciaal Afvalstoffenplan van Noord-Holland (PAP II) uit 1989. Dit plan bepaalde dat er in Noord-Holland twee nieuwe afvalverbrandingsinstallaties gebouwd moesten worden voor de verwerking van het vrijkomende brandbare afval dat niet kon worden hergebruikt: één installatie in Noord-Holland Zuid, de AVI Amsterdam en één in Noord-Holland Noord, de Huisvuilcentrale. Naar aanleiding van PAP II hebben de gemeente Zaanstad, de vuilverbrandingsinstallatie (VVI) Alkmaar e.o. en de NV PEN Energiebedrijf Noord-Holland op 10 april 1991 de NV huisvuilcentrale Noord-Holland opgericht. Het doel van het bedrijf was het realiseren en beheren van de afvalverbrandingsinstallatie in Alkmaar. Inmiddels zijn meer gemeenten aandeelhouder geworden en is de samenwerking op het gebied van afvalverwerking tussen de gemeenten geïntensiveerd. De functie van het bedrijf beperkt zich niet meer alleen tot het verbranden van afval, maar heeft zich verbreed naar scheiden, transport en overslag van afval.

Het verzorgingsgebied van het bedrijf omvat Noord-Holland boven het Noordzeekanaal en Flevoland. Het bedrijf verwerkt het afval dat de gemeenten en bedrijven in het verzorgingsgebied aanbieden. Het meeste afval wordt – na inzameling – door het bedrijf opgeslagen op Texel, in Alkmaar, Zaanstad, Den Helder, Lelystad, Urk, Emmeloord en Almere. Daarna wordt het afval in bulktransport overgebracht naar het bedrijf in Alkmaar of naar de composteerinstallaties van Purva of het CAW. Een deel van het afvaltransport vindt over de weg plaats. Aangezien transport over het water milieuvriendelijker is en het bedrijfsterrein gesitueerd is aan het Noordhollandsch Kanaal, streeft het bedrijf ernaar zoveel mogelijk afval

De verbrandingsinstallatie van het bedrijf is volcontinu in bedrijf, te weten 7 dagen per week en 24 uur per dag. Voor de aan- en /of afvoer van afvalstoffen geldt dat deze transporten niet plaatsvinden van maandag tot en met zaterdag tussen 19.00 uur en 06.00 uur. Voor aan- en/of afvoer van containers en/of bodemas over water geldt dat overslag via de loswal niet plaatsvindt op zondag en algemeen erkende feestdagen. De aan- en afvoeractiviteiten zullen uitsluitend in de dagperiode plaatsvinden, waarbij de transportband maximaal 10 uur per dag in bedrijf is.

Aan het bedrijf hebben wij bij besluit van 22 april 1992 onder nummer 2.91.140 een vergunning verleend voor het lozen van afvalwater in de riolering van de gemeente Alkmaar en op het Noorhollandsch Kanaal. Tevens hebben wij op 22 januari 1999 een tweetal vergunningen onder de nummers 2.98.0063 en 2.98.0064 verleend voor het lozen van verontreinigd hemelwater afkomstig van twee aaneengesloten loswallen gelegen aan het Noordhollandsch Kanaal. Al deze vergunningen zullen in de onderhavige beschikking worden ingetrokken. Alle lozingen, zowel afkomstig van de huisvuilcentrale als van de loswallen zullen in deze vergunning worden opgenomen. In tegenstelling tot het gestelde in de bestaande lozingsvergunningen vinden thans geen lozingen meer plaats op het Noordhollandsch Kanaal. Koelwater wordt niet meer geloosd aangezien thans sprake is van een gesloten koelsysteem. Het verontreinigde hemelwater afkomstig van de loswallen wordt thans via zuiveringsvoorzieningen geloosd op het nabijgelegen polderwater.

Tengevolge van de hiervoor beschreven werkzaamheden ontstaan de volgende te lozen (afval)waterstromen:

Op het oppervlaktewater (polderwater):

- niet-verontreinigd hemelwater afkomstig van daken en terreinen ($\pm 174.100 \text{ m}^3/\text{j}$);
- mogelijk verontreinigd hemelwater afkomstig van de loswal ($\pm 11.000 \text{ m}^3/\text{j}$);

Op de gemeentelijke riolering:

- afvalwater dat vrijkomt bij het spoelen van zandfilters ($\pm 2.992 \text{ m}^3/\text{j}$);
- lekwater en schrobwater afkomstig uit de diverse bedrijfsruimten ($\pm 5.080 \text{ m}^3/\text{j}$);
- verontreinigd hemelwater afkomstig van de weegbruggen ($\pm 100 \text{ m}^3/\text{j}$);
- mogelijk verontreinigd hemelwater ingang Diamantweg ($\pm 30 \text{ m}^3/\text{j}$);
- afvalwater van huishoudelijke aard ($\pm 3.634 \text{ m}^3/\text{j}$).

De genoemde zandfilters zijn of worden gebruikt om het ingenomen oppervlaktewater van het Noordhollandsch Kanaal te filteren.

De volgende afvalwaterstromen die bij het bedrijf vrijkomen worden noch op de gemeentelijke riolering noch rechtstreeks op het oppervlaktewater geloosd. Dit betekent uiteraard dat hiervoor geen vergunning ingevolge de Wvo is vereist.

Afvoer naar de lucht:

- hemelwater van de slakkenopslag ten behoeve van de slakkenopwerking ($\pm 9.938 \text{ m}^3/\text{j}$);
- ingenomen kanaalwater ($\pm 254.092 \text{ m}^3/\text{j}$);
- water in nat afval ($\pm 96.649 \text{ m}^3/\text{j}$);
- water in chemicaliën ten behoeve van rookgasreiniging en afvalwaterbehandeling (\pm

3.260
m³/j);

- water dat vrijkomt door verbranding van afval (± 129.371 m³/j);

- 3 -

2.02.0046

- water dat vrijkomt door aardgasverbranding ten behoeve van de rookgasreiniging (± 6.235 m³/j);
- water dat vrijkomt bij de DENOX-reactie ten behoeve van de rookgasreiniging (± 357 m³/j);
- water dat vrijkomt na luchtinname ten behoeve van het verbrandingsproces (± 14.560 m³/j).

Opname in product:

- blussen van kalk (± 584 m³/j);
- water in chemicaliën ten behoeve van rookgasreiniging en afvalwaterbehandeling (± 243 m³/j);
- verbranding van afval (± 12.456 m³/j);
- ingenomen leidingwater gebruikt voor proceswater (± 1.00 m³/j);
- oorspronkelijk leidingwater dat vrijkomt bij de ketelspui bij de lijnstop (± 300 m³/j);
- oorspronkelijk leidingwater dat vrijkomt bij de regeneratie van de demi-installatie (± 1.080 m³/j);
- water in chemicaliën gebruikt bij de regeneratie van de demi-installatie (± 18 m³/j).

Het hemelwater afkomstig van de onoverdekte slakkenopslag wordt via een drainagesysteem opgevangen en vervolgens gebruikt voor het vochtig houden van de slakken en/of voor de opwerking van de slakken. Dit hemelwater/percolaatwater wordt dus niet geloosd op de riolering of op het oppervlaktewater.

Over de samenstelling, de hoeveelheid, de eigenschappen en de achtergronden van al deze afvalwaterstromen wordt in de aanvraag informatie gegeven.

Ten behoeve van de geplande uitbreiding is een Milieu Effect Rapportage (MER) opgesteld. Het MER is opgesteld aan de hand van richtlijnen die zijn vastgesteld door de provincie en door het hoogheemraadschap. Bij brief van 31 januari 2002 heeft Gedeputeerde Staten van Noord-Holland de Commissie voor de milieueffectrapportage (m.e.r.) in de gelegenheid gesteld om advies uit te brengen over het opgestelde MER. De commissie is uiteindelijk van oordeel dat het MER samen met de verkregen toelichtingen de essentiële informatie bevat voor het volwaardig meewegen van het milieubelang in de besluitvorming.

Overwegingen ten aanzien van de aanvraag

De aanvraag heeft zowel betrekking op het lozen van afvalwater direct op het oppervlaktewater van de polder als op het lozen van afvalwater op de gemeentelijke riolering. Voor het lozen van afvalwater via zuiveringsvoorzieningen op oppervlaktewater dient het bedrijf te beschikken over een vergunning ingevolge artikel 1, eerste lid, van de Wvo. Dit gedeelte van de aanvraag wordt beoordeeld op de invloed die de lozing heeft op kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater, een poldersloot. Hierop zijn de eisen in de voorschriften gebaseerd die betrekking hebben op de directe lozing op het polderwater zijn gesteld. Het bedrijf behoort, gezien de aard van de werkzaamheden, tot een inrichting die valt onder de categorieën van bedrijven, zoals aangegeven in het Koninklijk Besluit van 4 november 1983, Staatsblad (Stbl.577), laatstelijk gewijzigd bij besluit van 26 november 1990 (Stbl. 1990, 598). Het gevolg daarvan is dat het bedrijf ook voor het lozen van afvalwater met behulp van een werk (bedrijfsriolering) dat op een ander werk is aangesloten (in casu de gemeentelijke

riolering) dient te beschikken over een vergunning ingevolge de Wvo. Dit gedeelte van de aanvraag beoordelen wij ingevolge artikel 1, vijfde lid, van de Wvo op de invloed die de lozing van de stoffen heeft op de doelmatige werking van de rioolwaterzuiveringsinrichting (rwzi) Alkmaar, alsmede op de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater van het Noordhollandsch Kanaal waarop deze rwzi haar effluent loost.

Hierop zijn de eisen gebaseerd die in de voorschriften betrekking hebbende op de lozing op de gemeentelijke riolering zijn gesteld.

Lozing hemelwater op oppervlaktewater en riolering

Hemelwater afkomstig van daken en verharde oppervlakken, behoudens de loswal en de ingang Diamantweg, wordt niet verontreinigd als gevolg van de bedrijfsactiviteiten. Dit niet-verontreinigde hemelwater wordt rechtstreeks op het nabijgelegen polderwater geloosd. Voor de lozing van niet-verontreinigd hemelwater op oppervlaktewater is evenwel geen vergunning ingevolge de Wvo vereist.

Hemelwater vallend op de ingang Diamantweg wordt afgevoerd naar het hemelwaterriool dat deel uitmaakt van het verbeterd gescheiden stelsel van de gemeente Alkmaar. Een verbeterd gescheiden stelsel is een modificatie van het gescheiden stelsel waarbij een koppeling tussen het hemelwaterriool en het vuilwaterriool is aangebracht. Tijdens regenbuien zal daardoor een groot gedeelte van het neervallende hemelwater geheel of gedeeltelijk naar de rwzi Alkmaar worden afgevoerd.

Verontreinigd hemelwater afkomstig van het terrein van de loswal wordt door middel van een stelsel van inspectieputten met zandvangsers uiteindelijk geleid naar een olie-afscheider met coalescentiefilter waarvan het effluent wordt geloosd op het polderwater. Bij eventuele calamiteiten op de loswal kan de lozing worden stopgezet door middel van een afsluiter. Op deze olie-afscheider met coalescentiefilter dat vervolgens via de riooluitmonding in eigendom van het bedrijf wordt geloosd, wordt tevens verontreinigd hemelwater geleid dat afkomstig is van een loswal in eigendom van derden, te weten van de firma Schot te Alkmaar die daar zand en grind overslaat. Dit betekent dat het bedrijf van de N.V. Huisvuilcentrale Noord-Holland ook voor deze deelstroom verantwoordelijk is. Er zal geen vergunning worden verleend voor verontreinigingen die bij het op- en overslaan mogelijk in het oppervlaktewater zouden kunnen geraken. Teneinde deze verontreinigingen te voorkomen dient het bedrijf alle benodigde voorzorgsmaatregelen te nemen.

Afvalwater dat vrijkomt bij het spoelen van het zandfilter.

Voor het filteren van het ingenomen oppervlaktewater uit het Noordhollandsch Kanaal wordt een zandfilter toegepast. Bij het regelmatig spoelen van het zandfilter komt afvalwater vrij. Voor het lozen van dit afvalwater op de gemeentelijke riolering behoeven geen nadere eisen te worden gesteld.

Lekwater en schrobwater uit diverse bedrijfsruimten.

Aangezien dit afvalwater verontreinigd kan zijn met olieresten worden de diverse deelstromen steeds via een olieafscheider geleid. De effluënten uit deze olieafscidders worden via de bedrijfsriolering in de gemeentelijke riolering geloosd. Aan deze effluentstromen worden in de vergunning nadere eisen gesteld.

Afvalwater van huishoudelijke aard.

Het afvalwater uit de kantine wordt via een vetafscheider geleid. Het effluent uit deze vetafscheider wordt via de bedrijfsriolering in de gemeentelijke riolering geloosd. Aan het effluent uit deze vetafscheider worden in de vergunning nadere eisen gesteld.

Verontreinigd hemelwater afkomstig van de weegbruggen.

Aangezien het hemelwater afkomstig van de weegbruggen verontreinigd kan zijn met olieresten, wordt het via een olieafscheider geleid. Het effluent uit deze olieafscheider wordt via de bedrijfsriolering in de gemeentelijke riolering geloosd. Aan het effluent uit deze olieafscheider worden in deze vergunning nadere eisen gesteld.

Beleidskader

De algemene uitgangspunten van het emissiebeleid staan beschreven in de derde en vierde Nota waterhuishouding (NW3 en NW4). Deze uitgangspunten komen voort uit het Indicatieve Meerjarenprogramma Water 1985-1989 (IMP-Water).

Voor een uitvoerige beschrijving van het emissiebeleid wordt in NW4 verwezen naar het Handboek Wvo-vergunningverlening van de Commissie Intergraal Waterbeheer (CIW/CUWVO) van mei 1999. Samengevat handelt het emissiebeleid om de onderstaande uitgangspunten.

Algemene aanpak emissies

Vermindering van de verontreiniging: verontreinigingen dienen, ongeacht de stofsoort, zoveel mogelijk te worden beperkt. In eerste instantie krijgt dit beleidsuitgangspunt gestalte door te prioriteren in de volgorde: preventie, hergebruik, verwijderen.

Stofspecifieke emissie-aanpak

Onafhankelijk van de te bereiken waterkwaliteitsdoelstellingen dient een inspanning te worden geleverd om verontreiniging van het oppervlaktewater te voorkomen. Voor zwarte-lijststoffen bestaat de emissie-aanpak uit toepassing van de best bestaande technieken (b.b.t.); voor de overige stoffen waarvoor de emissie-aanpak geldt, is een saneringsinspanning vereist volgens de best uitvoerbare technieken (b.u.t.).

Immissietoets

Naast het brongerichte spoor blijven waterkwaliteitsaspecten een belangrijke rol spelen in het beleid. Zo bepalen de waterkwaliteitsdoelstellingen de richting van het beleid voor het toetsen van de langs het brongerichte spoor voorgeschreven maatregelen. Het niet halen van de doelstellingen betekent dat verdergaande maatregelen nodig kunnen zijn.

Waterkwaliteitsaanpak

De waterkwaliteitsaanpak wordt gevolgd voor een beperkt aantal, relatief onschadelijke, van nature in het oppervlaktewater voorkomende stoffen met een geringe mate van toxiciteit, zoals sulfaat, chloride en warmte.

De mate waarin maatregelen ter beperking van de lozing moeten worden genomen is primair afhankelijk van de voor het ontvangende oppervlaktewater geldende waterkwaliteitsdoelstellingen.

Stand-still-beginsel

Op grond van het stand-still-beginsel kunnen aanvullende eisen noodzakelijk zijn. Binnen het stand-still-beginsel wordt onderscheid gemaakt tussen zwarte-lijststoffen en de overige verontreinigingen. Voor zwarte-lijststoffen houdt het beginsel in dat het totaal van de lozingen in een bepaald beheersgebied van deze stoffen niet mag toenemen. Voor de overige verontreinigingen houdt het in dat de waterkwaliteit niet significant mag verslechteren.

Door middel van een communale rwzi worden zuurstofbindende stoffen uit het afvalwater verwijderd. Een dergelijke zuiveringsinstallatie is niet bedoeld voor het verwijderen van niet-zuurstofbindende en toxische stoffen.

Bij lozingen via een communale rwzi op oppervlaktewater heeft de immissietoets voor de betreffende stoffen - naast de bescherming van de oppervlaktewaterkwaliteit - betrekking op de bescherming van de doelmatige werking van de rwzi.

De analyses van de in deze vergunning genoemde parameters worden uitgevoerd conform het voorschrift waarnaar wordt verwezen in bijlage 1 behorende bij deze vergunning.

Tegen het lozen van het afvalwater van het bedrijf via de riolering van de gemeente Alkmaar en de rwzi Alkmaar op oppervlaktewater, alsmede het lozen van mogelijk verontreinigd hemelwater afkomstig van de loswallen rechtstreeks op het oppervlaktewater van de polder bestaan bij ons geen bezwaren, mits aan de voorschriften wordt voldaan die wij aan deze vergunning verbinden.

De specifieke rioleringsbelangen die betrekking hebben op de riolering van de gemeente Alkmaar, worden behartigd in de door de provincie Noord-Holland verleende vergunning op grond van de Wet milieubeheer (Wm).

Op grond van artikel 8.17, tweed lid, van de Wm, juncto artikel 7, vijfde lid, van de Wvo, wordt de duur van de vergunning beperkt tot 10 jaar; dit omdat sprake is van een inrichting waarin afvalstoffen worden verwerkt die van buiten de inrichting afkomstig zijn.

De procedure

Met betrekking tot de totstandkoming van de beschikking op de aanvraag is de afdeling 3.5 van de Algemene wet bestuursrecht, met inachtneming van de hoofdstukken 7, 8 en 13 van de Wm, van toepassing.

Dit betekent, dat na de bekendmaking van de aanvraag en het milieu-effectrapport (verder te noemen MER) een ieder opmerkingen over het MER kan maken, zowel schriftelijk gedurende de in de bekendmaking aangegeven termijn, als mondeling tijdens de in de bekendmaking aangegeven openbare zitting. Verder kunnen de wettelijke adviseurs en overige betrokken bestuursorganen, te weten de Inspectie Milieuhygiëne Noord-West, burgemeester en wethouders van Alkmaar respectievelijk Schermer, het samenwerkingsverband Noord-Kennemerland, het Ministerie van Landbouw, Natuurbeheer en Visserij - directie Noordwest, alsmede de Commissie voor de Milieueffectrapportage, advies uitbrengen over het ingediende milieueffectrapport.

De openbare hoorzitting was aanvankelijk gepland op 4 maart 2002, tussen 19.00 en 20.30 uur in het stadhuis van Alkmaar, en als zodanig aangekondigd in de publicatietekst d.d. 7 februari 2002 in de Staatscourant, het Alkmaars Weekblad en de Koerier en de persoonlijke aanschrijvingen.

In verband met de gemeenteraadsverkiezingen bleek het stadhuis op de valreep niet beschikbaar, zodat noodgedwongen is uitgeweken naar een andere locatie en datum (theater De Vest te Alkmaar d.d. 7 maart 2002). De publicatie en de persoonlijke aanschrijvingen zijn daarop gerectificeerd, echter door een omissie heeft deze rectificatie de Staatscourant niet bereikt.

Gedeputeerde Staten van de provincie Noord-Holland hebben de consequenties hiervan onderzocht, aangezien niet kon worden uitgesloten dat personen mogelijkwijs enkel kennis hebben genomen van de Staatscourant en als gevolg daarvan op de foutieve datum en locatie zijn afgegaan.

Nader onderzoek heeft opgeleverd dat zich noch bij Gedeputeerde Staten en ons, noch bij de receptie van het stadhuis van Alkmaar rond het tijdstip van de aanvankelijk geplande hoorzitting personen hebben gemeld die de hoorzitting mogelijkwijs hebben gemist. Nu er geen personen door deze omissie zijn benadeeld hebben wij besloten de procedure onverkort voort te zetten.

Opmerkingen over het MER

Tijdens de openbare zitting zijn geen opmerkingen geplaatst die betrekking hadden op de te verlenen vergunning op grond van de Wvo. Voor de opmerkingen die geplaatst werden in verband met de te verlenen vergunning op grond van de Wm verwijzen wij naar de inhoud van die vergunning, verleend door de provincie Noord-Holland.

Advies van de Commissie voor de milieu-effectrapportage

De Commissie voor de milieu-effectrapportage heeft een toetsingsadvies uitgebracht over het MER. Daarbij heeft de commissie getoetst aan de richtlijnen van het MER op eventuele onjuistheden en aan de wettelijke regels voor de inhoud van een MER. De commissie constateerde bij haar oordeel van het MER dat het geen duidelijkheid verschaft over de onderwerpen *energieprestaties* en *prestaties rookgasreinigingssysteem*. Over beide onderwerpen heeft zij nadere toelichting gevraagd en vervolgens ontvangen van Gedeputeerde Staten. Deze toelichtingen zijn met de ontwerpbesluitingen openbaar gemaakt en bij de overige stukken ter inzage gelegd.

Algemeen oordeel

De commissie is van oordeel dat het MER samen met de verkregen toelichting de essentiële informatie bevat voor het volwaardig meewegen van het milieubelang in de besluitvorming. De informatie in het MER is volgens de commissie over het algemeen bondig, helder en toegankelijk gepresenteerd en de samenvatting goed zelfstandig leesbaar. De verkregen toelichtingen geven voldoende inzicht in de energieprestaties van de voorgenomen activiteit. Voor het overige, alsmede de aanbevelingen van de commissie wordt verwezen naar de vergunning ingevolge de Wm.

Ambtshalve overwegingen ten aanzien van het MER

Wij hebben het MER getoetst aan de mede door ons opgestelde richtlijnen en aan de wettelijke vereisten en zijn tot de conclusie gekomen dat het MER een zodanig beeld van de voorgenomen activiteiten geeft dat een verantwoord besluit over de aanvraag ingevolge de Wvo door ons kan worden genomen.

Op 21 november 2001 heeft het bedrijf ten behoeve van het uitbreiden van de bestaande installatie met een complete vierde verbrandingslijn tevens een aanvraag bij de provincie Noord-Holland om een vergunning ingevolge de Wet milieubeheer (Wm) ingediend. Daarnaast heeft het bedrijf bij de provincie Noord-Holland een aanvraag om een revisievergunning ingevolge de Wm voor haar inrichting ingediend. Het bedrijf heeft de provincie Noord-Holland verzocht deze beide aanvragen als één integrale aanvraag om een revisievergunning te beschouwen.

De aanvraag en de ontwerp-beschikking heeft de provincie Noord-Holland, namens het hoogheemraadschap, op grond van artikel 3:17 respectievelijk 3:19 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) bij brief d.d. 28 februari 2002 gezonden aan:

- burgemeester en wethouders van Alkmaar;
- burgemeester en wethouders van Schermer te Stompvoren;
- de Inspectie Milieuhygiëne Noord-West te Haarlem;
- waterschap Het Lange Rond te Alkmaar;
- Rijksinstituut voor integraal zoetwaterbeheer en afvalwaterbehandeling (RIZA) te Lelystad.

De aanvraag en de ontwerp-beschikking heeft dit college en/of deze instanties geen aanleiding gegeven tot het naar voren brengen van hun zienswijze.

De ontwerp-beschikking met bijgevoegde stukken hebben in overeenstemming met afdeling 3.5, paragraaf 3.5.3, *het ontwerp van het besluit*, van de Awb, in samenhang met afdeling 13.2 van de Wm, ter inzage gelegen. De periode liep van 21 juni 2002 tot 20 juli 2002. De stukken liggen ter inzage ten kantore van het hoogheemraadschap, in de Openbare Bibliotheek te Edam (gedurende drie uren buiten kantoortijd), ten kantore van de provincie Noord-Holland en ter secretarieën van de gemeenten Alkmaar en Schermer.

Wij hebben van het ter inzage leggen mededeling gedaan in een ter plaatse verschijnend nieuwsblad (Noordhollands Weekblad, editie Alkmaar). Wij hebben daarbij vermeld dat een ieder bedenkingen bij het hoogheemraadschap kan inbrengen.

Tegen de ontwerp-beschikking Wvo zijn geen bedenkingen ingebracht.

De procedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in afdeling 3.5 van de Awb en afdeling 13.2 van de Wm. De afdoening door het hoofd van de sector Waterbeheer is gebaseerd op het Mandaatbesluit van 31 januari 1996, nr. 9600496, laatstelijk gewijzigd bij besluit nr. 9913625, d.d. 22 december 1999.

Het besluit

Gelet op het bovenstaande en mede gelet op artikel 1, eerste en tweede lid, van de Wvo en op artikel 4, eerste lid, van de Verordening waterkwaliteitsbeheer Uitwaterende Sluizen in Hollands Noorderkwartier, besluiten wij, het college, het volgende:

- I de bij de besluiten van 22 april 1992 onder nummer 2.91.140, 22 januari 1999 onder nummer 2.98.0063 en van 22 januari 1999 onder nummer 2.98.0064 verleende vergunningen ex artikel 1, eerste lid, van de Wvo in te trekken.
- II vergunning te weigeren voor het mogelijk bij op- en overslag van de loswallen kunnen geraken van afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen in het oppervlaktewater.
- III aan de N.V. Huisvuilcentrale Noord-Holland, Jadestraat 11812 RD te Alkmaar, een vergunning ex artikel 1, eerste lid, van de Wvo te verlenen voor het lozen van de in voorschrift 1 genoemde afvalwaterstromen afkomstig van haar bedrijf voor het verbranden van huishoudelijk en vergelijkbaar bedrijfsafval, het scheiden van grof huishoudelijk afval en het overslaan en transporteren van afval, vanaf genoemd adres op zowel het oppervlaktewater als de gemeentelijke riolering.
- IV de geldigheidsduur van deze beschikking vast te stellen op 10 jaar, ingaande op de datum waarop deze beschikking van kracht wordt.
- V aan de sub III bedoelde vergunning de volgende voorschriften te verbinden:

Voorschrift 1 (omschrijving afvalwater))

1. De ingevolge deze vergunning zonder tussenkomst van de gemeentelijke riolering in het oppervlaktewater te brengen afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen mogen uitsluitend bestaan uit het effluent uit de zuiveringstechnische bestaande uit een bezinkinrichting en een olieafscheider waarin verontreinigd hemelwater wordt behandeld dat afkomstig is van een tweetal loswallen, waarvan één loswal in beheer is van derden.
2. De ingevolge deze vergunning op de gemeentelijke vuilwaterriolering te brengen afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen mogen uitsluitend bestaan uit:
 - a. huishoudelijk afvalwater, afkomstig van de sanitaire voorzieningen en effluent vanuit de vetafscheider waarin het huishoudelijk afvalwater uit de keukens wordt behandeld;
 - b. spoelwater afkomstig van het spoelen van het zandfilter dat het ingenomen

- c. effluent uit de olieafscidders waarin het lekwater en schrobwater uit de bedrijfsruimten wordt behandeld;
 - d. mogelijk verontreinigd hemelwater afkomstig van de ingang Diamantweg;
 - e. effluent uit de olieafscheider waarin verontreinigd hemelwater afkomstig van de weegbruggen wordt behandeld.
3. De punten van waaraf het afvalwater in het oppervlaktewater respectievelijk in de gemeentelijke vuilwaterriolering mogen worden geloosd, alsmede de situering van de zuiveringstechnische voorzieningen staan, aangegeven op de bij deze beschikking behorende bijlage 2.
 4. Het lozen van de in het eerste en tweede lid genoemde afvalstoffen, verontreinigende en/of schadelijke stoffen dient plaats te vinden overeenkomstig de gegevens die in en bij de aanvraag zijn overgelegd.

Voorschrift 2 (lozingseisen)

1. In enig steekmonster van het afvalwater zoals omschreven in voorschrift 1, eerste lid, mogen de navolgende stoffen niet in een hogere concentratie voorkomen dan de daarachter vermelde waarde:

<u>Stoffen</u>	<u>Concentratie in enig steekmonster</u>
onopgeloste bestanddelen	100 mg/l
minerale olie	5 mg/l

2. Het huishoudelijk afvalwater afkomstig uit de keukens dient te worden geloosd via een vetafscheider van voldoende capaciteit waarbij het gehalte aan plantaardige en/of dierlijke oliën en vetten in een steekmonster van het effluent uit de vetafscheider niet meer mag bedragen dan 300 mg/l.
3. Het lek- en schrobwater afkomstig uit de bedrijfsruimten, alsmede het hemelwater afkomstig van de weegbruggen dient steeds een olie-afscheider te doorlopen van voldoende capaciteit waarbij het gehalte aan minerale olie in een steekmonster genomen direct van de afloop van iedere olieafscheider niet meer mag bedragen dan 200 mg/l.

Voorschrift 3 (verplichting tot het hebben van een controleput en/of meetvoorziening)

1. De in voorschrift 1, eerste en tweede lid, bedoelde afvalwaterstromen dienen te allen tijde te kunnen worden bemonsterd.
Daartoe dienen deze afvalwaterstromen via controleputten te worden geleid.
2. De in het eerste lid bedoelde controlevoorzieningen dient ten minste te voldoen aan de volgende afmetingen:
 - a. de inwendige afmeting van de controlevoorziening dient van wand tot wand ten minste 20 cm te bedragen;
 - b. de controlevoorziening dient uitgerust te zijn met een verdiepte bodem van ten minste 15 cm.

3. Een controlevoorziening die niet voldoet aan het in het tweede lid gestelde, behoeft de goedkeuring van het hoofd sector Waterbeheer van het hoogheemraadschap (hierna het sectorhoofd).
4. De in het eerste lid bedoelde voorziening dient zodanig te worden geplaatst dat deze voor inspectie goed bereikbaar en toegankelijk zijn.

Voorschrift 4 (verplichting bijhouden van een logboek)

1. Van de bedrijfsvoering dient een logboek te worden bijgehouden waarin ten minste de volgende gegevens dienen te worden vermeld:
 - het ingevolge voorschrift 6 verplichte periodieke onderhoud aan de zuiverings-technische voorzieningen, zoals het regelmatig ledigen van bezinkinrichtingen en olieafscheiders en de vetafscheider met daarbij de vermelding op welke datum die onderhoudswerkzaamheden zijn uitgevoerd, alsmede het adres waar naartoe de afvalstoffen zijn afgevoerd;
 - de analyseresultaten van het afvalwater conform de in voorschrift 5 omschreven verplichting.
2. Vergunninghoudster dient het sectorhoofd te allen tijde op zijn verzoek inzage in het eerste lid bedoelde logboek te geven.

Voorschrift 5 (verplichting tot meten en bemonsteren)

1. Alle lozingsseisen zoals die zijn gesteld in voorschrift 2, eerste tot en met derde lid, dienen éénmaal per kwartaal door of vanwege de vergunninghoudster door bemonstering en analysering te worden gecontroleerd.
2. De analyses van de in het eerste lid genoemde parameters moeten worden uitgevoerd conform de voor schriften, waarnaar wordt verwezen in bijlage 1 behorende bij deze beschikking.
3. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met andere analysemethoden gelijkwaardige resultaten kunnen worden bereikt als die met de in het tweede lid bedoelde methoden, mogen die – na verkregen toestemming van het sectorhoofd – worden toegepast.
4. De resultaten van de controles dienen binnen één maand na iedere controleperiode aan het sectorhoofd schriftelijk te worden gerapporteerd.
5. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met een lagere onderzoeksfrequentie kan worden volstaan, kan het sectorhoofd op een daartoe strekkend schriftelijk verzoek aldus besluiten.

Voorschrift 6 (beheer en onderhoud)

De in de voorschriften 2 en 3 bedoelde voorzieningen moeten doelmatig functioneren en in goede staat van onderhoud verkeren.

Voorschrift 7 (aanwijzing contactpersoon)

De vergunninghoudster is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezicht op de naleving van het bij dit besluit bepaalde of bevolene. De vergunninghoudster deelt binnen veertien dagen nadat deze vergunning in werking is getreden, het sectorhoofd mee de naam, het adres en het telefoonnummer van degene(n) die door of vanwege haar is (zijn) aangewezen. Wijzigingen dienen onmiddellijk schriftelijk te worden gemeld.

Voorschrift 8 (calamiteitenregeling - intern)

1. Indien, als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden niet aan de gestelde voorschriften wordt voldaan of naar verwachting niet kan worden voldaan, dient de vergunninghoudster terstond maatregelen te nemen teneinde de nadelige invloed van de lozing zoveel mogelijk te voorkomen of te beperken. Het sectorhoofd dient van een en ander zo spoedig mogelijk op de hoogte te worden gesteld. De door of vanwege het sectorhoofd ter zake gegeven aanwijzingen dienen stipt te worden opgevolgd.
2. Indien het sectorhoofd dit gewenst acht, zal de vergunninghoudster betreffende het voorval schriftelijk rapport uitbrengen met vermelding van oorzaak, datum en tijd van aanvang en beëindiging van het voorgevallene en de gevolgen ervan voor de kwaliteit van het geloosde afvalwater, alsmede van de voorgenomen maatregelen ter voorkoming van herhaling.

Voorschrift 9 (calamiteitenregeling – extern)

1. Indien de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden het noodzakelijk maakt maatregelen van tijdelijke aard te nemen, is de vergunninghoudster verplicht daartoe op aanschrijving van of vanwege het sectorhoofd onverwijld over te gaan.
2. De tijdelijke maatregelen kunnen slechts bestaan uit het opleggen van niet in de vergunning opgenomen voorzieningen betreffende de hiervoor omschreven lozingen en/of beperken of staken van de lozing van verontreinigende stoffen zoals deze volgens de vergunning is toegestaan.
3. Een maatregel als hierboven bedoeld zal maximaal voor een periode van 48 uur, telkenmale met maximaal evenzoveel uren te verlengen, worden opgelegd en mag in geen geval tot gevolg hebben dat de lozing van afvalwater volgens de vergunning na het vervallen van de tijdelijk opgelegde verplichtingen geheel of gedeeltelijk niet meer mogelijk is.

Voorschrift 10 (wijzigingen)

Voorgenomen wijzigingen, welke tot gevolg zullen hebben dat de feitelijke situatie niet meer door de ten behoeve van deze vergunning overgelegde beschrijvingen correct wordt weergegeven, moeten aan het sectorhoofd worden gemeld.

Voorschrift 11 (overdracht)

Van overdracht door vergunninghoudster van het bedrijf of werk aan een rechtsopvolger onder algemene of bijzondere titel dient door laatstgenoemde, binnen 14 dagen na overdracht, schriftelijk mededeling aan het sectorhoofd te worden gedaan.

Gedaan op 25 juli 2002.
Namens het College van Dijkgraaf en
Hoogheemraden voornoemd,
het hoofd sector Waterbeheer,



Bijlage 1 bij nr. 2.02.0046

De in deze beschikking genoemde stoffen worden bepaald volgens de door het Nederlands Normalisatie-instituut (NNI) en het Ministerie van Volksgezondheid Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer (VROM) vastgestelde onderzoeksmethoden.

<u>grootheid</u>	<u>analysemethode</u>
dierlijke en plantaardige oliën en vetten	NEN 6672
minerale olie	NEN EN-ISO 9377-2
onopgeloste bestanddelen	NEN-EN 872

Een wijziging in een normblad wordt automatisch van kracht dertig dagen nadat de wijziging door het sectorhoofd ter kennis van de vergunninghoudster is gebracht, tenzij binnen die termijn bij hem schriftelijk bezwaar is ingediend.

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen

Nr. 2.02.0108

BESCHIKKING

Beschikking van het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier te Purmerend, hierna te noemen het college.

De aanvraag

Op 16 augustus 2002 heeft het Hoogheemraadschap van Uitwaterende Sluizen in Hollands Noorderkwartier, één van de rechtsvoorgangers van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier, van Amylum Nederland B.V, Lagedijk 5, 1541 KA Koog aan de Zaan, (hierna te noemen: het bedrijf), een aanvraag ontvangen voor een vergunning ex artikel 1, eerste lid en tweede lid, van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (hierna: Wvo) voor het lozen van afvalwater op het oppervlaktewater en in de riolering van de gemeente Zaanstad. Het afvalwater is afkomstig van de vestiging aan de Lagedijk 5, 1541 KA Koog aan de Zaan. Aanvullingen op de aanvraag hebben wij op 6 november 2002 en 5 februari 2003 ontvangen.

De achtergronden van de aanvraag

Op 9 oktober 1996 heeft eerstgenoemd hoogheemraadschap onder nr. 2.96.0080 een Wvo-vergunning verleend voor het lozen van afvalwater van het bedrijf in de gemeentelijke riolering van de Lagedijk en op het oppervlaktewater van De Zaan. Inzake de Wet milieubeheer is de provincie Noord-Holland (hierna: provincie) bevoegd gezag en het beleid van de provincie is er op gericht om periodiek de vergunningen te toetsen op hun actualiteit en zonodig over te gaan tot revisie van de vergunning. In verband met de coördinatieverplichting op grond van de Wm wordt door ons tevens de actualiteit van de Wvo-vergunning getoetst. De aanvraag vermeldt het volgende:

- er zijn wijzigingen van het productieproces;
- er komt een nieuwe productie afdeling ten behoeve van een alternatieve wijze van Non Food zetmeelmodificatie;
- de hoeveelheid afvalwater die wordt geloosd is toegenomen.

Een en ander heeft tot gevolg dat de huidige Wvo-vergunning niet meer toereikend is voor de situatie die nu ontstaan is. De provincie en het hoogheemraadschap hebben met het bedrijf afgesproken om te komen tot een gecombineerde aanvraag om een Wm/Wvo-vergunning.

Amylum Nederland B.V in Koog aan de Zaan is het productiebedrijf dat voor Amylum Europe B.V. in continuebedrijf glucose-stropen en zetmelen uit maïs en/of andere zetmelen produceert voor de voedingsmiddelenindustrie. Omdat het bedrijf is gelegen aan "De Zaan" wordt de maïs met behulp van binnenvaartschepen aangevoerd. Het bedrijf verwerkt dagelijks 1300 ton (jaarlijks ca. 475.000 ton) maïs dat al of niet met behulp van hulpstoffen wordt omgezet in eindproducten en/of halffabrikaten. De maïs wordt in de regel eerst opgeslagen in silo's. De belangrijkste stappen om van maïs tot de productie van maïszetmeel te komen zijn:

1. aanvoer, overslag, transport, opslag en reiniging van de maïs;
2. maïs inweek proces en opslag van maïszetmeel en watersuspensie;
3. afscheiding, wassen, ontwateren en drogen van de kiem;
4. afscheiding, wassen en ontwateren van de zemelen en vezels;
5. scheiding, ontwateren en drogen van het eiwit;
6. zetmeelrafinage;
7. opslag.

Na de boven onder 1 t/m 6 genoemde bewerkingen van de maïs ontstaat er een mengsel van geraffineerd natief maïszetmeel- en water. Dit mengsel wordt tijdelijk in buffers opgeslagen. Na droging van dit mengsel wordt er een natief zetmeel verkregen. Voor het verkrijgen van gemodificeerd zetmeel kan het natieve zetmeel op verzoek van de klant nog diverse behandelingen ondergaan. Natief zetmeel of gemodificeerd zetmeel wordt vervolgens opgeslagen of direct afgevoerd naar de klant.

Afvalwater ontstaat bij de productiestap 2 (condensaat).

Nr. 2.02.0108

Voor de productie van zetmeelsuikers wordt uitgegaan van een mengsel van zetmeel en water of dextrose. De belangrijkste stappen om tot de productie zetmeelsuikers te komen zijn achtereenvolgens:

- 1a. uitgaande van een mengsel van zetmeel en water:
zuur-enzymatische omzetting
- 1b. uitgaande van dextrose: enzymatische omzetting;
2. raffinage;
3. indampen;
4. batchgewijs op klantgerichte specificatie brengen door toevoegingen;
5. opslag van glucose- en fructose zetmeelsuikers.

Afvalwater ontstaat bij de raffinage-stap (2).

In de aanvraag om de vergunning wordt gemeld dat tengevolge van bovengenoemd productieprocessen de volgende afvalwaterstromen ontstaan:

1. verontreinigd regenwater afkomstig van vervuilde daken en terreinen;
2. circa 750 m³/jaar huishoudelijk afvalwater;
3. circa 7000 m³/jaar ketelspuiwater;
4. circa 25.000 m³/jaar regeneratiewater afkomstig van de wateronthardingsinstallatie;
5. circa 100 m³/jaar laboratoriumafvalwater;
6. circa 1.000.000 m³/jaar overig bedrijfsafvalwater;
7. circa 11.500.000 m³/jaar afvalwater ten behoeve koeling (hierna: koelwater).

De lozing van de afvalwaterstromen genoemd onder de aandachtspunten 1 en 3 t/m 6 vindt na zuivering in de eigen afvalwaterzuiveringsinstallatie plaats in de gemeentelijke riolering.

Ten behoeve van het koelen van het product tijdens het productieproces neemt het bedrijf oppervlaktewater uit De Zaan in. De lozing van het koelwater genoemd onder 7 vindt plaats op het oppervlaktewater van De Zaan. Het hoogheemraadschap is waterkwaliteit- en waterkwantiteits-beheerder van dit oppervlaktewater.

De lozing van het grootste deel van het niet "verontreinigd" regenwater vindt plaats op het oppervlaktewater van De Zaan of op de ter plaatse bekende Sluissloot.

Ten behoeve van de circa 250 werknemers zijn de nodige sanitaire voorzieningen aanwezig. In het bedrijf is een kantine aanwezig. Er worden geen warme maaltijden bereid. Keukenafval versnijdende apparatuur is niet aanwezig.

Al het afvalwater, uitgezonderd het koelwater, wordt geloosd in de gemeentelijk riolering. Met uitzondering van het huishoudelijk afvalwater wordt het afvalwater voordat lozing plaatsvindt in de gemeentelijke riolering behandeld in de eigen afvalwaterzuivering van het bedrijf. Het afvalwater wordt daartoe gezuiverd in anaërobe reactoren en als laatste reinigingsstap wordt het afvalwater aëroob nagezuiverd (belucht). Aan het afvalwater wordt ter conditionering kalk en loog toegevoegd.

Tijdens het anaërobe afbraakproces komt er onder andere methaan en waterstofsulfide vrij. Het methaangas wordt getransporteerd naar de energie afdeling en wordt verbrand in een conventionele stoomketel. De afgescheiden waterstofsulfide wordt met het (voor)gezuiverde afvalwater geloosd in de gemeentelijke riolering.

Het afvalwater dat wordt geloosd in de gemeentelijke riolering, wordt getransporteerd naar en door ons behandeld in de rioolwaterzuiveringsinrichting (rwzi) Beverwijk, waarna wij het lozen op het Noordzeekanaal (De Pijp). Over dit water voert Rijkswaterstaat het kwaliteitsbeheer.

Over de samenstelling, de hoeveelheid en de eigenschappen van het afvalwater geeft het bedrijf in de aanvraag informatie.

Overwegingen ten aanzien van de aanvraag

Het bedrijf is, gezien de omvang van de afvalwaterlozing, een inrichting die valt onder de soorten van inrichtingen als bedoeld in de artikelen 1, tweede lid en artikel 31, vierde lid, van de Wvo, laatstelijk gewijzigd bij besluit van 26 november 1990 (Stbl. 1990, 598). Het bedrijf loost zuurstofbindende stoffen met een jaargemiddelde van 5000 vervuilingseenheden of meer. Bovendien bedraagt de gemiddelde hoeveelheid geloosd afvalwater meer dan 500 m³ afvalwater per etmaal. Het gevolg is dat het bedrijf voor het lozen van afvalwater met behulp van een werk (bedrijfsriolering) dat op een ander werk (bijvoorbeeld de gemeentelijke riolering) is aangesloten, dient te beschikken over een vergunning ingevolge de Wvo.

Het bedrijf beschikt over een Wvo-vergunning voor het lozen van afvalwater in de gemeentelijke riolering en koelwater op het oppervlaktewater (De Zaan). Deze vergunning hebben wij op 9 oktober 1996 verleend onder nummer 2.96.0080.

De aanvraag beoordelen wij op de invloed die de directe lozing van het koelwater heeft op de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater van De Zaan en op de invloed die de lozing van het afvalwater, dat wordt afgevoerd naar de rwzi Beverwijk, heeft op de doelmatige werking van de rwzi Beverwijk, alsmede op de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater, het Noordzeekanaal (De Pijp).

De lozing van het koelwater vindt plaats op een watergang De Zaan waaraan in het Waterheersplan van de waterschappen in Hollands Noorderkwartier (hierna: WP2) de functie visserijwater is toegekend.

Ten aanzien van de lozing van het afvalwater van het bedrijf op de rwzi Beverwijk dient het hoogheemraadschap rekening te houden met de voorschriften in de hiervoor genoemde Wvo-vergunning die voor de effluentlozing van de rwzi Beverwijk aan het hoogheemraadschap is verleend.

Naar aanleiding van de aanvraag verlenen wij aan het bedrijf een nieuwe Wvo-vergunning voor de lozing van afvalwater in de gemeentelijke riolering en voor de lozing van koelwater op het oppervlaktewater. De verlening van deze vergunning vindt plaats onder gelijktijdige intrekking van de bestaande vergunning.

Koelwater

In de aanvraag geeft het bedrijf aan dat het jaarlijks naar schatting 11.500.000 m³ koelwater loost op het oppervlaktewater van De Zaan. Ten behoeve van de koeling neemt het bedrijf water uit De Zaan in. Nadat het water voor koeldoeleinden is gebruikt gaat het, enkele graden in temperatuur opgewarmd, terug naar de Zaan. Het bedrijf maakt gebruik van een doorstroom koelsysteem waarbij het koelwater niet wordt verontreinigd met product.

Zodra de temperatuur van het koelwater de 30° C nadert, komt automatisch het oppervlakte-koelwater-mengsysteem in bedrijf. Met dit systeem wordt het koelwater gemengd met Zaanwater om er voor te zorgen dat de temperatuur van het te lozen koelwater niet hoger wordt dan maximaal 30° C. Koelwater dat wel met product wordt verontreinigd wordt afgevoerd naar de eigen afvalwaterzuiveringsinstallatie.

Incidenteel wordt de koelinstallatie mechanisch gereinigd. Ten tijde van het indienen van de aanvraag deed het bedrijf onderzoek naar een andere methode om algen- en schelpdierengroei tegen te gaan. Bij de afronding van de procedure voor deze vergunning was nog niet bekend voor welke methode het bedrijf kiest. De toepassing van een methode van reiniging waarbij in het oppervlaktewater schadelijke stoffen terechtkomen, dient vooraf schriftelijk de goedkeuring van het hoogheemraadschap te hebben. Het bedrijf dient daartoe de hierna beschreven ecotoxicologische informatie volgens de Algemene Beoordelingsmethodiek (ABM) te overleggen.

Voor lozingen van warmte geldt in beginsel de waterkwaliteitsaanpak, waarbij wij de totale warmte-inhoud (warmte vracht) van een lozing toetsen aan de waterkwaliteitsdoelstellingen (emissie-

immissie-toetsing). De waterkwaliteitsdoelstellingen zijn afhankelijk van de functie welke aan het oppervlaktewater is toegekend. Indien er lozing plaatsvindt van opgewarmd oppervlaktewater uit een doorstroom koelsysteem zijn de ABK-richtlijnen (Algemeen Beraadsgroep Koelwater) de leidraad voor de vergunningverlener. Deze richtlijnen zijn in eerste instantie opgesteld ten behoeve van elektriciteitscentrales. Collega waterbeheerders en wij hanteren deze richtlijnen - sinds jaar en dag - gesanctioneerd door uitspraken van de Raad van State -ook voor andere grootschalige koelwaterlozingen. De richtlijnen maken een onderscheid tussen emissie-eisen en immissie-eisen. Als emissie-eisen worden genoemd een maximale temperatuurstijging van 7°C in de zomer tot 15°C in de winter met daartussen een geleidelijke overgang. Onderstaande tabel geeft de maximale temperatuurstijging weer conform de ABK richtlijn.

Zaanwater temperatuur in °C	Maximale temperatuurstijging van het te lozen koelwater in °C	Zaanwater temperatuur in °C	Maximale temperatuurstijging van het te lozen koelwater in °C
0	15	12	11
1	15	13	10
2	14	14	10
3	14	15	10
4	13	16	9
5	13	17	9
6	13	18	9
7	12	19	8
8	12	20	8
9	12	21	8
10	11	22	7
11	11	23	7

De uitgangspunten van het bovengenoemde beleid zijn vastgelegd in het rapport; Warmte emissies in Wvo-vergunningen van het Rijksinstituut voor Integraal zoetwaterbeheer en afvalwaterbehandeling (Riza), notanr. 96.027.

Het opnemen in de vergunning van de maximale temperatuurstijging conform de ABK-richtlijn wordt door het bedrijf als een bezwaarlijk ervaren vanwege de extra energie die moet worden aangewend om aan deze richtlijn te voldoen.

Het bedrijf heeft zich in een Benchmarking Efficiency Convenant (hierna: BEC) verplicht te voldoen aan de realisatie van de Nederlandse CO₂-doelstellingen. Dit voor zover het gaat om het vergroten van de energie-efficiency. De looptijd van het convenant is juli 1999 tot en met 2012. Om te kunnen voldoen aan de ABK-richtlijn zijn de consequenties voor het energieverbruik voor het bedrijf zodanig dat de naleving van het convenant in gevaar komt. Bovendien meldt het bedrijf dat het opnemen van een vergunningvoorschrift conform de ABK-richtlijn inhoudt dat de pompcapaciteit van het koelwatersysteem in de zomer niet meer toereikend is. Dit betekent dat het bedrijf moet investeren in de aanschaf van nieuwe pompen.

Uit het met het bedrijf gevoerd overleg over de consequenties van het opnemen van de ABK-richtlijn in de vergunning Wvo-vergunning voor het bedrijf volgt dat nader onderzoek door het bedrijf nodig is. In de vergunning nemen wij daarom een voorschrift op waarin wij het bedrijf verplichten onderzoek te doen naar de bedrijfseconomische gevolgen, de gevolgen voor de naleving van BEC en de inname van water ten behoeve van de koeling, als in de Wvo-vergunning de ABK-richtlijn wordt opgenomen. Na bestudering van de onderzoeksresultaten zal het hoogheemraadschap op dit punt de vergunning ambtshalve wijzigen.

Tot voornoemd wijzigingsbesluit van kracht wordt nemen wij in de vergunning een voorschrift op dat een grenswaarde verbindt van 30° C aan het te lozen koelwater. In dit voorschrift verplichten wij het bedrijf tot het meten en registreren van de temperatuur van het ingenomen water ten behoeve van de koeling en van het geloosde koelwater, en het debiet van het geloosde koelwater.

Regeneratiewater onthardingsinstallatie

De aanvulling op de aanvraag van 5 december 2002 vermeldt dat het bedrijf door de steeds hogere eisen van zuiverheid aan voedselproducten meer gedecalcineerd proces- en gedemineraliseerd water moet gebruiken. Het bedrijf gebruikt dientengevolge meer regeneratiehulpstoffen. Het volgende overzicht geeft de gevraagde hoeveelheid en de toename aan van het gebruik van de regeneratie hulpstoffen.

huidige situatie (vergnr. 2.96.0080)	gevraagd
natronloog 100.000 kg/j	natronloog 150.000 kg/j
zoutzuur 100.000 kg/j	zoutzuur 175.000 kg/j
natriumchloride 225.00 kg/j	natriumchloride 350.000 kg/j
debiet ca 24.500 m ³ /j	debiet ca 24.500 m ³ /j

De chemicaliën worden verdund via de eigen afvalwaterzuiveringsinstallatie in de gemeentelijk riolering geloosd. In principe dient het gebruik van deze chemicaliën echter tot een minimum te worden beperkt.

De aard en hoeveelheid van de gebruikte chemicaliën dient het bedrijf te registreren. Voor de registratie van de gebruikte chemicaliën en de gegevens die in het kader van de ABM dienen te worden aangeleverd, worden in de vergunning voorschriften opgenomen.

Ketelspuiwater

De aanvraag vermeldt dat aan het ketelvoedingswater circa 750 kg en 2500 kg respectievelijk zuurstofbindende en wateronthardende stoffen worden toegevoegd. De aanvraag vermeldt niet welke stoffen dit zijn.

De chemicaliën worden verdund via de eigen afvalwaterzuiveringsinstallatie in de gemeentelijk riolering geloosd. In principe dient het gebruik van deze chemicaliën echter tot een minimum te worden beperkt.

In de vergunning worden voorschriften opgenomen waarbij het bedrijf het volgende wordt verplicht:

- het overleggen van gegevens over de aard en de hoeveelheid van de zuurstofbindende en wateronthardende stoffen;
- het overleggen van gegevens over deze stoffen in het kader van de ABM;
- de registratie van de aard en gebruikte hoeveelheid van deze stoffen per jaar.

Laboratoriumafvalwater

Ten behoeve van de controle van grondstoffen, tussen- en eindproducten, afvalwater, ontwikkeling en onderzoek is een laboratorium aanwezig. De hoeveelheid afvalwater bedraagt naar schatting jaarlijks circa 100 m³ en wordt via de eigen afvalwaterzuivering in de gemeentelijke riolering geloosd.

Ter beperking van de lozing van niet zuurstofbindende en toxische stoffen heeft het bedrijf voor het laboratorium interne voorschriften opgesteld.

In de aanvraag zijn geen gegevens vermeld over de aard en de hoeveelheid chemicaliën die in het laboratorium worden gebruikt. Deze gegevens, alsmede de interne laboratoriumvoorschriften, dienen alsnog ter goedkeuring aan het hoofd van de afdeling Vergunningverlening Wvo (hierna: afdelingshoofd) te worden overlegd. Na schriftelijke goedkeuring behoren deze voorschriften als bijlage bij het besluit van deze vergunning. In de vergunning zal daartoe een voorschrift worden opgenomen.

Nr. 2.02.0108

Drainagewater

Op de locatie van het voormalig Duyvisterrein (Sectie: perceelnr.: 5626) vindt een sanering plaats waarbij grondwater wordt afgevoerd naar de eigen afvalwaterzuivering. Het grondwater ter plaatse is verontreinigd met minerale olie, vluchtige aromaten, polycyclische aromatische koolwaterstoffen en arseen. De verontreinigde bodem is zodanig geïsoleerd dat daar van geen verspreiding van de verontreiniging kan plaatsvinden. Er wordt circa 1 m³/uur aan drainagewater onttrokken. Het drainagewater wordt via de eigen bedrijfsriolering en afvalwaterzuiveringsinstallatie geloosd in de gemeentelijke riolering. Vanwege de lage concentratie van bovengenoemde stoffen in het drainagewater behoeven hieraan geen nadere voorschriften te worden verbonden.

Door het bedrijf zal in overleg met de provincie Noord-Holland, die in deze bevoegd gezag is, worden onderzocht of voortzetting van de sanering nog nodig is.

Overig bedrijfsafvalwater

In de aanvraag vermeldt het bedrijf dat er jaarlijks circa 1.000.000 m³ overig bedrijfsafvalwater via de eigen afvalwaterzuiveringsinstallatie in de gemeentelijke riolering wordt geloosd. Dit afvalwater bestaat hoofdzakelijk uit condensaat dat vrij komt bij de productie van maïszetmeel en de raffinage van zetmeelsuikers, en betreft bovendien verontreinigd regenwater afkomstig van daken en terreinen. Dit afvalwater bevat voornamelijk hoge concentraties zuurstofbindende stoffen (CZV en N-Kj). Daarnaast bevat het afvalwater in mindere mate fosfaat, sulfaat en chloride. De aanvraag vermeldt dat het afvalwater per dag maximaal 350 kg N-Kj, 100 kg fosfaat en 7000 kg CZV bevat. De maximale vrachten voor N-Kj en fosfaat zijn door het bedrijf op uitdrukkelijk verzoek van het hoogheemraadschap in de aanvraag opgenomen. Eerder is gebleken dat door toepassing van een bepaalde productiemethode veel meer fosfaat werd geloosd dan krachtens de geldende Wvo vergunning was toegestaan. Dit heeft gedurende enkele jaren geleid tot ernstige exploitatie-problemen bij de rwzi Beverwijk. Met ingang van 1 januari 2002 is deze productiemethode na ingrijpen van het hoogheemraadschap door het bedrijf beëindigd.

De in de aanvraag genoemde maximale vrachten die per dag aan sulfaat en chloride worden geloosd, zijn hoofdzakelijk van belang voor het opnemen van de beschermende voorschriften ten behoeve van de goede werking van de gemeentelijke riolering en in mindere mate voor de goede werking van de rwzi Beverwijk en het ontvangende oppervlaktewater.

In de aanvulling op de aanvraag die is ingekomen op 6 november 2002, kenmerk Wm-2/JvR/jd/okt02, vermeldt het bedrijf dat afvalwater wordt geloosd afkomstig van het reinigen van emballage. Dit betreffen hulpstoffen die worden gebruikt in het productieproces en die vallen onder de Wet milieugevaarlijke stoffen. De restanten hulpstoffen die zijn achtergebleven in de schenkelege emballage worden met behulp van water gereinigd dat vervolgens via de eigen afvalwaterzuiveringsinstallatie wordt geloosd in de gemeentelijke riolering. Het bedrijf dient er voor te zorgen dat er zodanige maatregelen worden getroffen dat de lozing van deze hulpstoffen tot een minimum worden beperkt.

Ter bescherming van de goede werking van rwzi en het ontvangend oppervlaktewater wordt in de vergunning een voorschrift opgenomen voor de maximaal per dag te lozen vrachten in de gemeentelijke riolering aan CZV, N-Kj en totaal fosfaat uitgedrukt in kg/dag. Onder overig bedrijfsafvalwater wordt ook verstaan het verontreinigde regenwater

Huishoudelijk afvalwater

De lozing van huishoudelijk afvalwater afkomstig van het kantoor en de kantine aan de Lagedijk en de toilettengroep van het laboratorium vindt separaat plaats van het overige afvalwater. Aan de lozing van dit huishoudelijk afvalwater behoeven geen nadere voorschriften te worden gesteld.

(verontreinigd) Regenwater

De aanvraag vermeldt dat het totale afvoerdebiet naar de gemeentelijke riolering, waaronder (verontreinigd) regenwater wordt begrepen, maximaal 4000 m³/dag bedraagt (DR1+DR2). Zware regenval is bepalend voor dit maximale debiet. De aanvraag vermeldt bovendien dat circa 15.000 m² verhard oppervlak als "vervuild" moet worden aangemerkt en 85.000 m² "schoon" verhard en onverhard oppervlak is.

Thans zijn de inzichten van de wijze van lozen van regenwater afkomstig van verharde oppervlakken gewijzigd. Om waterhuishoudkundige redenen is het niet altijd gewenst dat regenwater snel uit een gebied verdwijnt. Om overbelasting van de rioolwaterzuiveringen en rioleringsystemen tegen te gaan, is het gewenst dat schone verharde oppervlakken worden afgekoppeld van de riolering. Met deze maatregel wordt tevens voorkomen dat er via nooduitlaten en overstorten van (gemeentelijke) rioleringen het oppervlaktewater wordt verontreinigd met afvalwater.

Omdat wij beter inzicht willen krijgen in de (vervuilde) regenwaterstromen van het bedrijf, nemen wij in de vergunning een voorschrift op met een onderzoeksverplichting. Deze verplichting houdt in dat het bedrijf onderzoek moet doen naar de aard en omvang van de regenwaterlozingen in de gemeentelijk riolering met daarbij een globaal inzicht van de kosten en de bedrijfseconomische gevolgen van sanering(varianten). Op basis van de uitkomsten kan het hoogheemraadschap beoordelen welke verharde oppervlakken afgekoppeld kunnen worden en/of welke maatregelen genomen kunnen worden ter vermindering van de regenwaterlozingen in de gemeentelijke riolering. Een daartoe te nemen besluit zal het hoogheemraadschap in een ambtshalve wijziging van de vergunning vastleggen.

Het hoogheemraadschap kent een verordening genaamd "Subsidieverordening afkoppelen verhard oppervlak Uitwaterende Sluizen 2003". De verordening trad in op 1 januari 2003 in werking en is bedoeld om bedrijven en gemeenten gevestigd in stedelijk gebied te stimuleren om "schoon" verhard oppervlak af te koppelen van de riolering. Het bedrijf kan in aanmerking komen voor een dergelijke subsidie als wordt voldaan aan de gestelde criteria van de verordening.

Voor de lozing van niet verontreinigd regenwater in de gemeentelijke riolering en op het oppervlaktewater is geen Wvo-vergunning vereist.

Debiet

De aanvraag vermeldt dat het maximale debiet van het afvalwater, inclusief verontreinigd regenwater, dat wordt geloosd in de gemeentelijk riolering (DR1 +DR2) 300 m³/uur en per etmaal 4000 m³ bedraagt. De hoeveelheid regenwater is bepalend voor het daadwerkelijke maximale uurdebiet dat bestaat uit (gezuiverd bedrijfsafvalwater en regenwater. Het bedrijf heeft nauwelijks invloed op het component 'verontreinigd regenwater'. Bij droge weersomstandigheden is de hoeveelheid geloosd effluent van de awzi bepalend voor het debiet.

In de vergunning nemen wij in een voorschrift op dat een maximaal uurdebiet verbindt aan de lozing van bedrijfsafvalwater in de gemeentelijke riolering (DR1 +DR2) en dat geldt onder droge weersomstandigheden. Het bedrijf dient de dag en datum dat het regent en de regenintensiteit van die dagen te registreren in een logboek.

Eerder vermeldden wij al dat wij het bedrijf verplichten onderzoek te doen naar de mogelijkheden van sanering van de regenwaterlozingen in de gemeentelijk riolering. Het opnemen van een maximaal uur- en dagdebiet voor de gecombineerde stroom verontreinigd regenwater en bedrijfsafvalwater in een voorschrift van de vergunning is, gezien de zeer geringe invloed die het bedrijf heeft op deze debieten, thans niet zinvol. Deze debieten (maximaal 300 m³/uur en 4000 m³/dag) beschouwen wij thans als indicatief en richtinggevend. Later nadat de onderzoeksresultaten bekend zijn, zullen wij in het dan te nemen ambtshalve wijzigingsbesluit maximale uur- en dagdebieten opnemen.

Beleidskader emissies

De uitgangspunten van het emissiebeleid op strategisch niveau zijn beschreven in de vierde Nota waterhuishouding (hierna: NW4). In de NW4 wordt voor de uitgangspunten van het emissiebeleid voor water verwezen naar het Indicatief Meerjarenprogramma Water 1985-1989 (IMP-water). Voor een uitvoerige beschrijving van het emissiebeleid wordt in de NW4 verwezen naar het Handboek Wvo-vergunningverlening van de Commissie Integraal Waterbeheer (CIW/CUWVO) van mei 1999. Samengevat bestaat het emissiebeleid uit de volgende hoofdlijnen.

Nr. 2.02.0108

Algemene aanpak emissies

Vermindering van de verontreiniging: verontreinigingen dienen, ongeacht de stofsoort, zoveel mogelijk te worden beperkt. Dit beleid dient in de prioritaire volgorde te worden toegepast van: preventie, hergebruik, verwijderen.

Stofspecifieke emissieaanpak

Onafhankelijk van de te bereiken waterkwaliteitsdoelstellingen dient het bedrijf een inspanning te leveren om verontreiniging van het oppervlaktewater te voorkomen. Voor zwarte-lijststoffen bestaat de emissieaanpak uit de toepassing van de best bestaande technieken (b.b.t.); voor de overige stoffen bestaat de emissieaanpak uit de toepassing van de best uitvoerbare technieken (b.u.t.).

Immissietoets

Aan het primaire inspanningsbeginsel van de emissieaanpak wordt door het bedrijf invulling gegeven door toepassing van b.b.t/b.u.t. Als een afvalwater lozend bedrijf ondanks het toepassen van b.b.t/b.u.t. de voor het ontvangend oppervlaktewater geldende waterkwaliteitsdoelstellingen niet weet te bereiken, kan dit voor de waterbeheerder aanleiding zijn tot het eisen van verdergaande maatregelen.

Waterkwaliteitsaanpak

De waterkwaliteitsaanpak is van toepassing voor een beperkt aantal, relatief onschadelijke, van nature in het oppervlaktewater voorkomende stoffen met een geringe mate van toxiciteit, zoals sulfaat, chloride en warmte.

De maatregelen die het bedrijf ter beperking van de lozing moet nemen, is primair afhankelijk van de voor het ontvangende oppervlaktewater geldende waterkwaliteitsdoelstellingen.

Stand-still-beginsel

Op grond van het 'stand-still-beginsel' kunnen aanvullende eisen noodzakelijk zijn. Binnen het stand-still-beginsel maken wij onderscheid tussen zwarte-lijststoffen en de overige stoffen. Voor zwarte-lijststoffen houdt het beginsel in dat voor geen der aangewezen stoffen of groepen van stoffen van de zwarte lijst het totaal van de lozingen in een bepaald gebied mag toenemen. Voor de overige verontreinigingen houdt het beginsel in dat de waterkwaliteit niet significant mag verslechteren.

Door middel van communale rwzi's verwijdert de waterbeheerder zuurstofbindende bestanddelen uit het afvalwater. Een dergelijke rwzi is niet bedoeld voor het verwijderen van niet-zuurstofbindende en toxische stoffen. Bij lozingen via een communale rwzi op het oppervlaktewater heeft de immissietoets voor de betreffende stoffen, naast de bescherming van de oppervlaktewaterkwaliteit, betrekking op de bescherming van de doelmatige werking van de rwzi. Het hoogheemraadschap kan derhalve voorschriften stellen ter bescherming van de doelmatige werking van de rwzi en het ontvangend oppervlaktewater.

Het afvalwater van het bedrijf is voornamelijk verontreinigd met zuurstofbindende bestanddelen en warmte en is in mindere mate verontreinigd met stikstof, fosfaat, sulfaat en chloride. Zoals wij eerder opmerkten heeft het bedrijf de bovenmatige fosfaatlozingen per 1 januari 2002 definitief beëindigd en wel door overplaatsing van het betreffende productieproces. De saneringsaanpak voor zuurstofbindende stoffen, fosfaat en stikstof, is gericht op de toepassing van de best uitvoerbare techniek. Met behandeling van het afvalwater in de eigen afvalwaterzuiveringsinstallatie en in de rwzi Beverwijk wordt hieraan voldaan.

Voor de verontreinigingen van het afvalwater met sulfaat, chloride en warmte, is het beleid gericht op de waterkwaliteitsaanpak. Daartoe mag de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater niet significant verslechteren.

Algemene Beoordelingsmethodiek (ABM)

Bij het gebruik van stoffen en preparaten in het bedrijf is het voor de waterkwaliteitsbeheerder een goede uitvoering van het waterkwaliteitsbeleid noodzakelijk inzicht te hebben in de mate waarin de te lozen stoffen een potentieel gevaar vormen voor het aquatisch milieu. In mei 2000 heeft de Commissie Integraal Waterbeheer (hierna: CIW) hiertoe de Algemene Beoordelingsmethodiek

(hierna ABM) vastgesteld. De ABM hanteert de ecotoxicologische parameters en criteria uit de geldende Europese stoffen en preparaten regelgeving die zijn geïmplementeerd in de Wet milieugevaarlijke stoffen.

De ABM deelt voor alle bedrijfstakken op een transparante en eenduidige wijze de te lozen stoffen en preparaten (hierna stof te noemen) in op grond van hun eigenschappen. Daarbij geeft de methodiek aan in welke mate emissiebeperkende maatregelen bij een bepaalde stof, gezien die eigenschappen, wenselijk is. Uit de ABM volgt de 'aanduiding waterbezwaarlijkheid' maar gaat niet in op het wel of niet gebruiken van een stof door het bedrijf, of het beoordelen van de restlozing. De ABM is omschreven in de CIW-nota "Het beoordelen van stoffen en preparaten voor de uitvoering van het emissiebeleid van water" van mei 2000.

Het doel van de ABM is te komen tot een eenduidige beoordeling van waterbezwaarlijkheid van stoffen en preparaten. De beoordeling moet worden uitgevoerd door het bedrijf zelf. Uit de beoordeling volgt een gewenste saneringsinspanning voor die bepaalde stof. De saneringsinspanning is in 3 categorieën ingedeeld.

Aanpak A is overeenkomstig de aanpak van zwarte-lijststoffen of stoffen met vergelijkbare eigenschappen. Het doel is een "nullozing" zo dicht mogelijk te benaderen. Daartoe zullen bedrijfsprocessen moeten worden aangepast (met behulp van de best bestaande technieken) of zullen andere stoffen en/of preparaten moeten worden ingezet.

Aanpak B is overeenkomstig de aanpak van relatief schadelijke stoffen. Hierbij is het doel om de lozing van deze stoffen en/of preparaten zoveel mogelijk te voorkomen door het toepassen van de best uitvoerbare technieken. De proceskeuze en interne bedrijfsvoering moet hierop worden afgestemd.

Aanpak C is overeenkomstig de aanpak van relatief onschadelijke stoffen. Voor relatief onschadelijke stoffen (bijvoorbeeld sulfaat en chloride) moet de lozing zoveel mogelijk worden voorkomen. In welke mate hiertoe maatregelen moeten worden genomen, is afhankelijk van de voor het ontvangende oppervlaktewater geldende waterkwaliteitsdoelstellingen.

Vanaf 1 augustus 2002 wordt van de producenten/leveranciers van hulpstoffen verwacht dat zij gegevens over waterbezwaarlijkheid van een stof en/of preparaat beschikbaar stellen aan de gebruiker/afnemer van de stof. De gebruiker is verantwoordelijk voor het verstrekken van de gegevens aan het bevoegd gezag.

De aanvraag bevat in de zin van de ABM geen informatie over de door het bedrijf gebruikte stoffen en preparaten. In het kader van ABM nemen wij in de vergunning een voorschrift op ten aanzien van het gebruik van stoffen en preparaten door het bedrijf. Daarin zal onder meer worden gesteld dat de benodigde informatie hierover na één jaar vanaf het van kracht worden van de vergunning beschikbaar dient te zijn. In de vergunning wordt het gebruik van de in de aanvraag genoemde stoffen en preparaten voor een periode van 12 maanden, gerekend vanaf het van kracht worden van de vergunning, toegestaan. In deze periode dient het bedrijf voor de stoffen en preparaten die in gebruik zijn de benodigde stofgegevens, zoals genoemd in bijlage 2, aan te leveren alsmede het resultaat van de beoordeling van het preparaat volgens de ABM. Indien het bedrijf voornemens is nieuwe stof(fen) te gaan gebruiken en als van deze stof(fen) (of resten er van) in het afvalwater te recht kunnen komen, moet het bedrijf de voorgeschreven ecotoxicologische beoordeling overleggen aan het bevoegd gezag. Afhankelijk van de resultaten zal het gebruik van stoffen en preparaten al dan niet definitief worden goedgekeurd door het hoogheemraadschap.

De ABM is een aanbeveling van de Commissie Integraal Waterbeheer (CIW) en wordt daarmee beschouwd als bestaand beleid. De ABM is beleid en is in die zin dus afdwingbaar.

De ABM is een hulpmiddel en doet derhalve geen rechtstreeks werkende uitspraak of een stof wel of niet gebruikt mag worden. Deze beoordeling vindt plaats door het bevoegd gezag. In een aantal gevallen behoeft geen extra toxicologisch onderzoek te worden verricht omdat de stof al is beoordeeld in het kader van Stoffenrichtlijn (EU). Wij bevelen het bedrijf aan om de ABM op te nemen in het interne bedrijfsintern milieuzorgsysteem.

De werkwijze van de ABM sluit aan bij de Verordening waterkwaliteitsbeheer Uitwaterende Sluizen in Hollands Noorderkwartier 1997, die de aanvrager van een Wvo-vergunning verplicht om gegevens te verstrekken over stoffen en over de gevolgen bij lozingen voor het oppervlaktewater.

Voor het inzien van het rapport over het beoordelen van stoffen en preparaten voor de uitvoering van het emissiebeleid water verwijzen wij naar de website van de Commissie Integraal Waterbeheer: www.ciw.nl.

Metten en registreren

Op 1 juli 1999 is het Besluit milieuverslaglegging (Stbl. 1998 nr. 655) (hierna: besluit) van kracht geworden. Het bedrijf valt onder de werking van dit besluit en voldoet aan deze verplichting door jaarlijks een milieujaarverslag ter beschikking te stellen aan het bevoegde gezag. Een onderdeel van dit besluit is de verplichting van de vergunninghouder om jaarlijks de emissie van bepaalde stoffen te meten en te registreren. Voor de bedrijven die vallen onder de werking van het besluit en dus een jaarlijkse verslagplicht hebben is een groslijst van stoffen samengesteld waarvoor de meet- en registratieplicht geldt.

Overeenkomstig de Heffingsverordening Waterkwaliteitsbeheer 2003 (hierna: heffingsverordening) is het bedrijf verplicht ter vaststelling van de vervuilingswaarde van het afvalwater dagelijks de volgende metingen uit te voeren:

- de geloosde hoeveelheid afvalwater per dag in m³;
- chemisch zuurstofverbruik (CZV), N-Kj, totaal fosfaat, sulfaat en chloride in kg/dag.

Op grond van artikel 8.12, derde lid van de Wm, juncto artikel 2a, eerste lid van de Wvo, wordt in deze beschikking een voorschrift opgenomen waarin het bedrijf een verplichting tot bemonstering wordt opgelegd ter bescherming van de goede werking van de rwzi en het ontvangende oppervlaktewater. Het bedrijf dient het bedrijfsafvalwater waaraan doelvoorschriften (lozingseisen) in deze vergunning zijn verbonden dagelijks te meten.

De volgende metingen dienen te worden uitgevoerd:

- de hoeveelheid afvalwater die per uur en per dag wordt geloosd in de gemeentelijke riolering;
- CZV, N-Kj en totaal fosfaat in kg/dag;
- continue meting van de temperatuur van het ingenomen Zaanwater ten behoeve van de koeling;
- continue meting en registratie van de temperatuur en debiet van de koelwaterlozingen op het oppervlaktewater van De Zaan.

Omdat uit eerdere onderzoeksresultaten van het afvalwater is gebleken dat het gehalte aan N-Kj gelijk is aan totaal stikstof, kan voor de bepaling van de vracht totaal stikstof worden volstaan met het gehalte aan N-Kj. De analyseresultaten van de metingen dienen periodiek aan het hoofd van de afdeling Handhaving te worden gerapporteerd. Hiertoe is in de vergunning een voorschrift opgenomen.

Grensoverschrijdend afvalwater

Volgens de planning zal het afvalwater van Zaandam-West, en dus ook het afvalwater van het bedrijf, in de loop van 2004 via een daarvoor door het hoogheemraadschap aan te leggen persleiding worden afgevoerd naar rwzi Westpoort te Amsterdam. Deze persleiding komt in beheer bij het hoogheemraadschap. De rwzi Westpoort is gelegen in het taakgebied van het in Hilversum gevestigde hoogheemraadschap Amstel, Gooi en Vecht (hierna: AGV). Deze rwzi is in beheer van de Dienst Waterbeheer en Riolering (DWR), de uitvoerende dienst van de gemeente Amsterdam en hoogheemraadschap AGV.

Bij besluiten van 27 september 2000, nr. 0010552, respectievelijk 21 september 2000, nr. AB 00/33, hebben het hoogheemraadschap van Uitwaterende Sluizen in Hollands Noorderkwartier en AGV een overeenkomst gesloten over de behandeling van grensoverschrijdend afvalwater. In verband met de toename van de lozing van afvalwater naar de rwzi Westpoort afkomstig van Zaandam-West hebben beide partijen bij besluiten van 21 februari 2002, respectievelijk 27 februari 2002 een nieuwe overeenkomst gesloten onder opzegging van de oude overeenkomst inzake Zaandam-Zuid. De nieuwe overeenkomst is van toepassing op het afvalwater afkomstig van Zaandam-Zuid en Zaandam-West en treedt op 1 januari 2004 in werking.

Als afvalwater van bedrijven uit het taakgebied van een waterkwaliteitsbeheerder wordt afgevoerd naar een rwzi gelegen in een taakgebied van een andere waterkwaliteitsbeheerder, blijft de kwaliteitsbeheerder van het taakgebied waarin het bedrijf is gevestigd, bevoegd gezag voor het verlenen, wijzigen of intrekken van Wvo-vergunningen. Deze bevoegdheid is geregeld in artikel 3 van Wvo en trad op 1 juli 2002 in werking (Stbl.2002, 255). Voor het bedrijf betekent dit dat met de verlegging van de afvalwaterlozing van Zaandam-West naar de rwzi-Westpoort het hoogheemraadschap bevoegd gezag blijft.

Ontwikkelingen

In de aanvraag heeft het bedrijf de mogelijkheid genoemd een nieuwe productieafdeling op te zetten als aanvulling op de bestaande productie van Non Food zetmeelmodificatie. In de proeffabriek is hier al op kleine schaal uitvoering aangegeven. De productie gaat plaatsvinden in de daartoe aan te passen gebouwen 48 en 49. Afhankelijk van de marktpositie gaat het bedrijf wijzigingen in het Non Food zetmeelmodificatie proces doorvoeren. Daarbij zal, in tegenstelling tot het traditionele modificatieproces, het filtraat van het mengsel zetmeel en water volledig worden hergebruikt, met als gevolg dat er geen emissie van stoffen meer plaatsvindt naar water. Desondanks zal volgens het bedrijf de doorvoering van het productieproces geen invloed hebben op de aard en hoeveelheid te lozen afvalwater. Bij doorgang vinden van deze productiemethode dient dit ingevolge art 8.19 van de Wm ten minste te worden gemeld aan het bevoegd gezag.

Op het bedrijfsterrein is in het kader van de vrijwillige Bodemsanering Bedrijfsterreinen op acht locaties van het bedrijf een nader onderzoek ingesteld. Uit de resultaten van het onderzoek is gebleken dat de vastgestelde verontreinigingen geen risico vormen voor de volksgezondheid en voor het milieu. Derhalve heeft de provincie Noord-Holland voor de sanering van deze verontreinigingen geen urgenties vastgesteld. De resultaten van het bodemonderzoek zijn vastgelegd in het rapport "rapport nader bodemonderzoek bedrijfsterrein Amylum Nederland B.V. aan de Lagedijk 5 te Koog aan de Zaan", documentnr. : 29996; revisie 2.

De analyses van de in de voorschrift 2 en bijlage 2 genoemde parameters moeten worden uitgevoerd conform de voorschriften waarnaar wordt verwezen in bijlage 1, behorende bij deze vergunning.

De lozing van het afvalwater op de rwzi Beverwijk past binnen de vergunning zoals deze door de minister van Verkeer en Waterstaat bij beschikking van 23 november 1992, nr. ANW 92/9849, aan het hoogheemraadschap is verleend.

De lozingspunten van de bovengenoemde afvalwaterstromen en de innamepunten ten behoeve van koeldoeleinden zijn aangegeven op de bij deze vergunning behorende tekening, kenmerk AT-001-01 d.d. 05-04-2002.

Voor de specifieke rioleringsbelangen die niet in deze vergunning kunnen worden geregeld, gelden de voorschriften die bij of krachtens de Wet milieubeheer (Wm) zijn opgenomen. De provincie Noord-Holland is in deze bevoegd gezag.

Tegen het lozen van koelwater op het oppervlaktewater alsmede tegen het lozen van afvalwater via de gemeentelijk riolering en zuiveringstechnische werken van het hoogheemraadschap, waaronder de rwzi Beverwijk, op het oppervlaktewater bestaan bij ons geen bezwaren, mits aan de voorschriften wordt voldaan die wij aan deze vergunning verbinden.

De procedure

Ingevolge artikel 7b van de Wvo heeft overleg met de provincie Noord-Holland plaatsgevonden met betrekking tot een eventueel te verlenen milieuvergunning op grond van de Wet milieubeheer (hierna: Wm).

Voor onderhavige inrichting is een vergunning vereist op grond van de Wm. Een verdere gecoördineerde behandeling zal zoveel mogelijk worden bevorderd.

Nr. 2.02.0108

Alvorens de aanvraag in behandeling wordt genomen, vereist artikel 7b, derde lid, sub a, van de Wvo dat de aanvraag om verlening of wijziging van een vergunning krachtens de Wm binnen zes weken moet zijn ingediend na het tijdstip waarop de aanvraag om een vergunning krachtens de Wvo is ingediend. Aangezien aan dit vereiste is voldaan, wordt de aanvraag in behandeling genomen.

De aanvraag en de ontwerpbeschikking hebben wij op grond van artikel 3:17 respectievelijk 3:19 van de Algemene wet bestuursrecht (hierna: Awb) bij brief van 23 augustus 2002 respectievelijk bij brief van 10 maart 2003 gezonden aan:

- burgemeester en wethouders van Zaanstad;
- VROM-Inspectie Regio Noord-West te Haarlem;
- de hoofdingenieur-directeur van Rijkswaterstaat directie Noord-Holland te Haarlem;
- het Rijksinstituut voor integraal zoetwaterbeheer en afvalwaterbehandeling (Riza) te Lelystad.

De aanvraag en de ontwerpbeschikking hebben dit college en/of deze instanties geen aanleiding gegeven tot het naar voren brengen van hun zienswijze.

De ontwerpbeschikking met bijgevoegde stukken heeft de provincie, namens ons, in overeenstemming met afdeling 3.5, paragraaf 3.5.3, "Het ontwerp van het besluit" van de Algemene wet bestuursrecht, in samenhang met afdeling 13.2. van de Wet milieubeheer, ter inzage gelegen. De periode liep van 14 maart 2003 tot 12 april 2003. De stukken lagen ter inzage ten kantore van het hoogheemraadschap, in de Openbare bibliotheek te Edam (gedurende drie uren buiten kantoortijd) en bij de gemeente Zaanstad.

Wij hebben van deze terinzagelegging mededeling gedaan in een ter plaatse verschijnend nieuwsblad (Noordhollands Weekblad, editie Zaanstreek) en in de Staatscourant. Wij hebben daarbij vermeld dat een ieder bedenkingen bij het hoogheemraadschap kan inbrengen.

Overeenkomstig artikel 7b, tweede lid, van de Wvo en artikel 14.3, tweede lid, van de Wm zijn beide beschikkingen gezamenlijk bekend gemaakt.

Tegen de ontwerpbeschikking zijn geen bedenkingen ingebracht.

De procedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in 3.5 van de Awb en afdeling 13.2 van de Wm. De afdoeningsbevoegdheid door het hoofd van de afdeling Vergunningverlening Wvo (hierna: het afdelingshoofd) vindt haar grondslag in het Delegatie- en Mandaatbesluit zoals vernoemd in de Verordening Overgangsrecht voor het hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier bij besluit van Gedeputeerde Staten d.d. 15 april 2002.

Het besluit

Gelet op het bovenstaande en mede gelet op de artikelen 1, eerste en tweede lid, en artikel 3, derde lid van de Wvo en op artikel 4, eerste lid, van de Verordening waterkwaliteitsbeheer Uitwaterende Sluizen in Hollands Noorderkwartier 1997 besluiten wij, het college, het volgende:

- I de bij besluit van 9 oktober 1996 onder nr. 2.96.0080, aan Amylum Nederland B.V., Lagedijk 5, 1541 KA Koog aan de Zaan, verleende vergunning ex artikel 1, eerste lid, van de Wvo ten behoeve van haar vestiging aan Lagedijk 5, 1541 KA Koog aan de Zaan in te trekken;
- II aan Amylum Nederland B.V., Lagedijk 5, 1541 KA Koog aan de Zaan, een vergunning ex artikel 1, eerste lid en tweede lid, van de Wvo te verlenen voor het lozen van de in voorschrift 1 genoemde afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen afkomstig van haar vestiging aan Lagedijk 5, 1541 KA Koog aan de Zaan;
- III aan de sub II bedoelde vergunning de volgende voorschriften te verbinden.

Voorschrift 1 (soorten afvalwaterstromen die op het oppervlaktewater en in de gemeentelijke rioleering worden geloosd)

- 1a. De ingevolge deze vergunning in de riolering van de gemeente Zaanstad te brengen afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen mogen uitsluitend bestaan uit:
 1. verontreinigd regenwater afkomstig van de vervuilde daken en terreinen;
 2. ketelspuiwater;
 3. regeneratiewater afkomstig van de wateronthardingsinstallatie;
 4. laboratoriumafvalwater;
 5. overig bedrijfsafvalwater te weten:
 - a. procesafvalwater;
 - b. spoel- en schrobwater;
 - c. verontreinigd koelwater;
 - d. afvalwater afkomstig van het reinigen van de emballage;
 6. huishoudelijk afvalwater afkomstig van de sanitaire voorzieningen en de kantine.
- 1b. De ingevolge deze vergunning op het oppervlaktewater te brengen afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen mogen uitsluitend bestaan uit koelwater.
2. Het lozen van de in het eerste en tweede lid genoemde afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen dient plaats te vinden in overeenstemming met de gegevens uit de aanvraag.
3. De lozingspunten van de bovengenoemde afvalstromen en de inname van Zaanwater ten behoeve van koeldoeleinden zijn aangegeven op de bij deze vergunning behorende bijlage van de plattegrond van de riolering, kenmerk AT-001-01 d.d. 05-04-2002.
4. Het lozen van stoffen die niet in de aanvraag zijn vermeld is gegeven het lozingsverbod in artikel 1, eerste lid, van de Wvo niet toegestaan, tenzij vóóraf op grond van artikel 8.19 van Wm toestemming is verleend.

Voorschrift 2 (lozingseisen)

1. De totale hoeveelheid te lozen afvalwater, uitgezonderd verontreinigd regenwater genoemd in voorschrift 1a, eerste lid onder 1 t /m 5, mag niet meer bedragen dan 175 m³/uur.
2. In het afvalwater zoals omschreven in het eerste lid, inclusief verontreinigd regenwater, mogen de navolgende stoffen niet meer voorkomen dan de daarachter vermelde hoeveelheden:

Parameters	Hoeveelheden in kg/dag
CZV	7000 *
CZV	4000 **
N-Kj	350 *
N-Kj	250 **
P totaal	100 *
P totaal	50 **

* Bepaald in een individueel volume proportioneel etmaalmonster

** Bepaald als voortschrijdend gemiddelde in 7 achtereenvolgende volume proportionele etmaalmonsters.

3. De temperatuur van het te lozen koelwater, als bedoeld in voorschrift 1b, op het oppervlaktewater van De Zaan mag niet meer bedragen dan 30° C.

Voorschrift 3 (interne voorschriften laboratorium)

1. Uiterlijk drie maanden na het van kracht worden van deze vergunning dienen de interne voorschriften voor het laboratorium ter goedkeuring aan het afdelingshoofd te worden overlegd. Na schriftelijke goedkeuring worden hieraan de hierna genoemde voorschriften verbonden.

Nr. 2.02.0108

2. Afvalwater afkomstig van het laboratorium mag slechts worden geloosd nadat aan de interne voorschriften van het laboratoriumvoorschriften is voldaan en/of de aanwezige voorzieningen optimaal zijn benut.
3. Vergunninghoudster dient er voor zorg te dragen dat de in dit voorschrift bedoelde voorschriften en eventuele voorzieningen zo vaak als in dit verband met gewijzigde werkzaamheden nodig is worden aangepast.
4. Wijziging van de in dit voorschrift bedoelde bedrijfsvoorschriften en voorzieningen behoeft de schriftelijke goedkeuring van het afdelingshoofd.

Voorschrift 4 (verplichting tot meten en bemonsteren)

1. Het te lozen afvalwater als bedoeld in voorschrift 1a onder 1 t/m 5 moet continue worden gecontroleerd.
 2. De in het eerste lid bedoelde meting betreft de hoeveelheid te lozen afvalwater in m³ per uur en per etmaal.
 3. Het te lozen afvalwater als bedoeld in voorschrift 1a onder 1 t/m 5 moet dagelijks door of vanwege vergunninghoudster door volume proportionele bemonstering worden gecontroleerd.
 4. De in het derde lid genoemde controle betreft de concentratie van de in voorschrift 2, tweede lid genoemde parameters.
 5. Het te lozen koelwater als bedoeld in voorschrift 1b en het in te nemen Zaanwater ten behoeve de koeling moet continue moet worden gecontroleerd
 6. De in het vijfde lid genoemde controle betreft de hoeveelheid geloosd koelwater in m³ per uur en een continue meting van de temperatuur van het ingenomen Zaanwater ten behoeve van de koeling en het geloosde koelwater in °C *.
- * Voor het vaststellen van het debiet kan ook worden volstaan met het meten van het ingenomen Zaanwater.
7. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met een geringere onderzoeksfrequentie dan wel met een geringere aantal parameters kan worden volstaan, kan het afdelingshoofd op een daartoe strekkend verzoek bij een voor bezwaar vatbare beschikking besluiten.
 8. De meet- en analyseresultaten van de in het eerste t/m zesde lid bedoelde afvalwater, ingenomen Zaanwater en koelwater dienen steeds binnen één maand na afloop van de controleperiode schriftelijk aan het hoofd van de afdeling Handhaving te worden gerapporteerd.

Voorschrift 5 (verplichting tot het hebben van een meet- c.q. controlevoorziening)

1. De geloosde hoeveelheid afvalwater, zoals omschreven in voorschrift 1a, onder 1 t/m 5 (DR1+DR2), dient door middel van continue debietmeting te worden vastgesteld.
2. De geloosde hoeveelheid koelwater, zoals omschreven in voorschrift 1b (LP1 +LP2), dient door middel van continue meting te worden vastgesteld.
3. De temperatuur van het ingenomen Zaanwater ten behoeve van de koeling en het geloosde koelwater wordt door middel van continue meting vastgesteld. De temperatuur wordt gemeten op de punten waar het Zaanwater wordt ingenomen en geloosd, zoals aangegeven op de bij deze vergunning behorende tekening (kenmerk AT-001-01 d.d. 05-04-2002).

4. Voor de meting van de geloosde hoeveelheid afvalwater en koelwater (in m³) dient een methode te worden gehanteerd waarvan de onnauwkeurigheid in de debietmeting kleiner is dan 5%. Voor de meting van de temperatuur mag de onnauwkeurigheid niet groter zijn dan 0,5° C. Deze metingen worden door ijking vastgesteld. De metingen van de geloosde hoeveelheid afvalwater en koelwater dienen te zijn voorzien van een functie voor integratie en registratie. De metingen van de temperatuur dienen te zijn voorzien van een functie voor registratie.
5. De nieuwe voorzieningen die moeten worden genomen in het kader van deze vergunning dienen uiterlijk negen maanden na het van kracht worden van deze vergunning operationeel te zijn.
6. Van het te lozen afvalwater en koelwater, zoals omschreven in voorschrift 5, eerste en tweede lid, dient te allen tijde een steekmonster te kunnen worden genomen. Daartoe dient het afvalwater en koelwater afzonderlijk via een controlevoorziening(en) te worden geleid.
7. De in het zesde lid bedoelde voorziening dient ten minste te voldoen aan de volgende afmetingen:
 - a. de inwendige afmeting van de controlevoorziening dient van wand tot wand ten minste 30 cm te bedragen;
 - b. de controlevoorziening dient uitgerust te zijn met een verdiepte bodem van ten minste 20 cm.
8. Een controlevoorziening die niet voldoet aan het in het zevende lid gestelde, behoeft de schriftelijke goedkeuring van het afdelingshoofd.
9. De in het zesde lid bedoelde controlevoorzieningen dienen zodanig te worden geplaatst dat deze voor inspectie goed bereikbaar en toegankelijk zijn.

Voorschrift 6 (analysemethode)

1. De analyses van de in voorschrift 2 genoemde parameters moeten worden uitgevoerd conform de voorschriften, waarnaar wordt verwezen in de bijlage1 behorende bij deze vergunning.
2. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met andere analysemethoden gelijkwaardige resultaten worden bereikt als met de in het eerste lid bedoelde methoden, mogen deze - na verkregen schriftelijke toestemming van het afdelingshoofd - worden gebruikt.

Voorschrift 7 (verplichting bijhouden van een logboek)

1. Van de bedrijfsvoering dient een logboek te worden bijgehouden waarin ten minste de volgende gegevens zijn vermeld:
 - de aard en hoeveelheden van de aan het ketelwater toegevoegde chemicaliën in kg/jaar en de data waarop de toevoeging heeft plaatsgevonden;
 - de aard en hoeveelheden van de aan het regeneratiewater toegevoegde chemicaliën in kg/jaar en de data waarop de toevoeging heeft plaatsgevonden;
 - de aard en hoeveelheden van de aan het koelwater toegevoegde chemicaliën om algen- en schelpdierengroei en afzettingen tegen te gaan, nadat het hoogheemraadschap goedkeuring heeft verleend voor het gebruik van de toe te passen chemicaliën;
 - de hoeveelheid geloosd afvalwater en de analyseresultaten van het afvalwater conform de in voorschrift 4 omschreven verplichting;
 - de hoeveelheid geloosd koelwater en de temperatuur van het ingenomen Zaanwater en geloosde koelwater conform de in voorschrift 5 omschreven verplichting;
 - de dag en datum dat het heeft geregend en de regenintensiteit in mm/dag.
2. De vergunninghoudster dient het afdelingshoofd te allen tijde op zijn verzoek inzage in het eerste lid bedoelde logboek te geven tot uiterlijk 5 jaar na het verstrijken van het jaar waarop het logboek betrekking heeft.

Voorschrift 8 (nader onderzoek/saneringsverplichting)

1. Uiterlijk een jaar na het van kracht worden van deze vergunning dient door het bedrijf een inventarisatieplan te zijn ingediend bij het afdelingshoofd over de aard en omvang van de lozingen van regenwater in de gemeentelijke riolering afkomstig van het bedrijf. Het inventarisatieplan dient te voldoen aan de randvoorwaarden zoals opgenomen in bijlage 2 van deze vergunning. Indien het onderzoek bevestigt dat sanering van de regenwaterlozingen redelijkerwijs mogelijk is, zullen wij de vergunning op dit punt ambtshalve wijzigen.
2. Uiterlijk een jaar na het van kracht worden van de vergunning dient door het bedrijf een plan te zijn ingediend bij het afdelingshoofd over de consequenties van invoering voor het bedrijf van de ABK-richtlijn voor koelwaterlozingen. Het inventarisatieplan dient te voldoen aan de randvoorwaarden zoals opgenomen in bijlage 2 van deze vergunning. Na goedkeuring van dit plan zullen wij de vergunning op dit punt ambtshalve wijzigen.
3. De in het eerste en tweede lid genoemde plannen behoeven de goedkeuring van het hoogheemraadschap en dienen in overleg met het afdelingshoofd te worden opgesteld.

Voorschrift 9 (algemene beoordelingsmethodiek)

1. Indien de vergunninghoudster voornemens is om stoffen en preparaten te gaan gebruiken die niet in de aanvraag zijn vermeld en die mogelijkerwijs in het afvalwater kunnen geraken, dan toetst de vergunninghoudster deze stoffen volgens de algemene beoordelingsmethodiek (ABM). Vergunninghoudster overlegt de gegevens van de desbetreffende stoffen die staan vermeld in bijlage 2 aan het afdelingshoofd
2. De in lid 1 genoemde stoffen en preparaten mogen pas worden toegepast, nadat het afdelingshoofd schriftelijk goedkeuring heeft gegeven.
3. Het gebruik van de in de aanvraag genoemde stoffen en preparaten wordt tijdelijk voor een periode van 12 maanden na het van kracht worden van de vergunning goedgekeurd.
4. De vergunninghoudster dient binnen 12 maanden na het van kracht worden van de vergunning voor de in het derde lid bedoelde stoffen en preparaten, de benodigde stofgegevens aan te leveren zoals genoemd in bijlage 2 alsmede het resultaat van de beoordeling van het preparaat volgens de ABM.
5. Afhankelijk van de resultaat van de in het vierde lid bedoelde beoordeling zullen de stoffen en preparaten al dan niet definitief worden goedgekeurd door het afdelingshoofd.
6. De wijze van aanleveren van informatie zoals genoemd in het vierde lid behoeft de goedkeuring van het afdelingshoofd.

Voorschrift 10 (aanwijzing contactpersoon)

1. De vergunninghoudster is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezicht op de naleving van het bij dit besluit bepaalde of bevolene. De vergunninghoudster deelt binnen veertien dagen nadat deze vergunning in werking is getreden het afdelingshoofd mee de naam, het adres en het telefoonnummer van degene(n) die door of vanwege hem is (zijn) aangewezen. Wijzigingen dienen onmiddellijk schriftelijk te worden gemeld.

Voorschrift 11 (calamiteitenregeling - intern)

1. Indien, als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden, niet aan de gestelde voorschriften wordt voldaan of naar verwachting niet kan worden voldaan, dient de vergunninghoudster terstond maatregelen te nemen teneinde de nadelige invloed van de lozing zoveel mogelijk te voorkomen of te beperken.

Nr. 2.02.0108

Het afdelingshoofd dient van een en ander zo spoedig mogelijk op de hoogte te worden gesteld. De door of vanwege het hoogheemraadschap ter zake gegeven aanwijzingen dienen stipt te worden opgevolgd.

2. Indien het afdelingshoofd dit gewenst acht, zal de vergunninghoudster betreffende het voorval schriftelijk rapport uitbrengen met vermelding van oorzaak, datum en tijd van aanvang en beëindiging van het voorgevallene de gevolgen ervan voor de kwaliteit van het geloosde afvalwater, alsmede van de voorgenomen maatregelen ter voorkoming van herhaling.

Voorschrift 12 (calamiteitenregeling - extern)

1. Indien de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater of het functioneren van een zuiveringstechnisch werk in beheer bij het hoogheemraadschap als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden het noodzakelijk maakt maatregelen van tijdelijke aard te nemen, is de vergunninghoudster verplicht daartoe op aanschrijving van of vanwege het afdelingshoofd onverwijld over te gaan.
2. De tijdelijke maatregelen kunnen slechts bestaan uit het opleggen van niet in de vergunning opgenomen voorzieningen betreffende de hiervoor omschreven lozingen en/of beperken of staken van de lozing van verontreinigende stoffen zoals deze voor de vergunning is toegestaan.
3. Een maatregel als hierboven bedoeld zal maximaal voor een periode van 48 uur, telkenmale met maximaal evenzoveel uren te verlengen, worden opgelegd en mag in geen geval tot gevolg hebben dat de lozing van afvalwater volgens de vergunning na het vervallen van de tijdelijk opgelegde verplichtingen geheel of gedeeltelijk niet meer mogelijk is.

Voorschrift 13 (wijzigingen)

Voorgenomen wijzigingen, welke tot gevolg zullen hebben dat de feitelijke situatie niet meer door de ten behoeve van deze vergunning overgelegde beschrijvingen correct wordt weergegeven, moeten aan het afdelingshoofd schriftelijk worden gemeld.

Voorschrift 14 (aansluiting derden)

Het is de vergunninghoudster niet toegestaan zonder schriftelijke toestemming van het hoogheemraadschap een werk aan te sluiten of te doen aansluiten op het werk waarvoor deze vergunning is verleend.

Voorschrift 15 (kennisgeving overdracht)

Van overdracht door vergunninghoudster van het bedrijf of het werk aan een rechtsopvolger onder algemene of bijzondere titel dient door laatstgenoemde, binnen 14 dagen na overdracht, schriftelijk mededeling aan het afdelingshoofd te worden gedaan.

Gedaan op 6 mei 2003
Namens het college van dijkgraaf en
hoogheemraden voornoemd,

 J
Hoofd afdeling Vergunningverlening Wvo

Bijlage 1

De in deze beschikking genoemde parameters dienen te worden bepaald volgens meest recente editie van de door het Nederlands Normalisatie-instituut en het Ministerie van Volksgezondheid Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer vastgestelde onderzoeksmethoden.

Grootheid	Analysemethode
Chemisch zuurstofverbruik	NEN 6633
Kjeldahl-stikstof (N-Kj)	NEN 6646
Totaal- fosfaat	NEN 6663
Chloride	NEN 6476 of NEN 6651
Sulfaat	NEN 6654
Temperatuur	NEN 6414

Een wijziging in een normblad wordt automatisch van kracht dertig dagen nadat de wijziging door het afdelingshoofd ter kennis van de vergunninghoudster is gebracht, tenzij binnen die termijn bij hem schriftelijk bezwaar is ingediend.

Bijlage 2

Het plan voor de saneringsmaatregelen van de regenwaterlozingen dient ten minste te bestaan uit een beschrijving van:

- de kwantiteit en kwaliteit van alle vervuilde- en schone regenwaterlozingen op de gemeentelijke riolering;
- voor de kwaliteit van de metingen dienen ten minste de parameters: CZV, N-Kj, chloride en sulfaat te worden vastgesteld;
- de mogelijkheden/varianten voor een betere scheiding van regen- en vuilwater in volgorde van het voorkomen van vervuiling van regenwater en indien dit niet mogelijk is in repressief opzicht (bijvoorbeeld first-flush);
- rioleringplan opgesteld in overleg en met de goedkeuring van de gemeente Zaanstad, met daarop aangegeven de verschillende varianten en de lozingspunten;
- een globale berekening van de investering(en) voor de verschillende saneringsvarianten die in het onderzoek worden meegenomen;

Het plan voor de saneringsmaatregelen van de koelwaterlozingen conform de ABK richtlijn dient ten minste te bestaan uit een beschrijving van:

- de globale kosten van investering en de jaarlijkse kapitaalslasten;
- de gevolgen voor het Benchmarking Efficiency Convenant;
- de gevolgen voor de gemiddelde jaarlijkse hoeveelheid te gebruiken koelwater.

Bijlage 3

(De hieronder te vermelden stofgegevens dienen door vergunninghoudster te worden verstrekt aan het hoogheemraadschap.)

Situatie A

Indien door de leverancier/handelaar van de stoffen en preparaten aan de vergunninghoudster/gebruiker een volledige data set voor de beoordeling van stoffen en preparaten wordt geleverd, omvat dit de onderstaande vragen en antwoorden plus het resultaat van de beoordeling

- Is de stof carcinogeen (R-45), voor zover bekend?
- Is de stof mutageen (R-46), voor zover bekend?
- Wat is de acute toxiciteit voor waterorganismen (LC50), bij voorkeur voor vier trofische niveaus, maar in ieder geval voor kreeftachtigen of vissen?
- Hoe is de biologische afbreekbaarheid?
- Wat is de log P_{ow} ? (de logaritme van de verdelingscoëfficiënt over de fasen n-octanol en water)
- Wat is de Bio Concentratie Factor (BCF)? (dit is facultatief)
- Hoe is de oplosbaarheid in water als toxiciteit voor waterorganismen niet te bepalen is?

Preparaten

Voor preparaten moet in beginsel de uitkomst van de ABM worden gegeven, en tevens de exacte samenstelling van het preparaat en de stofgegevens per component.

Situatie B

Als een producent alleen een basis-set informatie over stoffen of de samenstelling van een preparaat wil verstrekken, moet in ieder geval de beoordeling van de stof of het preparaat conform de ABM worden uitgevoerd

Stoffen

Indien de producent/leverancier de beoordeling van de stof uitvoert en alleen een basis-set gegevens verstrekt, dan kan in principe worden volstaan met de aanduiding waterbezwaarlijkheid en de plaats waar het stofdossier voor het bevoegd gezag /controlerende instantie ter inzage ligt.

Het bevoegd gezag zal dan echter bij de immissietoets (de beoordeling van de restozing na toepassen van bbt/but) een worst-case benadering hanteren; het zal uitgaan van de meest bezwaarlijke eigenschappen die tot deze aanduiding hebben geleid. Er wordt dan verondersteld dat de stof een acute toxiciteit voor waterorganismen heeft van < 1 mg/l en bovendien moeilijk afbreekbaar is. Mocht dit leiden tot aanvullende saneringsmaatregelen bij de gebruiker, dan kan de producent door het verstrekken van exactere gegevens over de eigenschappen van de stof ervoor zorgen dat de immissietoets nauwkeuriger wordt uitgevoerd.

Preparaten

Voor preparaten moet in beginsel de volgende basis-set aan de gebruikers worden verstrekt:

- het resultaat van de beoordeling van het preparaat volgens de ABM;
- de componenten met de aanduiding waterbezwaarlijkheid: zwarte-lijststof, kan erfelijke schade veroorzaken en/of kan kanker veroorzaken en de globale hoeveelheid van die componenten in het preparaat;
- de componenten met saneringsinspanning A en de globale hoeveelheid van die component in het preparaat;
- de plaats waar het productdossier voor het bevoegd gezag /de controlerende instantie ter inzage ligt.

De exacte samenstelling van het preparaat blijft alleen bekend bij de producent of leverancier.

Ook bij de preparaten gaat het bevoegd gezag bij de immissietoets uit van de meest bezwaarlijke eigenschappen die tot de aanduiding waterbezwaarlijkheid hebben geleid, als de producent niet de exactere samenstelling heeft vermeld. Als dit leidt tot aanvullende maatregelen, kan de producent ook hier door het verstrekken van exactere gegevens over de eigenschappen van het preparaat ervoor zorgen dat de immissietoets nauwkeuriger wordt uitgevoerd.

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen



HOOGHEEMRAADSCHAP VAN UITWATERENDE SLUIZEN IN HOLLANDS NOORDERKWARTIER



Nr. 2.93.059

BESCHIKKING

Beschikking van het voorlopig dagelijks bestuur van het Hoogheemraadschap van Uitwaterende Sluizen in Hollands Noorderkwartier, hierna te noemen het dagelijks bestuur.

De aanvraag

Op 7 mei 1993 hebben wij van BP Nederland B.V., Frederiksplein 42 te Amsterdam, hierna te noemen het bedrijf, een aanvraag ontvangen voor een vergunning ex artikel 1, lid 1 van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (WVO) voor het lozen van afvalwater afkomstig van het BP Verkooppunt Overleek, Westerzeedijk 1 te Medemblik op het oppervlaktewater.

De achtergronden van de aanvraag

Het BP Verkooppunt Overleek houdt zich hoofdzakelijk bezig met het verkopen van motorbrandstoffen en diverse artikelen uit de shop. Daarnaast is er een service-ruimte aanwezig, waar onderhoud wordt gepleegd aan auto's, en een showroom.

Voor de 2 personeelsleden zijn de nodige sanitaire voorzieningen aanwezig.

In de aanvraag wordt aangegeven dat als gevolg van de hiervoor genoemde activiteiten de volgende afvalwaterstromen ontstaan:

- * niet-verontreinigd regenwater, afkomstig van de daken en het terrein van de inrichting (850 m³/j);
- * huishoudelijk afvalwater, afkomstig van de sanitaire voorzieningen (ca. 15 m³/j);
- * bedrijfsafvalwater, bestaande uit regenwater afkomstig van het terrein rondom de pompeilanden, dat verontreinigd is met mors- en lekverliezen van brandstoffen en smeeroliën (ca. 50 m³/j).

Over de samenstelling, de hoeveelheid en de eigenschappen van de afvalwaterstromen wordt in de aanvraag informatie gegeven.

Overwegingen ten aanzien van de aanvraag

Ter plaatse van het terrein is geen riolering aanwezig; derhalve vindt de lozing van het afvalwater, afkomstig van het verkooppunt plaats op het oppervlaktewater. Het gevolg daarvan is dat voor dit werk een vergunning ingevolge artikel 1, lid 1 van de WVO is vereist. De hiertoe ingediende aanvraag wordt beoordeeld op de invloed die de lozing van het afvalwater heeft op de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater, de langs de Westerzeedijk gelegen Dijkgracht. Over dit oppervlaktewater voert het waterschap Westfriesland het kwantiteitsbeheer.

v.g.
op bengen in dossier
vg Algm.

Voor de lozing van niet-verontreinigd regenwater op oppervlaktewater is geen vergunning in het kader van de WVO vereist.

De lozing van het huishoudelijk afvalwater vindt separaat plaats van het bedrijfsafvalwater. Het faecaal afvalwater afkomstig van toiletten in het bedrijf dient een septictank van voldoende afmetingen te doorlopen. Hiertoe wordt in deze beschikking een voorschrift opgenomen.

Uit de bij de aanvraag gevoegde tekening blijkt dat de vloeistofdichte bestrating rond de pompeilanden voor het grootste gedeelte overkapt is door middel van een luifel. Derhalve bestaat het afvalwater dat via de rond de vloeistofdichte bestrating gelegen goten wordt afgevoerd, uit inwaaierend regenwater en lekwater van auto's. Deze afvalwaterstroom kan verontreinigd raken met de rond de pompeilanden gemorste motorbrandstoffen en smeeroïlen. Het afvalwater wordt via een bezinkput en een olie- en benzine-afscheider met coaliscen-tiefilter geloosd op het oppervlaktewater. Deze techniek is te beschouwen als best bestaande techniek om genoemde verontreinigende stoffen uit het afvalwater te verwijderen. In de vergunning worden lozingseisen opgenomen die gerelateerd zijn aan de Algemene Milieukwaliteitseisen 2000.

Tegen het lozen van het afvalwater op het oppervlaktewater bestaan geen bezwaren, mits aan de voorschriften wordt voldaan die wij aan deze vergunning verbinden.

De procedure

Ingevolge artikel 17.b van de WVO heeft overleg met de gemeente plaatsgevonden met betrekking tot een eventueel te verlenen milieuvergunning op grond van de Wet milieubeheer (WM). Voor onderhavige inrichting wordt een vergunning verleend op grond van de WM. Derhalve is een verdere gecoördineerde behandeling noodzakelijk.

De aanvraag en de ontwerp-beschikking is op grond van artikel 13.3 respectievelijk 13.10 van de WM bij brief d.d. 10 juni 1993 gezonden aan:

- burgemeester en wethouders van Medemblik;
- het dagelijks bestuur van het waterschap Westfriesland te Hoorn;
- de Inspectie van de Volksgezondheid voor de hygiëne van het milieu in Noord-Holland te Haarlem.

De aanvraag en de ontwerp-beschikking hebben dit college c.q. deze instanties geen aanleiding gegeven tot het maken van opmerkingen.

Ingevolge artikel 13.10 van de WM hebben de aanvraag en de ontwerp-beschikking van 18 juni 1993 tot 18 juli 1993 ten kantore van het hoogheemraadschap, bij de Openbare Bibliotheek te Edam (gedurende drie uren buiten kantoortijd) en ter secretarie van de gemeente Medemblik ter inzage gelegen.

Van deze terinzagelegging is kennisgeving gedaan in een ter plaatse verschijnend nieuwsblad (De Medemblikker Courant), waarbij is vermeld dat een ieder bezwaren bij het hoogheemraadschap kan indienen.

Tegen de ontwerp-beschikking zijn geen bezwaren ingediend.

De procedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in hoofdstuk 13 van de WM.

Het besluit

Gelet op het bovenstaande en mede gelet op artikel 1, lid 1 van de WVO en op artikel 4, lid 1 van de Verordening waterkwaliteitsbeheer Noord-Holland, besluiten wij, het dagelijks bestuur, het volgende:

- I aan BP Nederland B.V., Frederiksplein 42 te Amsterdam, een vergunning ex artikel 1, lid 1 van de WVO te verlenen voor het lozen van de in voorschrift 1 genoemde afvalwaterstromen afkomstig van het BP Verkooppunt Overleek, Westerzeedijk 1 te Medemblik, overeenkomstig de gegevens die in en bij de aanvraag zijn overgelegd.
- II aan de sub I bedoelde vergunning de volgende voorschriften te verbinden:

Voorschrift 1 (soorten afvalwaterstromen)

De ingevolge deze vergunning op het oppervlaktewater te brengen afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen mogen uitsluitend bestaan uit:

- a. huishoudelijk afvalwater, afkomstig van de sanitaire voorzieningen;
- b. bedrijfsafvalwater, bestaande uit het effluent van de zuiveringstechnische voorziening (bezinkput en een olie- en benzine-afscheider met coaliscentiefilter) waarin het regenwater wordt behandeld uit de rond de vloei-stofdichte bestrating gelegen goten.

Voorschrift 2 (lozingseisen)

- 1. Het faecaal afvalwater, afkomstig van toiletten, zoals omschreven in voorschrift 1, sub a, moet een septictank van voldoende afmetingen doorlopen. Ander dan faecaal afvalwater mag niet door de septictank worden geleid. De septictank dient zo vaak als voor de goede werking noodzakelijk is te worden geleege. De hierbij vrijkomende afvalstoffen mogen niet op het oppervlaktewater worden geloosd.

2. De maximale hoeveelheid huishoudelijk afvalwater zoals bedoeld in voorschrift 1, sub a, mag niet meer bedragen dan 15 m³/jaar.
3. In enig steekmonster van het bedrijfsafvalwater zoals omschreven in voorschrift 1, sub b mogen de navolgende parameters niet in een hogere waarde voorkomen dan de daarachter vermelde grenswaarde.

<u>parameter</u>	<u>grenswaarde in</u> <u>enig steekmonster</u>
minerale olie	5 mg/l
bezinkselvolume	0,3 ml/l

Voorschrift 3 (verplichting tot het hebben van een meet- c.q. controlevoorziening)

1. Het te lozen afvalwater als bedoeld in voorschrift 1, sub b dient te allen tijde te kunnen worden onderworpen aan een continue debietmeting en aan bemonstering. Daartoe dient het water via een meet- en controlevoorziening te worden geleid.
2. De in lid 1 bedoelde controlevoorziening dient ten minste te voldoen aan de volgende afmetingen:
 - a. de inwendige afmeting van de controlevoorziening dient van wand tot wand ten minste 20 cm te bedragen;
 - b. de controlevoorziening dient uitgerust te zijn met een verdiepte bodem van ten minste 15 cm.
3. Een controlevoorziening die niet voldoet aan het in lid 2 gestelde, behoeft de goedkeuring van het hoogheemraadschap.
4. De in lid 1 bedoelde voorziening dient zodanig te worden geplaatst dat deze voor inspectie goed bereikbaar en toegankelijk is.

Voorschrift 4 (analysemethode)

1. De analyses van de in de voorschrift 2 genoemde parameter moeten worden uitgevoerd conform de voorschriften waarnaar wordt verwezen in de bijlage, behorende bij deze vergunning.
2. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met andere analysemethoden gelijkwaardige resultaten worden bereikt als met de in lid 1 bedoelde methoden, mogen deze - na verkregen toestemming van het dagelijks bestuur - worden gebruikt.

Voorschrift 5 (beheer en onderhoud)

De in voorschrift 3 bedoelde voorzieningen en de zuiveringstechnische voorziening (bezinkput en een olie- en benzine-afscheider met coaliscentiefilter) moeten doelmatig functioneren en in goede staat van onderhoud verkeren.

Voorschrift 6 (aanwijzing contactpersoon)

Vergunninghoudster is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezicht op de naleving van het bij dit besluit bepaalde of bevolene. De vergunninghoudster deelt binnen veertien dagen nadat deze vergunning in werking is getreden, het hoogheemraadschap mee de naam, het adres en het telefoonnummer van degene(n) die door of vanwege haar is (zijn) aangewezen. Wijzigingen dienen onmiddellijk te worden gemeld.

Voorschrift 7 (calamiteitenregeling - intern)

1. Indien, als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden niet aan de gestelde voorschriften wordt voldaan of naar verwachting niet kan worden voldaan, dient de vergunninghoudster terstond maatregelen te nemen teneinde de nadelige invloed van de lozing zoveel mogelijk te voorkomen of te beperken. Het dagelijks bestuur dient van een en ander zo spoedig mogelijk op de hoogte te worden gesteld. De door of vanwege het dagelijks bestuur ter zake gegeven aanwijzingen dienen stipt te worden opgevolgd.
2. Indien het dagelijks bestuur van het hoogheemraadschap dit gewenst acht, zal vergunninghoudster betreffende het voorval schriftelijk rapport uitbrengen met vermelding van oorzaak, datum en tijd van aanvang en beëindiging van het voorgevallene en de gevolgen ervan voor de kwaliteit van het geloosde afvalwater, alsmede van de voorgenomen maatregelen ter voorkoming van herhaling.

Voorschrift 8 (calamiteitenregeling - extern)

1. Indien de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden het noodzakelijk maakt maatregelen van tijdelijke aard te nemen, is de vergunninghoudster verplicht daartoe op aanschrijving van of vanwege het dagelijks bestuur onverwijld over te gaan.

De in deze beschikking genoemde stoffen worden bepaald volgens de door het Nederlands Normalisatie-instituut vastgestelde onderzoeksmethoden.

grootheid

analysemethode

minerale olie
bezinkselvolume

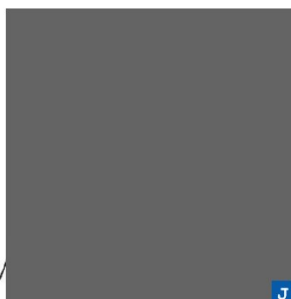
NEN 6675
NEN 6623

2. De tijdelijke maatregelen kunnen slechts bestaan uit het opleggen van niet in de vergunning opgenomen voorzieningen betreffende de hiervoor omschreven lozingen en/of beperken of staken van de lozing van verontreinigende stoffen zoals deze volgens de vergunning is toegestaan.
3. Een maatregel als hierboven bedoeld zal maximaal voor een periode van 48 uur, telkenmale met maximaal evenzoveel uren te verlengen, worden opgelegd en mag in geen geval tot gevolg hebben dat de lozing van afvalwater volgens de vergunning na het vervallen van de tijdelijk opgelegde verplichtingen geheel of gedeeltelijk niet meer mogelijk is.

Voorschrift 9 (wijzigingen)

Voorgenomen wijzigingen, welke tot gevolg zullen hebben dat de feitelijke situatie niet meer door de ten behoeve van deze vergunning overgelegde beschrijvingen correct wordt weergegeven, moeten aan het dagelijks bestuur worden gemeld.

Aldus besloten op 4 augustus 1993
Het voorlopig dagelijks bestuur
voornoemd,





HOOGHEEMRAADSCHAP VAN UITWATERENDE SLUIZEN IN HOLLANDS NOORDERKWARTIER



BEKENDMAKING

Op 4 augustus 1993 is aan BP Nederland B.V. te Amsterdam een vergunning verleend ingevolge de Wet verontreiniging oppervlaktewateren. De vergunning heeft betrekking op het lozen van huishoudelijk en bedrijfsafvalwater en het niet-verontreinigde regenwater afkomstig van het BP Verkooppunt Overleek aan de Westerzeedijk 1 te Medemblik.

Het afvalwater en het niet-verontreinigde regenwater wordt geloosd in het oppervlaktewater ter plaatse, gelegen in het waterschap Westfriesland.

De beschikking en de andere van belang zijnde stukken liggen voor u van 13 augustus 1993 tot 13 september 1993 ter inzage:

- bij de afdeling Vergunningen van Uitwaterende Sluizen (vestiging 't Twiske) Langemeerstraat 14b (ingang Twiskerpolderstraat) te Edam elke werkdag van 09.00-12.00 uur en van 14.00-16.00 uur;
- in de Openbare Bibliotheek van Edam, Dijkgraaf Poschlaan 8, alleen op maandag van 18.30-21.30 uur;
- in het gemeentehuis van Medemblik.

Een ieder die eerder bezwaar tegen de aanvraag en/of ontwerpbeschikking heeft ingebracht, kan tot 13 september 1993 tegen de beschikking beroep instellen.

Het beroepschrift moet u richten aan de Afdeling voor de Geschillen van Bestuur van de Raad van State, Postbus 20019, 2500 EA 's-Gravenhage. Als u beroep instelt kunt u ook de voorzitter van voornoemde afdeling vragen de beschikking te schorsen en/of een voorlopige voorziening te treffen.

De beschikking treedt in werking op 13 september 1993 of op het moment dat op het verzoek om schorsing en/of voorlopige voorziening is beslist.

Het voorlopig dagelijks bestuur.

Edam, 6 augustus 1993.

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen



Vlyg

HOOGHEEMRAADSCHAP VAN UITWATERENDE SLUIZEN IN HOLLANDS NOORDERKWARTIER



Nr. 2.94.071

BESCHIKKING

Beschikking van het voorlopig dagelijks bestuur van het Hoogheemraadschap van Uitwaterende Sluizen in Hollands Noorderkwartier, hierna te noemen het dagelijks bestuur.

De aanvraag

Op 20 december 1993 hebben wij van J. de Groot en Zn. B.V., Noordervaart 18 te Schermerhorn, gemeente Schermer, hierna te noemen het bedrijf, een aanvraag ontvangen voor een vergunning ex artikel 1, eerste lid van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (WVO) voor het lozen van afvalwater afkomstig van haar bovengenoemde vestiging op het oppervlaktewater. ibx VL

De achtergronden van de aanvraag

Het bedrijf houdt zich bezig met transport en containerverhuur en is gevestigd in een pand waarin tevens een woonruimte aanwezig is. Zowel vanuit de woonruimte als uit het bedrijfsgebouwe komt afvalwater vrij dat geloosd wordt op een zijtak van de Noordervaart.

Ten behoeve van de lozing van afvalwater afkomstig van de woning en het bedrijfsgebouwe is reeds op 25 februari 1982 onder nummer 2.81.170 een vergunning ingevolge de WVO verleend. Als gevolg echter van het creëren van een weegbrug, alsmede het verplaatsen van de tankplaats voor dieselolie van het onverharde terrein naar deze weegbrug is de lozings situatie zodanig veranderd dat een nieuwe vergunning aangevraagd diende te worden. De bestaande vergunning zal worden ingetrokken.

Van de woonruimte wordt gebruik gemaakt door een gezin bestaande uit drie personen. De nodige sanitaire voorzieningen zijn aanwezig.

Van de ongeveer negentien personeelsleden die het bedrijf in dienst heeft zijn er vier in het bedrijfsgebouwe werkzaam. De overige personeelsleden zijn chauffeurs die voortdurend onderweg zijn. Voor de personeelsleden zijn de nodige sanitaire voorzieningen aanwezig.

Ten behoeve van het schoonspoelen van de vrachtauto's is op het bedrijf een wasplaats aanwezig. Bij de op het terrein aanwezige weegbrug is een tankplaats voor dieselolie gecreëerd.

In de aanvraag wordt aangegeven dat als gevolg van de hiervoor genoemde activiteiten de volgende afvalwaterstromen ontstaan:

- niet-verontreinigd regenwater, afkomstig van de daken en het terrein ($\pm 300 \text{ m}^3/\text{j}$);
- mogelijk met olie verontreinigd regenwater afkomstig van de weegbrug annex tankplaats ($\pm 40 \text{ m}^3/\text{j}$);
- huishoudelijk afvalwater, afkomstig van de sanitaire voorzieningen in de woonruimte en het bedrijfsgedeelte ($\pm 220 \text{ m}^3/\text{j}$);
- spoelwater afkomstig van de wasplaats ($\pm 280 \text{ m}^3/\text{j}$).

Over de aard en de hoeveelheid van de afvalwaterstromen wordt in de aanvraag informatie gegeven.

Overwegingen ten aanzien van de aanvraag

De lozing van het afvalwater, afkomstig van zowel de woning als het bedrijfsgedeelte vindt met behulp van twee riooluitmondningen plaats op het oppervlaktewater. Het gevolg daarvan is dat voor deze lozingen een vergunning ingevolge artikel 1, eerste lid van de WVO vereist is. De hiertoe ingediende aanvraag wordt beoordeeld op de invloed die de lozing van het afvalwater heeft op de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater (zijtak van de Noordervaart) waarvan het waterkwaliteitsbeheer bij ons berust. Over dit oppervlaktewater voert het waterschap Het Lange Rond het waterkwaliteitsbeheer.

Het beleid van het hoogheemraadschap, weergegeven in het "Waterbeheersplan Uitwaterende Sluizen 1992-1995", is gericht op het verbeteren en behouden van een goede waterkwaliteit, de zogeheten Algemene Milieukwaliteit (AMK).

Ter plaatse van het perceel aan de Noordervaart 18 is geen gemeentelijke riolering aanwezig en op korte termijn niet te verwachten. Gezien het feit dat de lozing van huishoudelijk afvalwater en het bedrijfsafvalwater op een ruime en goed doorstroombare watergang plaatsvindt, waaraan niet de functie zwem-, natuur- of recreatiewater is toegekend zal de lozing naar verwachting de waterkwaliteitsdoelstelling niet in de weg staan, mits eerder genoemd afvalwater de noodzakelijke voorzieningen doorloopt. Hiertoe zullen voorschriften worden opgenomen.

Voor het niet-verontreinigde regenwater afkomstig van daken en terrein is geen vergunning ingevolge de WVO vereist.

Het mogelijk met olie verontreinigde regenwater afkomstig van de tankplaats annex weegbrug wordt via een bezinkinrichting en een olie-afscheider geleid.

Het spoelwater afkomstig van de wasplaats wordt achtereenvolgens via een bezinkinrichting annex olie-afscheider en een coalescentiefilter geleid.

De in deze beschikking aan het bedrijfsafvalwater gestelde lozingseisen voor minerale olie en onopgeloste bestanddelen zijn afgestemd op zuiveringstechnieken, die voor die stoffen als best uitvoerbare technieken zijn te beschouwen.

Het faecale deel van het huishoudelijk afvalwater afkomstig van de woning en dat van de in het bedrijfsgedeelte aanwezige sanitaire voorzieningen wordt via een septictank geleid.

Het afvalwater afkomstig van de badinrichting wordt in de huidige situatie geleid via de bezinkinrichting annex olie-afscheider en het coalescentiefilter nabij de wasplaats. Aangezien zeepresten de werking van een olie-afscheider negatief kunnen beïnvloeden, zal in de onderhavige vergunning een saneringsartikel worden opgenomen. In dit saneringsartikel zal worden voorgeschreven dat het riool voor de afvoer van het badwater, binnen 3 maanden na het van kracht worden van de vergunning, zodanig dient te worden verlegd dat het badwater niet meer de hiervoor genoemde zuiveringstechnische voorzieningen doorloopt.

Gezien de aard en omvang van het ontvangende oppervlaktewater bestaan bij ons tegen het lozen van huishoudelijk afvalwater waarvan het faecale deel gezuiverd wordt en het gezuiverde bedrijfsafvalwater bij ons geen overwegende bezwaren, mits aan de voorschriften wordt voldaan die wij aan deze vergunning verbinden.

De procedure

Ingevolge artikel 7b van de WVO heeft overleg met de gemeente Schermer plaatsgevonden met betrekking tot een eventueel te verlenen milieuvergunning op grond van de Wet milieubeheer (Wm). Voor de onderhavige inrichting is thans geen wijziging van de vergunning vereist op grond van de Wm. Derhalve is van een gecoördineerde behandeling geen sprake.

De aanvraag en de ontwerp-beschikking hebben wij op grond van artikel 13.3 respectievelijk 13.10 van de Wm bij brief d.d. 21 januari 1994 respectievelijk bij brief d.d. 29 april 1994 gezonden aan:

- burgemeester en wethouders van Schermer;
- het dagelijks bestuur van het waterschap Het Lange Rond te Alkmaar;
- de Inspectie van de Volksgezondheid voor de hygiëne van het milieu in Noord-Holland te Haarlem.

De aanvraag en de ontwerp-beschikking hebben dit college c.q. deze instanties geen aanleiding gegeven tot het maken van opmerkingen.

Ingevolge artikel 13.10 van de Wm hebben de aanvraag en de ontwerp-beschikking van 4 mei 1994 tot 1 juni 1994 ten kantore van het hoogheemraadschap, bij de Openbare Bibliotheek te Edam (gedurende drie uren buiten kantoortijd) en ter secretarie van de gemeente Schermer ter inzage gelegen.

Van deze terinzagelegging hebben wij kennisgeving gedaan in een ter plaatse verschijnend nieuwsblad (Alkmaarsche Courant), waarbij is vermeld dat een ieder bezwaren bij het hoogheemraadschap kan indienen.

Tegen de ontwerp-beschikking zijn geen bezwaren ingediend. De procedure hebben wij uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in hoofdstuk 13 van de Wm.

Het besluit

Gelet op het bovenstaande en mede gelet op artikel 1, eerste lid van de WVO en op artikel 4, eerste lid van de Verordening waterkwaliteitsbeheer Noord-Holland, besluiten wij, het dagelijks bestuur, het volgende:

- I de aan Internationaal Transport J. de Groot & Zn. B.V., thans J. de Groot & Zn. B.V., bij besluit d.d. 25 februari 1982 onder nummer 2.81.170 verleende vergunning ex artikel 1, eerste lid van de WVO ten behoeve van haar bedrijf gevestigd aan de Noordervaart 18 te Schermerhorn in te trekken.
- II aan J. de Groot & Zn. B.V., Noordervaart 18 te Schermerhorn een vergunning ex artikel 1, eerste lid van de WVO te verlenen voor het lozen van de in voorschrift 1 genoemde afvalwaterstromen afkomstig van haar vestiging op bovengenoemd adres, overeenkomstig de gegevens die in en bij de aanvraag zijn overgelegd.
- III aan de sub II bedoelde vergunning de volgende voorschriften te verbinden:

Voorschrift 1 (soorten afvalwaterstromen)

De ingevolge deze vergunning op het oppervlaktewater te brengen afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen mogen uitsluitend bestaan uit:

- a. huishoudelijk afvalwater, afkomstig van de in de woonruimte en het bedrijfsgedeelte aanwezige sanitaire voorzieningen, waarvan het faecale deel via een septictank wordt geleid;
- b. bedrijfsafvalwater, bestaande uit het effluent van de zuiveringstechnische voorziening (bezinkinrichting annex olie-afscheider en coalescentiefilter) waarin het waswater afkomstig van de wasplaats wordt behandeld;
- c. bedrijfsafvalwater, bestaande uit het effluent van de zuiveringstechnische voorziening (bezinkinrichting annex olie-afscheider) waarin het mogelijk met olieresten en onopgeloste bestanddelen verontreinigde regenwater afkomstig van de tankplaats annex weegbrug wordt behandeld.

Voorschrift 2 (lozingseisen)

In enig steekmonster van het bedrijfsafvalwater zoals omschreven in voorschrift 1, sub b en c mogen de navolgende stoffen niet in een hogere concentratie voorkomen dan de daarachter vermelde concentratie:

<u>Stoffen</u>	<u>Concentratie in enig steekmonster</u>
minerale olie	20 mg/l
onopgeloste bestanddelen	50 mg/l

Voorschrift 3 (nader onderzoek/saneringsplan)

1. Uiterlijk 1 maand na het van kracht worden van deze vergunning moet door de vergunninghoudster bij het dagelijks bestuur een saneringsplan zijn ingediend, dat erop gericht is om binnen 3 maanden na het van kracht worden van deze vergunning, de afvoer van het badwater buiten de bezinkinrichting annex olieafscheider en het coalescentiefilter om te leiden.
2. Het in het vorige lid bedoelde saneringsplan behoeft de goedkeuring van het dagelijks bestuur en moet in overleg met het dagelijks bestuur worden opgesteld.

Voorschrift 4 (verplichting tot opheffen van de lozing)

Zodra de afvoer van het afvalwater zoals bedoeld in voorschrift 1 via de gemeentelijke riolering naar een rioolwaterzuiveringsinrichting redelijkerwijs mogelijk is, dient de vergunninghoudster hiervan melding te doen aan het dagelijks bestuur. Voorts dient de vergunninghoudster de lozing van dit afvalwater te staken binnen een door het dagelijks bestuur te bepalen termijn.

Voorschrift 5 (verplichting tot het hebben van een meet- c.q. controlevoorziening)

1. Het te lozen gezuiverde bedrijfsafvalwater dient te allen tijde te kunnen worden bemonsterd. Daartoe dient dit water zo nodig via meet- en controlevoorzieningen te worden geleid.
2. De in het eerste lid bedoelde voorzieningen dienen zodanig te worden geplaatst dat deze voor inspectie goed bereikbaar en toegankelijk zijn.

Voorschrift 6 (analysemethode)

1. De analyses van de in voorschrift 2 genoemde parameters moeten worden uitgevoerd conform de voorschriften waarnaar wordt verwezen in de bijlage behorende bij deze vergunning.
2. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met andere analysemethoden gelijkwaardige resultaten worden bereikt als met de in het eerste lid bedoelde methoden, mogen deze - na verkregen toestemming van het dagelijks bestuur - worden gebruikt.

Voorschrift 7 (beheer en onderhoud)

1. De in voorschrift 5 bedoelde voorzieningen en de zuiveringstechnische voorzieningen moeten doelmatig functioneren en in goede staat van onderhoud verkeren.
2. De zuiveringstechnische voorzieningen dienen zo vaak als voor een goede werking noodzakelijk is te worden geledigd. De hierbij vrijkomende afvalstoffen mogen niet op het oppervlaktewater worden geloosd.

Voorschrift 8 (aanwijzing contactpersoon)

De vergunninghoudster is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezicht op de naleving van het bij dit besluit bepaalde of bevolene. De vergunninghoudster deelt binnen veertien dagen nadat deze vergunning in werking is getreden, het dagelijks bestuur mee de naam, het adres en het telefoonnummer van degene(n) die door of vanwege haar is (zijn) aangewezen. Wijzigingen dienen onmiddellijk te worden gemeld.

Voorschrift 9 (calamiteitenregeling - intern)

1. Indien, als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden, niet aan de gestelde voorschriften wordt voldaan of naar verwachting niet kan worden voldaan, dient de vergunninghoudster terstond maatregelen te nemen teneinde de nadelige invloed van de lozing zoveel mogelijk te voorkomen of te beperken. Het dagelijks bestuur dient van een en ander zo spoedig mogelijk op de hoogte te worden gesteld. De door of vanwege het dagelijks bestuur ter zake gegeven aanwijzingen dienen strikt te worden opgevolgd.
2. Indien het dagelijks bestuur van het hoogheemraadschap dit gewenst acht, zal de vergunninghoudster betreffende het voorval schriftelijk rapport uitbrengen met vermelding van oorzaak, datum en tijd van aanvang en beëindiging van het voorgevallene en de gevolgen ervan voor de kwaliteit van het geloosde afvalwater, alsmede van de voorgenomen maatregelen ter voorkoming van herhaling.

Voorschrift 10 (calamiteitenregeling - extern)

1. Indien de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden het noodzakelijk maakt maatregelen van tijdelijke aard te nemen, is de vergunninghoudster verplicht daartoe op aanschrijving van of vanwege het dagelijks bestuur onverwijld over te gaan.
2. De tijdelijke maatregelen kunnen slechts bestaan uit het opleggen van niet in de vergunning opgenomen voorzieningen betreffende de hiervoor omschreven lozingen en/of beperken of staken van de lozing van verontreinigende stoffen zoals deze volgens de vergunning is toegestaan.
3. Een maatregel als hierboven bedoeld zal maximaal voor een periode van 48 uur, telkenmale met maximaal evenzoveel uren te verlengen, worden opgelegd en mag in geen geval tot gevolg hebben dat de lozing van afvalwater volgens de vergunning na het vervallen van de tijdelijk opgelegde verplichtingen geheel of gedeeltelijk niet meer mogelijk is.

Voorschrift 11 (wijzigingen)

Voorgenomen wijzigingen, die tot gevolg zullen hebben dat de feitelijke situatie niet meer door de ten behoeve van deze vergunning overgelegde beschrijvingen correct wordt weergegeven, moeten aan het dagelijks bestuur worden gemeld.

Aldus besloten op 6 juli 1994
Het dagelijks bestuur voornoemd,

de secretaris,



De in deze beschikking genoemde stoffen worden bepaald volgens de door het Nederlands Normalisatie-instituut (indien ook VPR-normen zijn vastgesteld) en het ministerie van Volksgezondheid Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer vastgestelde onderzoeksmethoden.

grootheid

analysemethode

Minerale olie

NEN 6675

Onopgeloste bestanddelen

NEN 6621

Een wijziging in een normblad wordt automatisch van kracht dertig dagen nadat de wijziging door het dagelijks bestuur ter kennis van de vergunninghoudster is gebracht, tenzij binnen die termijn bij het dagelijks bestuur schriftelijk bezwaar is ingediend.

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen



BESCHIKKING

Beschikking van het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap van Uitwaterende Sluizen in Hollands Noorderkwartier, hierna te noemen het college.

De aanvraag

Op 11 maart 1998 hebben wij van Transportbedrijf A. Rietvink v.o.f., Schoolweg 76A te Den Helder, hierna te noemen het bedrijf, een aanvraag ontvangen voor een vergunning ex artikel 1, eerste lid, van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (WVO) voor het lozen van afvalwater afkomstig van bovengenoemd bedrijf op oppervlaktewater.

De achtergronden van de aanvraag

Het transportbedrijf beschikt over een tankplaats waar de in beheer zijnde vrachtwagens worden afgetankt. Het terrein is geasfalteerd. Incidenteel wordt een vrachtwagen op dit terrein gewassen.

De ongeveer 5 personeelsleden maken incidenteel gebruik van de sanitaire voorzieningen in de bij de bedrijfsruimte gelegen woning. De lozing van huishoudelijk afvalwater uit de woning valt onder het Lozingenbesluit WVO huishoudelijk afvalwater. Overeenkomstig de meldingsplicht uit het lozingenbesluit wordt hiervoor een melding ingediend welke separaat zal worden behandeld.

In de aanvraag wordt aangegeven dat als gevolg van de bovengenoemde activiteiten de volgende afvalwaterstromen ontstaan:

1. niet-verontreinigd regenwater, het verharde terrein van de inrichting ($\pm 500 \text{ m}^3/\text{jaar}$);
2. bedrijfsafvalwater, waaronder wordt verstaan regenwater afkomstig van de tankplaats en het terreingedeelte waarop vrachtwagens gewassen worden, alsmede het waswater zelf ($\pm 510 \text{ m}^3/\text{jaar}$).

Over de aard en de hoeveelheid van de afvalwaterstromen wordt in de aanvraag informatie gegeven.

Overwegingen ten aanzien van de aanvraag

Het bedrijf dient voor het lozen van afvalwater op het oppervlaktewater te beschikken over een vergunning ingevolge artikel 1, eerste lid, van de WVO. De hiertoe ingediende aanvraag beoordelen wij op de invloed die deze lozing heeft op de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater, te weten een bermsloot gelegen langs de Schoolweg. Over dit oppervlaktewater voert het hoogheemraadschap het waterkwaliteitsbeheer. Het waterkwantiteitsbeheer wordt uitgeoefend door het waterschap Hollands Kroon.

Het terrein van het bedrijf is naar twee zijden op afschot aangelegd. Het regenwater wat op het terrein valt vloeit hierdoor af naar de oost- en westzijde van het terrein. Aan de oostzijde van het terrein worden incidenteel vrachtwagens gewassen. Aan die zijde is tevens de tankplaats gelegen. Het regenwater wordt, met het oog op de mogelijke verontreinigingen, via een olie-afscheider geloosd. Het regenwater dat afstroomt naar de westzijde zal als gevolg van de activiteiten van het bedrijf niet verontreinigd raken. Voor de lozing van niet-verontreinigd regenwater op oppervlaktewater is geen WVO-vergunning vereist.

Zoals reeds aangegeven worden de bij het bedrijf in gebruik zijnde vrachtwagens incidenteel op het bedrijfsterrein gewassen. Het gebruikte waswater wordt via een olieafscheider geleid waarna het vervolgens via een controleput wordt geloosd op het oppervlaktewater. Op dezelfde olieafscheider wordt ook regenwater geloosd dat op de tankplaats valt alsmede het regenwater dat valt op het terreingedeelte waarop de vrachtwagens worden gewassen.

De verontreinigingen van dit bedrijfsafvalwater zal voornamelijk bestaan uit minerale olie en bezinkbare bestanddelen.

Aan de lozing van het afvalwater worden lozingseisen verbonden teneinde de oppervlaktewaterkwaliteit te beschermen. De lozingseis voor bezinkbare bestanddelen en die voor minerale olie zijn afgestemd op zuiveringstechnische voorzieningen die als best uitvoerbare techniek zijn te beschouwen. De normen in het betreffende vergunningvoorschrift zijn hierop afgestemd.

Mocht uit controle blijken dat met de geïnstalleerde zuiveringstechnische voorzieningen niet aan de gestelde lozingseisen kan worden voldaan (bijvoorbeeld als gevolg van het bij het wassen toepassen van bepaalde shampoos) dan dienen de bestaande zuiveringstechnische voorzieningen te worden uitgebreid.

Het beleid van het hoogheemraadschap weergegeven in het "Waterbeheersplan Uitwaterende Sluizen 1992-1995" dat is verlengd tot 1 januari 2000, is gericht op het verbeteren en behouden van een goede waterkwaliteit, de zogeheten Algemene Milieukwaliteit (AMK). Nieuwe lozingen op het oppervlaktewater dienen te worden voorkomen en bestaande lozingen dienen te worden gesaneerd door het aanscherpen van lozingsnormen of door aansluiting op de gemeentelijke riolering.

Ter plaatse van het perceel aan de Schoolweg is geen gemeentelijke riolering aanwezig en op korte termijn niet te verwachten (niet gepland).

Gezien de relatief geringe omvang van de lozing en het feit dat de lozing van het afvalwater c.q. effluenten op een goed doorstroombare watergang plaatsvindt, waaraan niet de functie zwem-, natuur- of recreatiewater is toegekend, zal de lozing van het bedrijfsafvalwater naar verwachting de waterkwaliteitsdoelstelling niet in de weg staan.

In een saneringsvoorschrift zal echter wel worden voorgeschreven dat zodra afvoer van het afvalwater via een riolering naar een rioolwaterzuiveringsinrichting (rwzi) redelijkerwijs mogelijk is, de lozing op oppervlaktewater dient te worden gestaakt binnen een door het hoogheemraadschap te bepalen termijn. Gezien het vorenstaande bestaan tegen het lozen van voornoemde afvalwaterstroom op het oppervlaktewater geen bezwaren, mits aan de voorschriften wordt voldaan die wij aan deze vergunning verbinden.

De procedure

Ingevolge artikel 7b van de WVO heeft overleg met de gemeente Den Helder plaatsgevonden met betrekking tot een eventueel krachtens de Wet milieubeheer (Wm) te verlenen vergunning.

Voor de onderhavige inrichting is enkele jaren geleden een vergunning verleend op grond van de Wm. Derhalve is een gecoördineerde behandeling niet noodzakelijk.

De aanvraag en de ontwerp-beschikking hebben wij op grond van artikel 3:17 respectievelijk 3:19 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) bij brief d.d. 7 mei 1998 gezonden aan:

- burgemeester en wethouders van Den Helder;
- de Inspectie milieuhygiëne Noord-West te Haarlem;
- het waterschap Hollands Kroon te Wieringerwerf.

De aanvraag en de ontwerp-beschikking hebben dit college c.q. deze instanties geen aanleiding gegeven tot het maken van opmerkingen.

Ingevolge artikel 3:19 van de Awb en artikel 13.4 van de Wm heeft de ontwerp-beschikking met bijgevoegde stukken van 15 mei 1998 tot 12 juni 1998 ten kantore van het hoogheemraadschap, in de openbare bibliotheek te Edam (gedurende drie uren buiten kantoor tijd) en ter secretarie van de gemeente Den Helder ter inzage gelegen. Van deze terinzagelegging is ingevolge artikel 3:19 van de Awb kennisgeving gedaan in een ter plaatse verschijnend nieuwsblad (Noordhollands Weekblad, editie Den Helder), waarbij is vermeld dat een ieder bedenkingen bij het hoogheemraadschap kan indienen.

Tegen de aanvraag en de ontwerp-beschikking zijn geen bedenkingen ingebracht.

De procedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in afdeling 3.5 van de Awb en afdeling 13.2 van de Wm. De afdoening door het sectorhoofd is gebaseerd op het Mandaatbesluit van 31 januari 1996, nr 9600496. Laatstelijk gewijzigd bij besluit nr. 9611387, d.d. 31 oktober 1996.

Het besluit

Gelet op het bovenstaande en mede gelet op artikel 1, eerste lid, van de WVO en op artikel 4, eerste lid, van de Verordening waterkwaliteitsbeheer Noord-Holland, besluiten wij, het college, het volgende:

- I aan Transportbedrijf A. Rietvink v.o.f., Schoolweg 76A te Den Helder een vergunning ex artikel 1, eerste lid, van de WVO te verlenen voor het lozen van het in voorschrift 1 genoemde afvalwaterstroom afkomstig van haar bovengenoemd bedrijf, overeenkomstig de gegevens die in en bij de aanvraag zijn overgelegd.
- II aan de sub I bedoelde vergunning de volgende voorschriften te verbinden:

Voorschrift 1 (soort afvalwaterstroom)

De ingevolge deze vergunning op het oppervlaktewater te brengen afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen mogen uitsluitend bestaan uit bedrijfsafvalwater, waaronder wordt verstaan regenwater afkomstig van de tankplaats en het terreingedeelte waarop vrachtwagens gewassen worden, alsmede het waswater zelf

Voorschrift 2 (lozingseisen)

In enig steekmonster van het effluent zoals omschreven in voorschrift 1 mogen de navolgende stoffen niet in een hogere concentratie voorkomen dan de daarachter vermelde concentratie:

<u>Stoffen</u>	<u>Concentratie in enig steekmonster</u>
minerale olie	20 mg/l
onopgeloste bestanddelen	50 mg/l

Voorschrift 3 (verplichting tot opheffen van de lozing)

Zodra de afvoer van het afvalwater of effluent zoals bedoeld in voorschrift 1 via de gemeentelijke riolering naar een rioolwaterzuiveringsinrichting redelijkerwijs mogelijk is, dient de vergunninghouder hiervan melding te doen aan het hoogheemraadschap. Voorts dient de vergunninghouder de lozing van de afvalwaterstroom op het oppervlaktewater te staken binnen een door het hoogheemraadschap te bepalen termijn.

Voorschrift 4 (analysemethoden)

1. De analyses van de in voorschrift 2 en 3 genoemde parameters moeten worden uitgevoerd conform de voorschriften, waarnaar wordt verwezen in de bijlage bij deze vergunning.
2. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met een andere analysemethode gelijkwaardige resultaten worden bereikt als met de in het eerste lid bedoelde methoden, mogen deze - na verkregen toestemming van het hoogheemraadschap - worden gebruikt.

Voorschrift 5 (verplichting tot het hebben van een meet- c.q. controlevoorziening)

1. Het te lozen afvalwater als bedoeld in voorschrift 1, sub c, alsmede het regenwater afkomstig van de op- en overslagplaats, dient te allen tijde te kunnen worden onderworpen aan bemonstering. Daartoe dienen de afvalwaterstromen via afzonderlijke controlevoorzieningen te worden geleid.
2. De in het eerste lid bedoelde controlevoorzieningen dienen ten minste te voldoen aan de volgende afmetingen:
 - a. de inwendige afmeting van de controlevoorziening dient van wand tot wand ten minste 20 cm te bedragen;
 - b. de controlevoorziening dient uitgerust te zijn met een verdiepte bodem van ten minste 15 cm.
3. Een controlevoorziening die niet voldoet aan de in het tweede lid gestelde, behoeft de goedkeuring van het hoofd van de sector Waterbeheer.
4. De in het eerste lid bedoelde voorzieningen dienen zodanig te worden geplaatst dat deze door de inspectie goed bereikbaar en toegankelijk zijn.

Voorschrift 6 (beheer en onderhoud)

De in voorschrift 5 bedoelde voorziening moet doelmatig functioneren en in goede staat van onderhoud verkeren. Aanwijzingen hieromtrent van of vanwege het hoogheemraadschap moeten worden opgevolgd.

Voorschrift 7 (aanwijzing contactpersoon)

De vergunninghouder is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezicht op de naleving van het bij dit besluit bepaalde of bevolene. De vergunninghouder deelt binnen veertien dagen nadat deze vergunning in werking is getreden, het hoogheemraadschap mee de naam, het adres en het telefoonnummer van degene(n) die door of vanwege hem is (zijn) aangewezen. Wijzigingen dienen onmiddellijk te worden gemeld.

Voorschrift 8 (calamiteitenregeling - intern)

1. Indien, als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden niet aan de gestelde voorschriften wordt voldaan of naar verwachting niet kan worden voldaan, dient de vergunninghoudster terstond maatregelen te nemen teneinde de nadelige invloed van de lozing zoveel mogelijk te voorkomen of te beperken. Het hoogheemraadschap dient van een en ander zo spoedig mogelijk op de hoogte te worden gesteld. De door of vanwege het hoogheemraadschap ter zake gegeven aanwijzingen dienen strikt te worden opgevolgd.
2. Indien het hoogheemraadschap dit gewenst acht, zal de vergunninghoudster betreffende het voorval schriftelijk rapport uitbrengen met vermelding van oorzaak, datum en tijd van aanvang en beëindiging van het voorgevallene en de gevolgen ervan voor de kwaliteit van het geloosde afvalwater, alsmede van de voorgenomen maatregelen ter voorkoming van herhaling.
3. Bij de hiervoor bedoelde melding worden tevens, zodra zij bekend zijn, gegevens verstrekt met betrekking tot:
 - a. de oorzaken van het voorval en de omstandigheden waaronder het voorval zich heeft voorgedaan;
 - b. de tengevolge van het voorval vrijgekomen stoffen, alsmede hun eigenschappen;

- c. andere gegevens die van belang zijn om de aard en de ernst van de gevolgen van het voorval voor het oppervlaktewater te kunnen beoordelen;
- d. de maatregelen die zijn genomen of worden overwogen om de gevolgen van het voorval te voorkomen, te beperken of ongedaan te maken;
- e. de maatregelen die worden overwogen om te voorkomen dat een zodanig voorval zich nogmaals kan voordoen.

Voorschrift 10 (calamiteitenregeling - extern)

1. Indien de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden het noodzakelijk maakt maatregelen van tijdelijke aard te nemen, is de vergunninghouder verplicht daartoe op aanschrijving van of vanwege het hoogheemraadschap onverwijld over te gaan. De aanschrijving wordt gegeven bij een voor bezwaar vatbare beschikking.
2. De tijdelijke maatregelen kunnen slechts bestaan uit het opleggen van niet in de vergunning opgenomen voorzieningen betreffende de hiervoor omschreven lozingen en/of beperken of staken van de lozing van verontreinigende stoffen zoals deze volgens de vergunning is toegestaan.
3. Een maatregel als hierboven bedoeld zal maximaal voor een periode van 48 uur, telkenmale met maximaal evenzoveel uren te verlengen, worden opgelegd en mag in geen geval tot gevolg hebben dat de lozing van afvalwater volgens de vergunning na het vervallen van de tijdelijke opgelegde verplichtingen geheel of gedeeltelijk niet meer mogelijk is.

Voorschrift 11 (wijzigingen)

Voorgenomen wijzigingen, welke tot gevolg zullen hebben dat de feitelijke situatie niet meer door de ten behoeve van deze vergunning overgelegde beschrijvingen correct wordt weergegeven, moeten aan het hoogheemraadschap worden gemeld.

Gedaan op 24 juni 1998
Namens het college van dijkgraaf en
hoogheemraden voornoemd,

A large black rectangular redaction box covers the signature area. Two small blue squares with white 'J' characters are visible at the bottom right of the redacted area.

hoofd sector Waterbeheer

Bijlage bij nr. 2.98.0042

De in deze beschikking genoemde stoffen en de zuurgraad worden bepaald volgens de door het Nederlands Normalisatie-instituut vastgestelde onderzoeksmethode.

grootheid

analysemethode

minerale olie

NEN 6675

onopgeloste bestanddelen

NEN 6621

Een wijziging in het normblad wordt automatisch van kracht dertig dagen nadat de wijziging door het hoogheemraadschap ter kennis van de vergunninghoudster is gebracht, tenzij binnen die termijn bij het hoogheemraadschap schriftelijk bezwaar is ingediend.

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen



BESCHIKKING

Beschikking van het college van dijkgraaf en hoogheemraden, hierna te noemen het college, van het Hoogheemraadschap van Uitwaterende Sluizen in Hollands Noorderkwartier te Edam, hierna te noemen het hoogheemraadschap.

De aanvraag

Op 7 december 1998 hebben wij van dijkgraaf en heemraden van het waterschap Het Lange Rond te Alkmaar, hierna te noemen het waterschap, voor de vestiging Werf Noorderpolderhuis, Molendijk 11 te Schermerhorn, kadastraal gelegen sectie K, nr. 173, een aanvraag ontvangen voor een vergunning ex artikel 1, eerste lid, van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo). Het betreft hier een aanvraag voor het lozen van huishoudelijk afvalwater, percolaat, waswater en verontreinigd regenwater zonder tussenkomst van een gemeentelijke riolering, op de rioolwatertransportleiding Schermerhorn-rwzi Ursem van het hoogheemraadschap die is aangesloten op de rioolwaterzuiveringsinrichting (rwzi) Ursem.

De achtergronden van de aanvraag

Het afvalwater is afkomstig van Werf Noorderpolderhuis. Naast het kantoor met woning zijn op de werf tevens gelegen:

- een werkplaats;
- een kapschuur;
- een aftankplaats;
- een wasplaats annex zoutloods;
- een opslag voor groenafval.

De werkzaamheden vinden plaats van maandag tot en met vrijdag van 07.00 uur tot 19.00 uur. Gedurende deze tijden zijn op de locatie een tot tien personen werkzaam. Ongeveer 80 maal per jaar wordt door maximaal dertig personen gebruik gemaakt van de op de locatie aanwezige representatieve ruimten. Voor de ongeveer tien personeelsleden zijn de nodige sanitaire voorzieningen aangebracht. In het bedrijf is geen kantine of bedrijfsrestaurant aanwezig waar warme maaltijden worden bereid.

In de aanvraag wordt aangegeven dat naar aanleiding van deze activiteiten de volgende deelstromen afvalwater ontstaan, die op de rioolwatertransportleiding worden geloofd:

- * afvalwater van huishoudelijke aard, afkomstig van de sanitaire voorzieningen binnen het bedrijf ($\pm 265 \text{ m}^3/\text{j}$);
- * percolaat, afkomstig van opslag voor groenafval ($\pm 120 \text{ m}^3/\text{j}$);
- * waswater, afkomstig van de wasplaats ($\pm 100 \text{ m}^3/\text{j}$);
- * verontreinigd regenwater, afkomstig van verhard terreinoppervlak ($\pm 195 \text{ m}^3/\text{j}$).

Over de samenstelling, de hoeveelheid en de eigenschappen van deze deelstromen wordt in de aanvraag informatie gegeven.

Naast de hiervoor genoemde deelstromen ontstaat ook een stroom van niet-verontreinigd regenwater. Deze stroom is afkomstig van dakoppervlakken en verharde terreinen. De hoeveelheid hiervan bedraagt ongeveer 8.250 m³/j en wordt rechtstreeks op het oppervlaktewater geloosd. Voor deze lozing is geen Wvo-vergunning vereist.

Overwegingen ten aanzien van de aanvraag

De onderhavige lozing van afvalwater vindt zonder tussenkomst van een gemeentelijke riolering plaats op de rioolwatertransportleiding Schermerhorn-rwzi Ursem eigendom van het hoogheemraadschap.

Het gevolg daarvan is dat het bedrijf voor het lozen van dit afvalwater dient te beschikken over een vergunning ingevolge artikel 1, eerste lid, in samenhang met artikel 1, tweede lid, van de Wvo.

De hiertoe ingediende aanvraag beoordelen wij ingevolge artikel 1, vijfde lid van de Wvo op de invloed die de lozing van het afvalwater heeft op de doelmatige werking van de zuiveringstechnische werken in beheer bij het hoogheemraadschap. Dat zijn de genoemde rioolwatertransportleiding en de rwzi Ursem. Verder hebben wij bij onze beoordeling betrokken de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater (Schermeringvaart) waarop deze rwzi haar effluent loost. Hierop zijn de eisen gebaseerd die in de voorschriften zijn gesteld.

Zo dient het aangevoerde water op de rwzi Ursem tegen de laagst maatschappelijke kosten te worden gezuiverd zonder dat dit ten koste gaat van de door ons gewenste effluentkwaliteit van de rwzi, alsmede de kwaliteit van het zuiveringsslib en zonder dat dit stankoverlast veroorzaakt.

Aan de lozing van de deelstroom huishoudelijk afvalwater op de rioolwatertransportleiding behoeven geen afzonderlijke eisen te worden verbonden.

Het percolaat afkomstig van de opslag voor groenafval wordt zoveel mogelijk hergebruikt in het composteringsproces. Het surplus aan percolaat wordt geloosd op de rioolwatertransportleiding. Aan deze deelstroom behoeven geen nadere eisen te worden gesteld.

Het waswater en het verontreinigde regenwater worden achtereenvolgens via een bezinkinrichting en een olie-afscheider geleid. Aan de lozing van dit effluent behoeven in de vergunning geen afzonderlijke eisen te worden gesteld.

De analyses van de in de voorschriften genoemde parameters worden uitgevoerd conform de voorschriften waarnaar wordt verwezen in de bijlage 1 behorende bij deze vergunning.

De voorschriften van privaatrechtelijke aard die als strekking hebben de technische voorwaarden waaronder de aansluiting op de rioolwatertransportleiding mag worden gemaakt en behouden, zijn opgenomen in een separate aansluitovereenkomst tussen het waterschap en het hoogheemraadschap.

Tegen het lozen van afvalwater in de desbetreffende rioolwatertransportleiding bestaan bij ons geen bezwaren, mits aan de voorschriften wordt voldaan die wij aan deze vergunning verbinden.

De procedure

Ingevolge artikel 7b van de Wvo heeft overleg met de provincie Noord-Holland plaatsgevonden met betrekking tot een eventueel te verlenen milieuvergunning op grond van de Wet milieubeheer (Wm). Voor de onderhavige inrichting is tevens een vergunning op grond van de Wm vereist.

Derhalve is sprake van een gecoördineerde behandeling met de provincie Noord-Holland.

De aanvraag en de ontwerp-beschikking hebben wij op grond van artikel 3:17 respectievelijk 3:19 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) bij brief d.d. 18 januari 1999 respectievelijk bij brief d.d. 30 november 1999 gezonden aan:

- provincie Noord-Holland te Haarlem;
- burgemeester en wethouders van Schermer;
- de Inspectie Milieuhygiëne Noord-West te Haarlem;
- het Rijksinstituut voor Integraal Zoetwaterbeheer en Afvalwaterbehandeling (RIZA) te Lelystad.

De aanvraag en de ontwerp-beschikking hebben deze colleges en/of deze instanties geen aanleiding gegeven tot het naar voren brengen van hun zienswijze.

Ingevolge artikel 3:19 van de Awb en artikel 13.4 van de Wm heeft de ontwerp-beschikking met bijgevoegde stukken van 3 december 1999 tot 1 januari 2000 ten kantore van het hoogheemraadschap, in de Openbare Bibliotheek te Edam (gedurende drie uren buiten kantoortijd) en ter secretarie van de gemeente Schermer ter inzage gelegen.

Van deze terinzagelegging is ingevolge artikel 3:19 van de Awb kennisgeving gedaan in de Staatscourant en in een ter plaatse verschijnend nieuwsblad (Noordhollands Weekblad, editie Alkmaar), waarbij is vermeld dat een ieder bedenkingen bij het hoogheemraadschap kan inbrengen.

Tegen de ontwerp-beschikking zijn geen bedenkingen ingebracht.

De procedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in afdeling 3.5 van de Awb en afdeling 13.2 van de Wm. De afdoening door het hoofd van de sector Waterbeheer is gebaseerd op het Mandaatbesluit van 31 januari 1996, nr. 9600496, laatstelijk gewijzigd bij besluit nr. 9812911, d.d. 26 mei 1999.

Het besluit

Gelet op het bovenstaande en mede gelet op artikel 1, eerste en tweede lid, van de Wvo en op artikel 4, eerste lid van de Verordening waterkwaliteitsbeheer Uitwaterende Sluizen in Hollands Noorderkwartier, besluiten wij, het college, het volgende:

- I aan het waterschap Het Lange Rond, Arcadialaan 40 te Alkmaar een vergunning ex artikel 1, eerste lid, van de Wvo te verlenen voor het lozen van de in voorschrift 1 genoemde afvalwaterstromen afkomstig van haar vestiging Werf Noorderpolderhuis gelegen aan de Molendijk 11 te Schermerhorn overeenkomstig de gegevens die in en bij de aanvraag d.d. 3 december 1998 zijn overgelegd.
- II aan de in sub I bedoelde vergunning de volgende voorschriften te verbinden:

Voorschrift 1 (omschrijving afvalwater)

1. De ingevolge deze vergunning in de rioolwatertransportleiding Schermerhorn-rwzi Ursem te brengen afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen mogen uitsluitend bestaan uit:

- a. huishoudelijk afvalwater, afkomstig van de sanitaire voorzieningen;
 - b. surplus aan percolaat, afkomstig van de opslag voor groenafval;
 - c. effluent uit de bezinkput annex olie-afscheider waardoor waswater en verontreinigd regenwater worden geleid.
2. Het punt waar het afvalwater op de rioolwatertransportleiding Schermerhorn- rwzi Ursem wordt geloosd, staat aangegeven op de bij deze beschikking behorende bijlage 2.

Voorschrift 2 (lozingseisen)

1. Het maximale debiet van de ingevolge deze vergunning op de rioolwatertransportleiding te lozen afvalwaterstroom mag niet meer bedragen dan 1 m³ per uur.
2. Het is verboden op de rioolwatertransportleiding afvalwater te lozen:
 - a. met een temperatuur van meer dan 30°C;
 - b. met een zuurgraad, uitgedrukt in waterstofionenexponent (pH) lager dan 6,5 en hoger dan 10;
 - c. met een sulfaatconcentratie van meer dan 300 mg/l;
 - e. met een zodanige hoeveelheid toxische stoffen waardoor een significante remming van de nitrificatie-activiteit van het zuiveringsslib veroorzaakt kan worden, bepaald volgens NEN 6511;
 - f. met een zodanige hoeveelheid stoffen waardoor een significante remming op de respiratie-activiteit van het zuiveringsslib veroorzaakt kan worden, bepaald volgens NEN 6512;
 - g. met stoffen die verstopping of beschadiging van zuiveringstechnische werken kunnen veroorzaken;
 - h. met stoffen die brand- of explosiegevaar kunnen veroorzaken;
 - i. met stoffen die versneden zijn door middel van versnijdende apparatuur, tenzij het stoffen betreft die ook zonder te zijn versneden geloosd mogen worden.
 - j. het gehalte aan minerale olie mag niet meer bedragen dan 20 mg/l;
 - k. het gehalte aan onopgeloste bestanddelen mag niet meer bedragen dan 50 mg/l.

Voorschrift 3 (verplichting tot het hebben van een controleput en/of meetvoorziening)

1. De in voorschrift 1 bedoelde gezamenlijke afvalwaterstroom dient te allen tijde te kunnen worden bemonsterd.
Daartoe dient deze afvalwaterstroom via een controleput te worden geleid.
2. De in het eerste lid bedoelde controlevoorziening dient tenminste te voldoen aan de volgende afmetingen:
 - a. de inwendige afmeting van de controlevoorziening dient van wand tot wand ten minste 20 cm te bedragen;
 - b. de controlevoorziening dient uitgerust te zijn met een verdiepte bodem van ten minste 15 cm.
3. Een controlevoorziening die niet voldoet aan het in het tweede lid gestelde, heeft de schriftelijke goedkeuring van het hoofd van de sector Waterbeheer.
4. De in het eerste lid bedoelde voorziening dient zodanig te worden geplaatst dat deze voor inspectie goed bereikbaar en toegankelijk is.

Voorschrift 4 (beheer en onderhoud)

De in voorschrift 3 bedoelde voorziening en de zuiveringstechnische voorzieningen bedoeld in voorschrift 1, eerste lid sub c, moeten doelmatig functioneren en in goede staat van onderhoud verkeren.

Voorschrift 5 (aanwijzing contactpersoon)

De vergunninghouder is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezicht op de naleving van het bij dit besluit bepaalde of bevolene. De vergunninghouder deelt binnen veertien dagen nadat deze vergunning in werking is getreden, het hoofd van de sector Waterbeheer mee de naam, het adres en het telefoonnummer van degene(n) die door of vanwege hem is (zijn) aangewezen. Wijzigingen dienen onmiddellijk te worden gemeld.

Voorschrift 6 (analysemethode)

1. De analyses van de in voorschrift 2 genoemde parameters moeten worden uitgevoerd conform de voorschriften, waarnaar wordt verwezen in de bijlage 1 behorende bij deze vergunning.
2. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met andere analysemethoden gelijkwaardige resultaten worden bereikt als met de in het eerste lid bedoelde methoden, mogen deze - na verkregen schriftelijke toestemming van het hoofd van de sector Waterbeheer - worden gebruikt.

Voorschrift 7 (calamiteitenregeling - intern)

1. Indien, als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden niet aan de gestelde voorschriften wordt voldaan of naar verwachting niet kan worden voldaan, dient de vergunninghouder terstond maatregelen te nemen teneinde de nadelige invloed van de lozing zoveel mogelijk te voorkomen of te beperken. Het hoogheemraadschap dient van een en ander zo spoedig mogelijk op de hoogte te worden gesteld. De door of vanwege het college ter zake gegeven aanwijzingen dienen stipt te worden opgevolgd.
2. Indien het het college dit gewenst acht, zal de vergunninghouder betreffende het voorval schriftelijk rapport uitbrengen met vermelding van oorzaak, datum en tijd van aanvang en beëindiging van het voorgevallene en de gevolgen ervan voor de kwaliteit van het geloosde afvalwater, alsmede van de voorgenomen maatregelen ter voorkoming van herhaling.

Voorschrift 8 (wijzigingen)

Voorgenomen wijzigingen, welke tot gevolg zullen hebben dat de feitelijke situatie niet meer door de ten behoeve van deze vergunning overgelegde beschrijvingen correct wordt weergegeven, moeten aan het hoofd van de sector Waterbeheer worden gemeld.

Gedaan op 9 februari 2000.
Namens het college van dijkgraaf en
hoogheemraden voornoemd,
het hoofd sector Waterbeheer,

[Redacted signature block]

Bijlage 1 bij nr. 2.99.0031

De in deze beschikking genoemde parameters/stoffen worden bepaald volgens de door het Nederlands Normalisatie-instituut (NNI) vastgestelde onderzoeksmethoden.

Grootheid	Analysemethode
- temperatuur	NEN 6414
- zuurgraad (pH)	NEN 6411
- sulfaat	NEN 6487
- minerale olie	NEN 6675
- onopgeloste bestanddelen	NEN 6621

Een wijziging in een normblad wordt automatisch van kracht dertig dagen nadat de wijziging door het hoofd van de sector Waterbeheer ter kennis van de vergunninghouder is gebracht, tenzij binnen die termijn bij hem schriftelijk bezwaar is ingediend.

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen

Nr. 03.17932

ONTWERPBESCHIKKING

Ontwerpbesikking van het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier te Purmerend, hierna te noemen het hoogheemraadschap.

De aanvraag

Op 14 oktober 2002 hebben wij van K. v.d. Geest v.o.f., Moerbekerweg 4, 1732 EL te Lutjewinkel, gemeente Niedorp, hierna te noemen het bedrijf, een aanvraag ontvangen voor een vergunning ex artikel 1, eerste en derde lid, van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo) voor het lozen van afvalwater op het oppervlaktewater.

De achtergronden van de aanvraag

Het bedrijf kan worden omschreven als loonbedrijf, omvattende het uitvoeren van diverse soorten loonwerkactiviteiten alsmede van schouwwerkzaamheden en grondverzet. Het bedrijf is sinds 1955 gevestigd op de locatie. Gebouwen, erfverharding, voorzieningen en installaties ter plaatse zijn deels bestaand. Gepland is uitbreiding met een opslagruimte met bijbehorend betonpad. Inpandig in de nieuwe opslagruimte worden de opslag en het afleveren van gasolie gerealiseerd. Op het bedrijfsterrein is een bedrijfswoning aanwezig.

Onderhouds- en reparatiewerkzaamheden aan machines worden in de werkplaats verricht. Op het bedrijf worden reinigingswerkzaamheden met behulp van een stoomcleaner op een niet overdekte wasplaats uitgevoerd. Het bedrijf heeft een kantine, tevens is er sanitair aanwezig. Bij het bedrijf zijn ca. zeven personen werkzaam. Het bedrijf past good housekeepingmaatregelen toe. De aanvraag geeft verdere informatie over de activiteiten van het bedrijf. De aanvraag, inclusief bijlagen, maakt deel uit van de vergunning.

Het (afval)water dat tengevolge van de hierboven genoemde werkzaamheden en activiteiten bij het bedrijf vrijkomt bestaat uit de volgende deelstromen:

- a. huishoudelijk afvalwater afkomstig van de bij de bedrijfsruimten behorende kantine en sanitaire voorzieningen ($\pm 30 \text{ m}^3/\text{j}$);
- b. waswater afkomstig van de wasplaats ($\pm 90 \text{ m}^3/\text{j}$);
- c. regenwater afkomstig van de onder b genoemde wasplaats ($\pm 80 \text{ m}^3/\text{j}$);
- d. mogelijk verontreinigd regenwater afkomstig van de erfverharding ($\pm 2050 \text{ m}^3/\text{j}$);
- e. niet verontreinigd regenwater van de daken van de gebouwen ($\pm 2450 \text{ m}^3/\text{j}$).

Het huishoudelijk afvalwater, genoemd onder a, wordt geleid via een septic tank alvorens te worden geloosd op de zuidoostelijk van de bedrijfsgebouwen gelegen poldersloot. Het waswater van de wasplaats, genoemd onder b alsmede het regenwater afstromend van de wasplaats, genoemd onder c, wordt via respectievelijk een slibvanggoot, een slibvangput en een olieafscheider geleid en vervolgens geloosd op dezelfde sloot. Het mogelijk verontreinigd regenwater afkomstig van de erfverharding, genoemd onder d, wordt zonder zuiveringstechnische voorzieningen geloosd op dezelfde sloot. Het niet verontreinigd regenwater, genoemd onder e, wordt rechtstreeks op verschillende punten van de sloot geloosd.

Over de aard en de hoeveelheid van de hiervoor genoemde onderscheidene afvalwaterstromen wordt in de aanvraag verdere informatie gegeven.

Nr. 03.17932

Overwegingen ten aanzien van/naar aanleiding van de aanvraag

De lozing van afvalwater afkomstig van het bedrijf vindt plaats op oppervlaktewater. Voor deze lozing is een vergunning ingevolge artikel 1, eerste en derde lid, van de Wvo vereist. Over het ontvangend oppervlaktewater voert het hoogheemraadschap zowel het kwaliteitsbeheer als het kwantiteitsbeheer.

De lozing van niet verontreinigd regenwater, afkomstig van de dakoppervlakken van het bedrijf vindt eveneens plaats op oppervlaktewater. Voor de lozing van dit regenwater is geen vergunning ingevolge de Wvo vereist, aangezien aan dit regenwater geen verontreinigingen worden toegevoegd.

De aanvraag is beoordeeld op de invloed die de lozing heeft op de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater, de poldersloot nabij het bedrijf. Bij de beoordeling is tevens het hiervoor geldende beleid betrokken.

Het afvoeren van afvalwater - behoudens relatief schoon regenwater van verhard oppervlak - op openbaar riool verdient de voorkeur boven het lozen op oppervlaktewater. Deze mogelijkheid is thans niet aanwezig. In de vergunning is een saneringsvoorschrift opgenomen dat erop is gericht de onderhavige lozing van afvalwater op oppervlaktewater binnen een door het hoogheemraadschap te bepalen termijn te staken en wel vanaf het moment dat het mogelijk is aan te sluiten op het openbaar riool.

Het beleid van het hoogheemraadschap, weergegeven in het tweede Waterbeheersplan van de waterschappen in Hollands Noorderkwartier (WBP2) (notitie nr. 0013420, vastgesteld 6 december 2000) is gericht op het verbeteren en behouden van een goede waterkwaliteit. Het behalen van de Waterkwaliteitsdoelstellingen/Milieukwaliteitsnormen voor oppervlaktewater (voorheen: Algemene Milieukwaliteit, AMK) is hierbij een belangrijke doelstelling. De uitgangspunten van ons beleid vloeien voort uit de doelstellingen vastgelegd in de vierde Nota waterhuishouding (NW4), vastgelegd in december 1998 en uit het tweede Waterhuishoudingsplan (WHP2) van Provincie Noord-Holland, vastgelegd in januari 1998. Voor bestaande lozingen op het oppervlaktewater houdt dit beleid in het verminderen van de emissie van verontreinigende stoffen naar het oppervlaktewater door het aanscherpen van lozingsvoorschriften dan wel door aansluiten op het openbaar riool. Nieuwe lozingen op het oppervlaktewater worden uitsluitend toegestaan indien de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater niet nadelig wordt beïnvloed. Bij de uitvoering van dit beleid worden aspecten als aard en omvang van de lozing en de functie en kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater in overweging genomen. Voorts kunnen ook technische en financiële aspecten en de eventuele mogelijkheid om op andere wijze het afvalwater te verwerken een rol spelen.

In de loop der jaren is de belasting van het oppervlaktewater door emissies, afkomstig van met name de grotere puntbronnen, teruggedrongen. Deze lozingen vinden vaak op de grotere wateren plaats. De relatieve zwaarte van de belasting van het oppervlaktewater door emissies, afkomstig van de overige puntbronnen en de diffuse bronnen, is daardoor toegenomen. Eén van de bedrijfstakken die bijdraagt aan met name de emissie van bestrijdingsmiddelen, minerale olie, nutriënten en/of onopgeloste bestanddelen naar oppervlaktewater is de bedrijfstak landbouwloonbedrijven. Een bijkomstigheid is dat emissies vanuit deze bedrijven in veel gevallen plaatsvinden op relatief kleine oppervlaktewateren zoals kavel- en erfsloten en vaarten. Dit kan lokaal resulteren in een nadelige beïnvloeding van het aquatisch ecosysteem.

Door de Coördinatiecommissie Uitvoering Wet Verontreiniging Oppervlaktewateren (CUWVO) zijn in het rapport "afvalwaterproblematiek van landbouwloonbedrijven" (december 1994) conclusies en aanbevelingen ten aanzien van de lozingen afkomstig van de landbouwloonbedrijven opgesteld. Dit rapport is bij de uitvoering van ons beleid voor deze beschikking betrokken.

Voor de lozing van verontreinigd regenwater afstromend van de erfverharding op het oppervlaktewater hanteert het hoogheemraadschap de beleidsnotitie "Afkoppelen van verhard oppervlak" (notitie 0012953, vastgesteld d.d. 9 mei 2001). In dit beleid staat hierover onder meer: Het duurzaam omgaan met milieu en water in de bebouwde omgeving staat momenteel volop in de belangstelling. In verschillende onderzoeken en notities worden oplossingen aangereikt om zorgvuldiger met onze omgeving om te gaan en het gebruik van grondstoffen te beperken. Voor wat betreft het rioolbeheer en het omgaan met afvalwater is het afkoppelen van verhard oppervlak - het niet afvoeren via het openbaar riool - geïdentificeerd als kansrijke maatregel. Het begrip 'afkoppelen' omvat zowel het afkoppelen in bestaande situaties (bijvoorbeeld voor gemengde of verbeterde gescheiden stelsels) als het niet aankoppelen in nieuwe situaties. Het afkoppelen voorkomt dat regenwater, afkomstig van daken en relatief schone verhardingen, het rioolstelsel en de rioolwaterzuiveringsinrichting (rwzi) belast. In plaats daarvan wordt het rechtstreeks afgevoerd naar het nabijgelegen oppervlaktewater. Daarnaast wordt voorkomen dat piekafvoeren in het rioolstelsel overstorten naar het oppervlaktewater veroorzaken. Afkoppelen draagt aan de beoogde duurzaamheid uiteraard alleen bij, wanneer dat water relatief schoon is.

Vanuit waterkwaliteitsoogpunt stellen wij vast dat sprake is van een niet kwetsbaar gebied, zoals aangegeven in eerder genoemd Waterhuishoudingsplan van Provincie Noord-Holland. De lozing vindt plaats op een watergang waaraan door de provincie de hoofdfunctie Agrarisch is toegekend.

Afvalwater van huishoudelijke aard afkomstig van kantine en sanitaire voorzieningen

Per 1 maart 1997 is het Lozingenbesluit Wvo huishoudelijk afvalwater (hierna: het lozingenbesluit) van kracht. In dit lozingenbesluit wordt de vergunningplicht voor een groot aantal lozingen van huishoudelijk afvalwater op oppervlaktewater opgeheven. Dit lozingenbesluit is onder andere van toepassing op het afvalwater afkomstig van de bedrijfswoning. De eisen waaraan de lozingen moeten voldoen zijn verwoord in zogenoemde algemene regels.

Het lozingenbesluit is niet van toepassing op de lozing van kantine en sanitaire voorzieningen van het bedrijf. Aangezien het afvalwater van kantine en sanitaire voorzieningen qua aard en samenstelling overeenkomt met het huishoudelijk afvalwater van een normaal particulier huishouden, is aangesloten bij het gestelde in het lozingenbesluit.

Nu aansluiting op het openbaar riool vooralsnog niet mogelijk is dient de lozing van afvalwater van huishoudelijke aard plaats te vinden via een op de situatie toegesneden voorziening voor individuele behandeling voor afvalwater (een IBA-systeem). Op dit moment is de certificering van deze IBA-systemen nog in uitvoering. Hierdoor is het definitieve beleid voor het lozen van huishoudelijk afvalwater op oppervlaktewater nog niet vastgesteld. De handreiking Individuele Behandeling van Afvalwater IBA-systemen van de Commissie Integraal Waterbeheer (d.d. januari 1999) zal bij dit beleid betrokken worden. Deze handreiking ziet een septic tank met een inhoud van 6 m³ (gewaardeerd als klasse 1 systeem) als voldoende in deze situatie.

Wij vinden de lozing via een septic tank met een inhoud van 3 m³ vooralsnog acceptabel, met name gezien de nog in uitvoering zijnde certificering van IBA-systemen.

De lozingsvergunning voor het lozen van huishoudelijk afvalwater via de bestaande septic tank met een inhoud van 3 m³ in oppervlaktewater is gezien hiervoor genoemde ontwikkeling van tijdelijke aard en wel voor de periode tot 1 januari 2005.

Voor de periode ná 1 januari 2005 zal door het hoogheemraadschap opnieuw een toetsing plaatsvinden aan de hand van dan vastgesteld beleid voor deze lozingen.

Nr. 03.17932

Hiertoe zal de vergunning alsdan ambtshalve worden aangepast. Het is mogelijk dat door deze gewijzigde vergunning de septic tank dient te worden opgewaardeerd naar een voorziening uit een hogere klasse, zoals omschreven in aangehaalde handreiking.

In de kantine worden geen warme maaltijden bereid. Derhalve is er geen noodzaak tot het voorschrijven van een vetafscheider.

Afvalwater van de wasplaats

Het bedrijf loost waswater en regenwater afkomstig van de niet-overdekte wasplaats via een slibvanggoot, een slibvangput en een olieafscheider op het oppervlaktewater.

De lozing van deze afvalwaterstroom zal gezien de geringe omvang van het ontvangend oppervlaktewater en de geringe doorstroming van dit water en mede gelet op de overige lozingen tot een aanmerkelijke verslechtering van de kwaliteit c.q. het niet bereiken van de waterkwaliteitsdoelstelling ter plaatse leiden.

Om de gevolgen van de lozing te beperken zijn voorschriften in deze beschikking opgenomen. Tevens is een voorschrift opgenomen dat erop gericht is de lozing van afvalwater van de wasplaats op de poldersloot te saneren (opheffen c.q. verminderen) binnen twee jaar na het van kracht worden van de vergunning. Gelet op andere mogelijkheden voor het bedrijf, zoals hergebruik van het afvalwater van de wasplaats, of het afvoeren van het afvalwater per as naar een rioolwaterzuiveringsinstallatie (rwzi) c.q. een gemeentelijk ontvangspunt zijn alternatieven voor de huidige lozing op oppervlaktewater aanwezig. Het bedrijf dient binnen een jaar na het van kracht worden van deze beschikking een saneringsplan in te dienen. Hiermee wordt bereikt dat toetsbaar is of gekozen wordt voor een juiste saneringswijze alvorens tot uitvoering wordt overgegaan.

Betreffende het lozen van het afvalwater dat op de wasplaats ontstaat overwegen wij verder het volgende. Regenwater dat via de wasplaats afstroomt neemt verontreinigingen als slib en olie mee. Bij langer aanhoudende regen zal, mede doordat good housekeepingmaatregelen worden toegepast, op de wasplaats geen verontreiniging meer aanwezig zijn, zodat alleen schoon regenwater zal afstromen. Het verontreinigde deel van het regenwater dat via de wasplaats afstroomt wordt in deze beschikking als de zgn. *first flush* aangeduid, het hierna komende relatief schone regenwater als *overvloedig regenwater*. Dit overvloedige regenwater is vergelijkbaar met regenwater dat van de erfverharding stroomt. In geval openbaar riool ter plaatse wordt aangelegd is lozing van dit water op dit riool niet wenselijk, hetgeen verwoord is in de overweging betreffende onze beleidsnotitie "Afkoppelen van verhard oppervlak". Het overvloedige regenwater kan derhalve op oppervlaktewater geloosd (blijven) worden. Om scheiding van verontreinigd water van relatief schoon water te bewerkstelligen dient een daartoe geschikte voorziening als een bypass-systeem of een (debiet)gereguleerd opslagsysteem te worden toegepast.

Waswater en verontreinigd regenwater (de *first flush*), dienen derhalve te worden opgeslagen in een buffervoorziening en daarna te worden hergebruikt of afgevoerd. Met de buffervoorziening wordt een tijdelijke opslagvoorziening bedoeld. Het systeem van buffering dient zodanig opgezet te zijn dat lozing van verontreinigd afvalwater op oppervlaktewater wordt uitgesloten.

Na sanering blijft de beschikking ten aanzien van het afvalwater van de wasplaats in stand voor bedoeld overvloedig regenwater. Er dient, op basis van ontwerp condities van leveranciers, alsdan voldoende bufferruimte te zijn om een hevige regenbui te kunnen bufferen van 20 minuten, waarbij gerekend dient te worden op tenminste 40 mm neerslag. De bufferput dient hiertoe een lage vullingsgraad te hebben om voldoende berging te kunnen waarborgen. De lozing op oppervlaktewater die bij langdurige regen ontstaat zal, gezien de toegepaste good housekeepingmaatregelen die het bedrijf toepast, bestaan uit relatief schoon regenwater.

Door verwaaiing en verdamping bij (her)gebruik van water op de wasplaats zal de bufferput zodanig kunnen functioneren dat lozing op oppervlaktewater tot een minimum kan worden teruggebracht. Hierbij gaat het om die situaties dat de bufferput een te hoge vullingsgraad heeft om een 'nieuwe' regenbui te kunnen bufferen.

Nr. 03.17932

De gemeente reguleert in de milieuvergunning de lozing van waswater en de first flush vanaf het moment dat aangesloten is op het openbaar riool. Om de gevolgen van zowel de volledige lozing als de lozing van overvloedig regenwater te beperken c.q. te reguleren zijn voorschriften in deze beschikking opgenomen.

Mogelijk verontreinigd hemelwater van de erfverharding

Zuiveringstechnische voorzieningen als een slibvanger en een olieafscheider zijn als best uitvoerbare techniek te beschouwen voor het hemelwater dat in lichte mate verontreinigd zal zijn met olieachtige bestanddelen en met zand- en slibdeeltjes. Er is een relatief grote investering nodig om deze voorzieningen te plaatsen. Het bedrijf past good housekeepingmaatregelen toe, waardoor verontreiniging van hemelwater redelijkerwijs minimaal zal zijn. Mede gelet op deze maatregelen, waardoor de hiervoor genoemde lichte mate van verontreiniging wordt beperkt, wordt vooralsnog volstaan met het eisen van een controlevoorziening met daaraan gekoppeld een analyseverplichting.

In de voorschriften is aan de lozing van verontreinigd regenwater een eis gesteld voor wat betreft de concentratie minerale olie en onopgeloste bestanddelen die gebaseerd is op de best uitvoerbare techniek. Gevolg hiervan is dat als uit analyse blijkt dat niet aan de eis wordt voldaan zonder voorzieningen dat deze voorzieningen alsnog dienen te worden getroffen.

In de dan ontstane situatie dient de lediging en reiniging van deze voorzieningen te worden geregistreerd door middel van het bijhouden van een logboek. Dit is in de voorschriften van de vergunning opgenomen.

Ingevolge artikel 7, vierde lid, van de Wvo, juncto artikel 8.12, derde lid, van de Wet milieubeheer (Wm), is in de vergunning een voorschrift opgenomen waarin het bedrijf wordt verplicht periodiek na te gaan of aan de lozingseisen wordt voldaan.

De analyses van de in deze vergunning genoemde parameters worden uitgevoerd conform het voorschrift waarnaar wordt verwezen in bijlage 1 behorende bij deze vergunning.

In de vergunning is een voorschrift opgenomen om te regelen dat een voorgenomen wijziging, welke tot gevolg zal hebben dat de feitelijke situatie verandert, aan het hoogheemraadschap moet worden gemeld. Het hoogheemraadschap kan de nieuw ontstane situatie vervolgens toetsen aan het op dat moment geldende beleid c.q. wetgeving.

Tegen de lozing van de afvalwaterstromen genoemd onder a, b, c, en d op het oppervlaktewater bestaan geen bezwaren, mits aan de voorschriften wordt voldaan die wij aan deze vergunning verbinden.

De procedure

Ingevolge artikel 7b van de Wvo heeft overleg met de gemeente Niedorp plaatsgevonden met betrekking tot de krachtens de Wm te verlenen vergunning.

Voor de onderhavige inrichting is een vergunning ingevolge de Wm van kracht. Vanwege uitbreidingsplannen is een nieuwe, de gehele inrichting omvattende milieuvergunning noodzakelijk, die inmiddels is verleend. De Wvo-vergunning en de Wm-vergunning zijn inhoudelijk gecoördineerd voorbereid en behandeld.

Nr. 03.17932

De aanvraag en de ontwerpbeschikking hebben wij op grond van artikel 3:17 respectievelijk 3:19 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) bij brief d.d. 8 augustus gezonden aan:

- burgemeester en wethouders van Niedorp;
- Inspectie Milieuhygiëne Noord-West te Haarlem.

De aanvraag en de ontwerpvergunning hebben dit college c.q. deze instantie wel/geen aanleiding gegeven tot het naar voren brengen van hun zienswijze.

De ontwerpbeschikking met bijgevoegde stukken heeft in overeenstemming met afdeling 3.5, paragraaf 3.5.3, het ontwerp van het besluit, van de Algemene wet bestuursrecht, in samenhang met afdeling 13.2 van de Wet milieubeheer, ter inzage gelegen. De periode liep van 15 augustus 2003 tot 13 september 2003. De stukken lagen ter inzage ten kantore van het hoogheemraadschap, in de Openbare Bibliotheek te Purmerend en bij de gemeente Niedorp. Wij hebben van het ter inzage leggen mededeling gedaan in een het (Noordhollands Weekblad, Amsterdams Stadsblad, editie Noord). Wij hebben daarbij vermeld dat een ieder bedenkingen bij het hoogheemraadschap kan inbrengen.

De procedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in afdeling 3:5 van de Awb en afdeling 13.2 van de Wm.

De afdoeningbevoegdheid van het afdelingshoofd vindt haar grondslag in het Delegatie- en Mandaatbesluit zoals genoemd in de Verordening Overgangsrecht voor het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier bij besluit van Gedeputeerde Staten d.d. 15 april 2002.

Het besluit

Gelet op het bovenstaande en mede gelet op artikel 1, eerste lid, en artikel 3, derde lid, van de Wvo en op artikel 4, eerste lid, van de Verordening waterkwaliteitsbeheer Uitwaterende Sluizen in Hollands Noorderkwartier 1997 besluiten wij, het hoogheemraadschap, het volgende.

- I. Aan K. v.d. Geest v.o.f, Moerbekerweg 4, 1732 EL te Lutjewinkel, gemeente Niedorp, vergunning ex artikel 1, eerste en derde lid, van de Wvo te verlenen voor het lozen van de in voorschrift 1, eerste lid, onder b t/m d genoemde afvalwaterstromen.
- II. Aan K. v.d. Geest v.o.f., Moerbekerweg 4, 1732 EL te Lutjewinkel, gemeente Niedorp, vergunning ex artikel 1, eerste lid, van de Wvo te verlenen voor het lozen van de in voorschrift 1, eerste lid, onder a genoemde afvalwaterstroom afkomstig van het bedrijf tot 1 januari 2005.
- III. Ter kennis van vergunninghoudster te brengen dat op grond van de Heffingsverordening kwaliteitsbeheer 2003 Hollands Noorderkwartier een aanslag in de verontreinigingsheffing zal worden opgelegd.
- IV. Aan de sub I en sub II bedoelde vergunning de volgende voorschriften te verbinden.

Voorschrift 1 (soorten afvalwaterstromen en lozingspunten)

1. De ingevolge deze beschikking op het oppervlaktewater te brengen afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen mogen uitsluitend bestaan uit:
 - a. huishoudelijk afvalwater afkomstig van kantine en sanitaire voorzieningen;
 - b. waswater afkomstig van de wasplaats;

Nr. 03.17932

- c. regenwater afstromend over de onder b genoemde wasplaats;
 - d. mogelijk verontreinigd regenwater afkomstig van de erfverharding.
2. Het lozen van de in het eerste lid genoemde afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen, dient plaats te vinden in overeenstemming met de gegevens uit de aanvraag, welke deel uit maakt van deze beschikking voor zover in de navolgende voorschriften niet anders wordt bepaald.
 3. Het lozen mag uitsluitend plaatsvinden met behulp van de verschillende riooluitmondingen zoals aangegeven op de bij de aanvraag en deze beschikking behorende bedrijfstekening.
 4. Het lozen van stoffen die niet in de aanvraag zijn vermeld is niet toegestaan.

Voorschrift 2 (zorgplicht, preventie en hergebruik, "good housekeeping")

1. De vergunninghoudster dient voldoende zorg in acht te nemen om lozingen op het oppervlaktewater te voorkomen dan wel te beperken.
2. Met voldoende zorg in acht nemen wordt bedoeld:
 - a. dat gedaan wordt wat redelijkerwijs verlangd mag worden; het begrip 'redelijkerwijs' houdt in dat onzorgvuldigheid vermeden wordt en dat bijvoorbeeld morsingen onmiddellijk, bij voorkeur droog, worden opgeruimd;
 - b. dat uitvoering wordt gegeven aan preventieve maatregelen zoals:
 - het voorkomen van vervuiling van (regen)water door stallen en opslaan van materialen, voertuigen, werktuigen, apparatuur, grond-, hulp- en afvalstoffen etc. onder dak c.q. onder afdekking dan wel in gesloten containers;
 - het voorkomen van lozing van verontreinigd (regen)water door bij stallen en opslaan op verhard terrein van materialen, voertuigen, werktuigen, apparatuur, grond-, hulp- en afvalstoffen etc. het afstromend water, indien verontreinigd, te recirculeren;
 - het voorkomen van afspoeling c.q. lozing van verontreinigd (regen)water bij het stallen en opslaan op onverhard terrein van materialen, voertuigen, werktuigen, apparatuur, grond-, hulp- en afvalstoffen etc door het in acht nemen van een afstand van minimaal 5 meter gerekend vanaf de insteek van het oppervlaktewater (zie ook bijlage 2);
 - het voorkomen van afspoeling c.q. lozing van verontreinigd (regen)water door het stallen en opslaan op gedraineerd terrein van materialen, voertuigen, werktuigen, apparatuur, grond-, hulp- en afvalstoffen etc niet in de bedrijfsvoering op te nemen;
 - het beperken van de insleep van grond en gewasdelen c.a. op de bedrijfslocatie door het (globale) reinigen van machines voor het verlaten van het terrein van de opdrachtgever (hierbij dient rekening te worden gehouden met de regels die ter plaatse gelden);
 - het voorkomen van afspoelend c.q. lozing van afwaterend verontreinigd regenwater door het veegschoon houden van het verhard terrein;
 - het voorkomen van emulsies in het afvalwater van de wasplaats door een daarop gerichte werkwijze en het niet gebruiken dan wel beperken van het gebruik van was- en ontvettingsmiddelen c.q. het gebruik van die middelen die de werking van zuiveringstechnische voorzieningen niet remmen;
 - voornoemde preventie geldt ook t.a.v. het gebruik van reinigingsmiddelen ter beperking van de vervuiling van het huishoudelijk afvalwater.

Nr. 03.17932

- c. dat uitvoering wordt gegeven aan hergebruik en nuttige toepassing, zoals het (groter) hergebruik van waswater, waardoor de omvang van de afvalwaterstroom wordt beperkt.

Voorschrift 3 (afvalwater afkomstig van de wasplaats)

1. Uiterlijk een jaar na het van kracht worden van deze beschikking moet door de vergunninghouder bij het afdelingshoofd een saneringsplan zijn ingediend dat gericht is op het binnen twee jaar na het van kracht worden van deze beschikking saneren (opheffen c.q. verminderen) van de lozing van afvalwater op oppervlaktewater van de wasplaats. Hierbij dienen ten minste de afvalwaterstromen genoemd in voorschrift 1, onder b en c, opgeheven te worden.
2. Het opheffen van de lozing zoals bedoeld in lid 1 van dit voorschrift is niet van toepassing op het in voorschrift 1, onder c bedoelde deel van het regenwater dat ná de first flush van wasplaats afstroomt.
3. In enig steekmonster van het afvalwater van de wasplaats (b en c) mogen de volgende stoffen niet in een hogere concentratie voorkomen dan de daarachter vermelde concentratie:

<i>Stoffen</i>	<i>Concentratie in enig steekmonster</i>
Minerale olie	5 mg/l
Onopgeloste bestanddelen	100 mg/l

4. Het te lozen afvalwater mag geen gier en meststoffen bevatten afkomstig uit onder meer opslaggedeelten van bemestingsapparatuur, waaronder ook kunstmeststrooiers.
5. Het is verboden op de wasplaats apparatuur gebruikt voor de toepassing van gewasbeschermingsmiddelen in- en uitwendig te reinigen.

Voorschrift 4 (afvalwater afkomstig van de erfverharding)

1. In enig steekmonster van het afvalwater van de erfverharding (d) mogen de volgende stoffen niet in een hogere concentratie voorkomen dan de daarachter vermelde concentratie:

<i>Stoffen</i>	<i>Concentratie in enig steekmonster</i>
Minerale olie	5 mg/l
Onopgeloste bestanddelen	100 mg/l

Voorschrift 5 (opheffen c.q. sanering van de lozing)

1. Zodra de afvoer van de afvalwaterstromen zoals bedoeld in voorschrift 1, eerste lid onder a, b en c, via het openbaar riool naar een rioolwaterzuiveringsinrichting redelijkerwijs mogelijk is, dient de vergunninghouder hiervan schriftelijk melding te doen aan het afdelingshoofd. Voorts dient de vergunninghouder de lozing van deze afvalwaterstroom op oppervlaktewater te staken binnen een door het afdelingshoofd te bepalen termijn.

Voorschrift 6 (controlevoorzieningen)

1. Het te lozen afvalwater zoals bedoeld in voorschrift 1, eerste lid, onder a t/m d, dient te allen tijde te kunnen worden onderworpen aan een steekbemonstering.

Nr. 03.17932

2. Daartoe dienen deze afvalwaterstromen (behoudens het gedeelte van de oprit dat rechtstreeks op de oostelijke sloot afwatert), voordat het vermengd wordt met ander (afval) water, via controlevoorzieningen te worden geleid.
2. De in het eerste lid bedoelde controlevoorzieningen dienen ten minste te voldoen aan de volgende afmetingen:
 - de inwendige afmeting van een controlevoorziening dient van wand tot wand tenminste 30 cm te bedragen;
 - de controlevoorziening dient uitgerust te zijn met een verdiepte bodem van tenminste 20 cm.
3. Een controlevoorziening die niet voldoet aan het in het tweede lid gestelde, behoeft de goedkeuring van het afdelingshoofd.
4. De in het eerste lid bedoelde voorzieningen dienen zodanig te worden geplaatst dat deze voor inspectie goed bereikbaar en toegankelijk zijn.

Voorschrift 7 (bemonsteren en analyseren)

1. Vergunninghoudster dient de afvalwaterstromen genoemd in voorschrift 1, onder b en c (gezamenlijk) en d ten minste twee maal per jaar door een gecertificeerd laboratorium te laten bemonsteren en analyseren.
2. De in het eerste lid bedoelde analyse betreft de bepaling van de gehalten aan onopgeloste bestanddelen in mg/l en minerale olie in mg/l.
3. De analyses van de in het tweede lid genoemde parameters moeten worden uitgevoerd conform de methoden volgens bijlage 3 van deze vergunning.
4. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met andere analysemethoden gelijkwaardige resultaten worden bereikt als die met de in het derde lid bedoelde methoden, mogen deze – na verkregen schriftelijke toestemming van het afdelingshoofd – worden gebruikt.
5. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat niet aan de gestelde eisen uit voorschrift 4 voldaan wordt dient vergunninghoudster onmiddellijk maatregelen te treffen teneinde alsnog te voldoen aan de lozingseis. Het afdelingshoofd dient op de hoogte gesteld te worden van bedoelde overschrijding.
6. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met een lagere onderzoeksfrequentie kan worden volstaan, kan het afdelingshoofd op een daartoe strekkend verzoek aldus besluiten.
7. De analyseresultaten van de in het eerste lid bedoelde afvalwaterstromen dienen steeds binnen vier weken na afloop van de controleperiode aan het hoofd van de afdeling Handhaving schriftelijk te worden gerapporteerd.

Voorschrift 8 (beheer en onderhoud)

1. Zuiveringstechnische voorzieningen alsmede controlevoorzieningen en het overig rioleringsstelsel moeten:
 - doelmatig functioneren;
 - in goede staat van onderhoud verkeren;

Nr. 03.17932

- in goede werking verkeren;
- met zorg worden bediend.

Aanwijzingen hieromtrent door of namens het afdelingshoofd moeten worden opgevolgd.

2. De in het eerste lid genoemde voorzieningen dienen zo vaak als voor een goede werking noodzakelijk is te worden geledigd respectievelijk te worden onderhouden of vervangen. De hierbij vrijkomende afvalstoffen mogen niet op het oppervlaktewater worden geloosd.

Voorschrift 9 (logboek)

1. Van de bedrijfsvoering dient een logboek te worden bijgehouden waarin ten minste de volgende gegevens dienen te worden vermeld:
 - de data waarop lediging en reiniging van een bezinkinrichting annex olie-afscheider hebben plaatsgevonden;
 - de hoeveelheden van de afval(water)stromen die bij de hiervoor bedoelde lediging en reiniging zijn ingezameld;
 - op welke wijze deze afval(water)stromen zijn verwerkt, onderscheiden naar:
 - afvoer door/naar derden;
 - in eigen beheer;
 - de analyseresultaten van de effluentstromen zoals bedoeld in voorschrift 7.
2. De vergunninghoudster dient de geregistreerde gegevens ten minste vijf jaar te bewaren op het bedrijf. Vergunninghoudster dient op verzoek door of namens het hoogheemraadschap te allen tijde inzage in het in het eerste lid bedoelde logboek te geven.

Voorschrift 10 (aanwijzing contactpersoon)

De vergunninghoudster is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezicht op de naleving van het bij dit besluit bepaalde of bevolene. De vergunninghoudster deelt binnen veertien dagen nadat deze vergunning in werking is getreden, het afdelingshoofd schriftelijk mee de naam, het adres en het telefoonnummer van degene(n) die door of vanwege haar is (zijn) aangewezen. Wijzigingen dienen onmiddellijk schriftelijk te worden gemeld.

Voorschrift 11 (calamiteitenregeling - intern)

1. Indien, als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden niet aan de gestelde voorschriften wordt voldaan of naar verwachting niet kan worden voldaan, dient de vergunninghoudster terstond maatregelen te nemen teneinde de nadelige invloed van de lozing zoveel mogelijk te voorkomen of te beperken. Het hoogheemraadschap dient van een en ander zo spoedig mogelijk op de hoogte te worden gesteld. De door of vanwege het hoogheemraadschap ter zake gegeven aanwijzingen dienen stipt te worden opgevolgd.
2. Indien het hoogheemraadschap dit gewenst acht, zal vergunninghoudster betreffende het voorval schriftelijk rapport uitbrengen met vermelding van oorzaak, datum en tijd van aanvang en beëindiging van het voorgevallene en de gevolgen ervan voor de kwaliteit van het geloosde afvalwater, alsmede van de voorgenomen maatregelen ter voorkoming van herhaling.

Nr. 03.17932

Voorschrift 12 (calamiteitenregeling - extern)

1. Indien de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden het noodzakelijk maakt maatregelen van tijdelijke aard te nemen, is de vergunninghoudster verplicht daartoe op aanschrijving van of vanwege het hoogheemraadschap onverwijld over te gaan.
2. De tijdelijke maatregelen kunnen slechts bestaan uit het opleggen van niet in de vergunning opgenomen voorzieningen betreffende de hiervoor omschreven lozingen en/of beperken of staken van de lozing van verontreinigende stoffen zoals deze volgens de vergunning is toegestaan.
3. Een maatregel als hierboven bedoeld zal maximaal voor een periode van 48 uur, telkenmale met maximaal evenzoveel uren te verlengen, worden opgelegd en mag in geen geval tot gevolg hebben dat de lozing van afvalwater volgens de vergunning na het vervallen van de tijdelijk opgelegde verplichtingen geheel of gedeeltelijk niet meer mogelijk is.

Voorschrift 13 (wijzigingen)

Voorgenomen wijzigingen, welke tot gevolg zullen hebben dat de feitelijke situatie niet meer door de ten behoeve van deze vergunning overgelegde beschrijvingen correct wordt weergegeven, moeten schriftelijk aan het hoogheemraadschap worden gemeld.

Voorschrift 14 (kennisgeving van overdracht)

Van overdracht door vergunninghoudster van het bedrijf of het werk aan een rechtsopvolger onder algemene of bijzondere titel, dient door laatstgenoemde binnen 14 dagen na overdracht, schriftelijk mededeling aan het hoogheemraadschap te worden gedaan.

Gedaan op
Namens het college van dijkgraaf en
hoogheemraden voornoemd,

 J
Hoofd afdeling Vergunningverlening Wvo

Nr. 03.17932

Bijlage 1

Begripsbepalingen

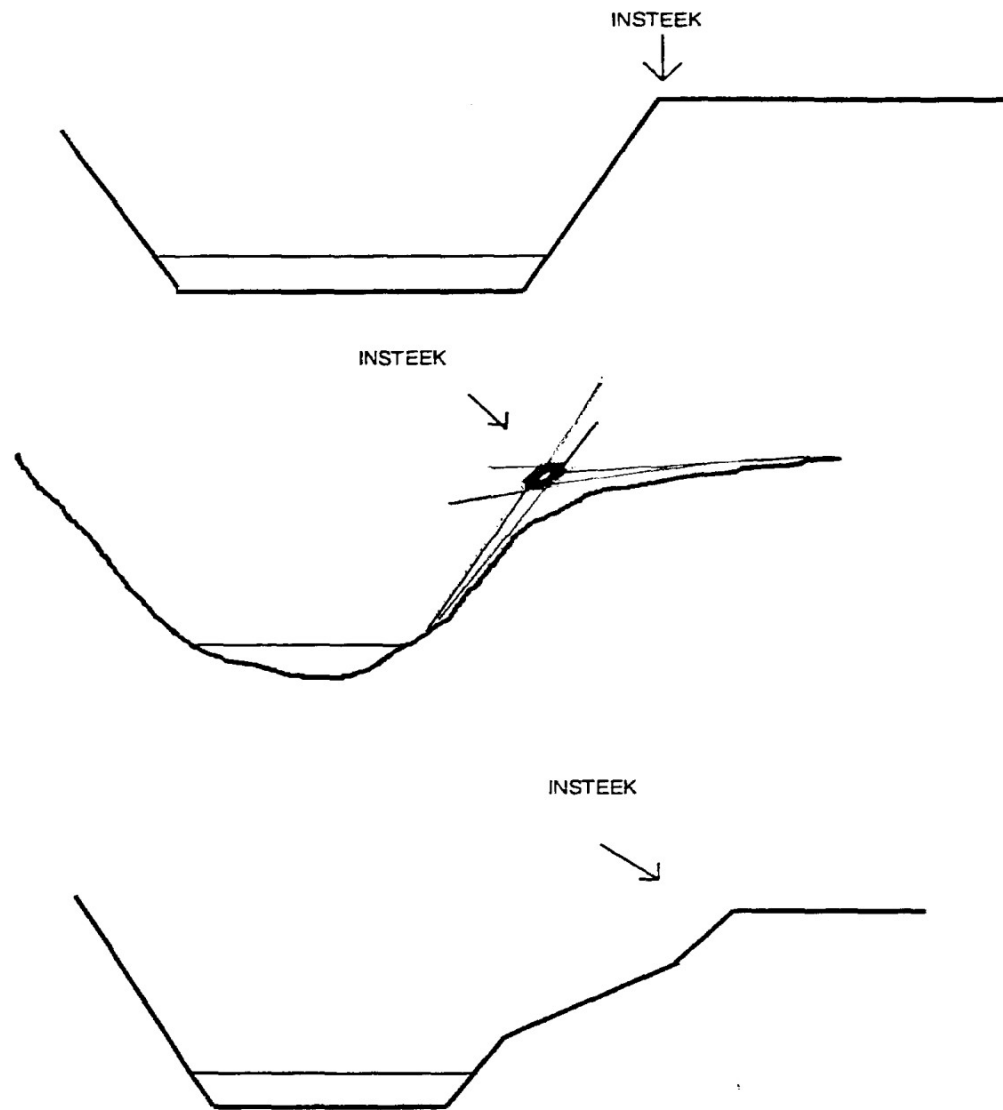
In deze vergunning wordt verstaan onder:

- *afvalwater*: water waarvan de houder zich -met het oog op de verwijdering daarvan- ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen;
- *bedrijfsriolering*: voorziening voor de afvoer van bedrijfsafvalwater naar een openbaar riool of naar een andere voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater;
- *bestrijdingsmiddel*: hetgeen daaronder in de Bestrijdingsmiddelenwet 1962 wordt verstaan;
- *controlevoorziening*: voorziening ten behoeve van het nemen van monsters;
- *emulsie*: stof waarin niet-oplosbare stoffen/deeltjes in uiterst fijne druppeltjes verdeeld blijven zweven (b.v. melk of verf);
- *first flush*: het verontreinigde deel van het regenwater dat van een oppervlak (b.v. via de wasplaats) afstroomt. Het hierna komende schone regenwater wordt in dit verband aangeduid als overvloedig regenwater;
- *gewasbeschermingsmiddel*: hetgeen daaronder in de Bestrijdingsmiddelenwet 1962 wordt verstaan;
- *hemelwater*: water dat als gevolg van neerslag op het perceel, het erf of de gebouwen terecht komt;
- *huishoudelijk afvalwater*: afvalwater dat naar zijn aard en samenstelling overeenkomt met afvalwater afkomstig van een particulier huishouden;
- *hoogheemraadschap*: Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier;
- *insteek van het oppervlaktewater*: snijpunt van de raaklijnen van het talud langs een watergang en het horizontale maaiveld (zie situatieschets, bijlage 2);
- *kunstmeststoffen*: meststoffen van niet organische oorsprong;
- *lozen*: lozen op oppervlaktewater of lozen op een riolering;
- *lozen op oppervlaktewater*: in oppervlaktewater brengen van afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen met behulp van een werk of op een andere wijze dan met behulp van een werk;
- *lozen op een riolering*: al dan niet door middel van een bedrijfsriolering brengen van afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen in een openbaar riool of een andere voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater die is aangesloten op een zuiveringstechnisch werk;
- *meststoffen*: dierlijke meststoffen overige organische meststoffen en andere meststoffen als bedoeld in artikel 1, eerste lid, onderdeel e, f, onderscheidenlijk g, van de Meststoffenwet voor zover zij stikstof of fosfor bevatten;
- *NEN*: door het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI) uitgegeven norm;
- *NVN*: door het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI) uitgegeven voornorm;
- *openbaar riool*: gemeentelijke voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater;
- *riolering*: bedrijfsriolering of een voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater;
- *afdelingshoofd*: hoofd van de afdeling Vergunningverlening van het hoogheemraadschap;
- *waterkwaliteitsbeheerder*: het bestuursorgaan dat overeenkomstig artikel 3 onderscheidenlijk artikel 6, eerste lid, van de wet bevoegd is of zou zijn een vergunning te verlenen;
- *Wvo*: Wet verontreiniging oppervlaktewateren.

Nr. 03.17932

Bijlage 2

Weergave diverse situaties insteek oppervlaktewater



Nr. 03.17932

Bijlage 3

De in deze beschikking genoemde stoffen worden bepaald volgens de door het Nederlands Normalisatie-instituut vastgestelde onderzoeksmethode.

Grootheid

Analysemethode

Minerale olie
Onopgeloste bestanddelen

NEN-EN-ISO-9377-2
NEN 6621 of NEN-EN 872

Een wijziging in een normblad wordt automatisch van kracht dertig dagen nadat de wijziging door het afdelingshoofd ter kennis van de vergunninghoudster is gebracht, tenzij binnen die termijn bij het afdelingshoofd schriftelijk bezwaar is ingediend.

BESCHIKKING

Beschikking van het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier te Purmerend, hierna te noemen het hoogheemraadschap.

De aanvraag

Op 14 oktober 2002 hebben wij van K. v.d. Geest v.o.f., Moerbekerweg 4, 1732 EL te Lutjewinkel, gemeente Niedorp, hierna te noemen het bedrijf, een aanvraag ontvangen voor een vergunning ex artikel 1, eerste en derde lid, van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo) voor het lozen van afvalwater op het oppervlaktewater.

De achtergronden van de aanvraag

Het bedrijf kan worden omschreven als loonbedrijf, omvattende het uitvoeren van diverse soorten loonwerkactiviteiten alsmede van schouwerkzaamheden en grondverzet. Het bedrijf is sinds 1955 gevestigd op de locatie. Gebouwen, erfverharding, voorzieningen en installaties ter plaatse zijn deels bestaand. Gepland is uitbreiding met een opslagruimte met bijbehorend betonpad. Inpandig in de nieuwe opslagruimte worden de opslag en het afleveren van gasolie gerealiseerd. Op het bedrijfsterrein is een bedrijfswoning aanwezig.

Onderhouds- en reparatiewerkzaamheden aan machines worden in de werkplaats verricht. Op het bedrijf worden reinigingswerkzaamheden met behulp van een stoomcleaner op een niet overdekte wasplaats uitgevoerd. Het bedrijf heeft een kantine, tevens is er sanitair aanwezig. Bij het bedrijf zijn ca. zeven personen werkzaam. Het bedrijf past good housekeepingmaatregelen toe. De aanvraag geeft verdere informatie over de activiteiten van het bedrijf. De aanvraag, inclusief bijlagen, maakt deel uit van de vergunning.

Het (afval)water dat tengevolge van de hierboven genoemde werkzaamheden en activiteiten bij het bedrijf vrijkomt bestaat uit de volgende deelstromen:

- a. huishoudelijk afvalwater afkomstig van de bij de bedrijfsruimten behorende kantine en sanitaire voorzieningen ($\pm 30 \text{ m}^3/\text{j}$);
- b. waswater afkomstig van de wasplaats ($\pm 90 \text{ m}^3/\text{j}$);
- c. regenwater afkomstig van de onder b genoemde wasplaats ($\pm 80 \text{ m}^3/\text{j}$);
- d. mogelijk verontreinigd regenwater afkomstig van de erfverharding ($\pm 2050 \text{ m}^3/\text{j}$);
- e. niet verontreinigd regenwater van de daken van de gebouwen ($\pm 2450 \text{ m}^3/\text{j}$).

Het huishoudelijk afvalwater, genoemd onder a, wordt geleid via een septic tank alvorens te worden geloosd op de zuidoostelijk van de bedrijfsgebouwen gelegen poldersloot. Het waswater van de wasplaats, genoemd onder b alsmede het regenwater afstromend van de wasplaats, genoemd onder c, wordt via respectievelijk een slibvanggoot, een slibvangput en een olieafscheider geleid en vervolgens geloosd op dezelfde sloot. Het mogelijk verontreinigd regenwater afkomstig van de erfverharding, genoemd onder d, wordt zonder zuiveringstechnische voorzieningen geloosd op dezelfde sloot. Het niet verontreinigd regenwater, genoemd onder e, wordt rechtstreeks op verschillende punten van de sloot geloosd.

Over de aard en de hoeveelheid van de hiervoor genoemde onderscheidene afvalwaterstromen wordt in de aanvraag verdere informatie gegeven.

Nr. 03.17932

Overwegingen ten aanzien van/naar aanleiding van de aanvraag

De lozing van afvalwater afkomstig van het bedrijf vindt plaats op oppervlaktewater. Voor deze lozing is een vergunning ingevolge artikel 1, eerste en derde lid, van de Wvo vereist. Over het ontvangend oppervlaktewater voert het hoogheemraadschap zowel het kwaliteitsbeheer als het kwantiteitsbeheer.

De lozing van niet verontreinigd regenwater, afkomstig van de dakoppervlakken van het bedrijf vindt eveneens plaats op oppervlaktewater. Voor de lozing van dit regenwater is geen vergunning ingevolge de Wvo vereist, aangezien aan dit regenwater geen verontreinigingen worden toegevoegd.

De aanvraag is beoordeeld op de invloed die de lozing heeft op de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater, de poldersloot nabij het bedrijf. Bij de beoordeling is tevens het hiervoor geldende beleid betrokken.

Het afvoeren van afvalwater - behoudens relatief schoon regenwater van verhard oppervlak - op openbaar riool verdient de voorkeur boven het lozen op oppervlaktewater. Deze mogelijkheid is thans niet aanwezig. In de vergunning is een saneringsvoorschrift opgenomen dat erop is gericht de onderhavige lozing van afvalwater op oppervlaktewater binnen een door het hoogheemraadschap te bepalen termijn te staken en wel vanaf het moment dat het mogelijk is aan te sluiten op het openbaar riool.

Het beleid van het hoogheemraadschap, weergegeven in het tweede Waterbeheersplan van de waterschappen in Hollands Noorderkwartier (WBP2) (notitie nr. 0013420, vastgesteld 6 december 2000) is gericht op het verbeteren en behouden van een goede waterkwaliteit. Het behalen van de Waterkwaliteitsdoelstellingen/Milieukwaliteitsnormen voor oppervlaktewater (voorheen: Algemene Milieukwaliteit, AMK) is hierbij een belangrijke doelstelling. De uitgangspunten van ons beleid vloeien voort uit de doelstellingen vastgelegd in de vierde Nota waterhuishouding (NW4), vastgelegd in december 1998 en uit het tweede Waterhuishoudingsplan (WHP2) van Provincie Noord-Holland, vastgelegd in januari 1998. Voor bestaande lozingen op het oppervlaktewater houdt dit beleid in het verminderen van de emissie van verontreinigende stoffen naar het oppervlaktewater door het aanscherpen van lozingsvoorschriften dan wel door aansluiten op het openbaar riool. Nieuwe lozingen op het oppervlaktewater worden uitsluitend toegestaan indien de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater niet nadelig wordt beïnvloed. Bij de uitvoering van dit beleid worden aspecten als aard en omvang van de lozing en de functie en kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater in overweging genomen. Voorts kunnen ook technische en financiële aspecten en de eventuele mogelijkheid om op andere wijze het afvalwater te verwerken een rol spelen.

In de loop der jaren is de belasting van het oppervlaktewater door emissies, afkomstig van met name de grotere puntbronnen, teruggedrongen. Deze lozingen vinden vaak op de grotere wateren plaats. De relatieve zwaarte van de belasting van het oppervlaktewater door emissies, afkomstig van de overige puntbronnen en de diffuse bronnen, is daardoor toegenomen.

Eén van de bedrijfstakken die bijdraagt aan met name de emissie van bestrijdingsmiddelen, minerale olie, nutriënten en/of onopgeloste bestanddelen naar oppervlaktewater is de bedrijfstak landbouwloonbedrijven. Een bijkomstigheid is dat emissies vanuit deze bedrijven in veel gevallen plaatsvinden op relatief kleine oppervlaktewateren zoals kavel- en erfsloten en vaarten. Dit kan lokaal resulteren in een nadelige beïnvloeding van het aquatisch ecosysteem.

Door de Coördinatiecommissie Uitvoering Wet Verontreiniging Oppervlaktewateren (CUWVO) zijn in het rapport "afvalwaterproblematiek van landbouwloonbedrijven" (december 1994) conclusies en aanbevelingen ten aanzien van de lozingen afkomstig van de landbouwloonbedrijven opgesteld. Dit rapport is bij de uitvoering van ons beleid voor deze beschikking betrokken.

Voor de lozing van verontreinigd regenwater afstromend van de erfverharding op het oppervlaktewater hanteert het hoogheemraadschap de beleidsnotitie "Afkoppelen van verhard oppervlak" (notitie 0012953, vastgesteld d.d. 9 mei 2001). In dit beleid staat hierover onder meer: Het duurzaam omgaan met milieu en water in de bebouwde omgeving staat momenteel volop in de belangstelling. In verschillende onderzoeken en notities worden oplossingen aangereikt om zorgvuldiger met onze omgeving om te gaan en het gebruik van grondstoffen te beperken. Voor wat betreft het rioolbeheer en het omgaan met afvalwater is het afkoppelen van verhard oppervlak - het niet afvoeren via het openbaar riool - geïdentificeerd als kansrijke maatregel. Het begrip 'afkoppelen' omvat zowel het afkoppelen in bestaande situaties (bijvoorbeeld voor gemengde of verbeterde gescheiden stelsels) als het niet aankoppelen in nieuwe situaties. Het afkoppelen voorkomt dat regenwater, afkomstig van daken en relatief schone verhardingen, het rioolstelsel en de rioolwaterzuiveringsinrichting (rwzi) belast. In plaats daarvan wordt het rechtstreeks afgevoerd naar het nabijgelegen oppervlaktewater. Daarnaast wordt voorkomen dat piekafvoeren in het rioolstelsel overstorten naar het oppervlaktewater veroorzaken. Afkoppelen draagt aan de beoogde duurzaamheid uiteraard alleen bij, wanneer dat water relatief schoon is.

Vanuit waterkwaliteitsoogpunt stellen wij vast dat sprake is van een niet kwetsbaar gebied, zoals aangegeven in eerder genoemd Waterhuishoudingsplan van Provincie Noord-Holland. De lozing vindt plaats op een watergang waaraan door de provincie de hoofdfunctie Agrarisch is toegekend.

Afvalwater van huishoudelijke aard afkomstig van kantine en sanitaire voorzieningen

Per 1 maart 1997 is het Lozingenbesluit Wvo huishoudelijk afvalwater (hierna: het lozingenbesluit) van kracht. In dit lozingenbesluit wordt de vergunningplicht voor een groot aantal lozingen van huishoudelijk afvalwater op oppervlaktewater opgeheven. Dit lozingenbesluit is onder andere van toepassing op het afvalwater afkomstig van de bedrijfswoning. De eisen waaraan de lozingen moeten voldoen zijn verwoord in zogenoemde algemene regels.

Het lozingenbesluit is niet van toepassing op de lozing van kantine en sanitaire voorzieningen van het bedrijf. Aangezien het afvalwater van kantine en sanitaire voorzieningen qua aard en samenstelling overeenkomt met het huishoudelijk afvalwater van een normaal particulier huishouden, is aangesloten bij het gestelde in het lozingenbesluit.

Nu aansluiting op het openbaar riool vooralsnog niet mogelijk is dient de lozing van afvalwater van huishoudelijke aard plaats te vinden via een op de situatie toegesneden voorziening voor individuele behandeling voor afvalwater (een IBA-systeem). Op dit moment is de certificering van deze IBA-systemen nog in uitvoering. Hierdoor is het definitieve beleid voor het lozen van huishoudelijk afvalwater op oppervlaktewater nog niet vastgesteld. De handreiking Individuele Behandeling van Afvalwater IBA-systemen van de Commissie Integraal Waterbeheer (d.d. januari 1999) zal bij dit beleid betrokken worden. Deze handreiking ziet een septic tank met een inhoud van 6 m³ (geëvalueerd als klasse 1 systeem) als voldoende in deze situatie.

Wij vinden de lozing via een septic tank met een inhoud van 3 m³ vooralsnog acceptabel, met name gezien de nog in uitvoering zijnde certificering van IBA-systemen.

De lozingsvergunning voor het lozen van huishoudelijk afvalwater via de bestaande septic tank met een inhoud van 3 m³ in oppervlaktewater is gezien hiervoor genoemde ontwikkeling van tijdelijke aard en wel voor de periode tot 1 januari 2005.

Voor de periode ná 1 januari 2005 zal door het hoogheemraadschap opnieuw een toetsing plaatsvinden aan de hand van dan vastgesteld beleid voor deze lozingen.

Nr. 03.17932

Hiertoe zal de vergunning alsdan ambtshalve worden aangepast. Het is mogelijk dat door deze gewijzigde vergunning de septic tank dient te worden opgewaardeerd naar een voorziening uit een hogere klasse, zoals omschreven in aangehaalde handreiking.

In de kantine worden geen warme maaltijden bereid. Derhalve is er geen noodzaak tot het voorschrijven van een vetafscheider.

Afvalwater van de wasplaats

Het bedrijf loost waswater en regenwater afkomstig van de niet-overdekte wasplaats via een slibvanggoot, een slibvangput en een olieafscheider op het oppervlaktewater.

De lozing van deze afvalwaterstroom zal gezien de geringe omvang van het ontvangend oppervlaktewater en de geringe doorstroming van dit water en mede gelet op de overige lozingen tot een aanmerkelijke verslechtering van de kwaliteit c.q. het niet bereiken van de waterkwaliteitsdoelstelling ter plaatse leiden.

Om de gevolgen van de lozing te beperken zijn voorschriften in deze beschikking opgenomen. Tevens is een voorschrift opgenomen dat erop gericht is de lozing van afvalwater van de wasplaats op de poldersloot te saneren (opheffen c.q. verminderen) binnen twee jaar na het van kracht worden van de vergunning. Gelet op andere mogelijkheden voor het bedrijf, zoals hergebruik van het afvalwater van de wasplaats, of het afvoeren van het afvalwater per as naar een rioolwaterzuiveringsinstallatie (rwzi) c.q. een gemeentelijk ontvangstpunt zijn alternatieven voor de huidige lozing op oppervlaktewater aanwezig. Het bedrijf dient binnen een jaar na het van kracht worden van deze beschikking een saneringsplan in te dienen. Hiermee wordt bereikt dat toetsbaar is of gekozen wordt voor een juiste saneringswijze alvorens tot uitvoering wordt overgegaan.

Betreffende het lozen van het afvalwater dat op de wasplaats ontstaat overwegen wij verder het volgende. Regenwater dat via de wasplaats afstroomt neemt verontreinigingen als slib en olie mee. Bij langer aanhoudende regen zal, mede doordat good housekeepingmaatregelen worden toegepast, op de wasplaats geen verontreiniging meer aanwezig zijn, zodat alleen schoon regenwater zal afstromen. Het verontreinigde deel van het regenwater dat via de wasplaats afstroomt wordt in deze beschikking als de zgn. *first flush* aangeduid, het hierna komende relatief schone regenwater als *overvloedig regenwater*. Dit overvloedige regenwater is vergelijkbaar met regenwater dat van de erfverharding stroomt. In geval openbaar riool ter plaatse wordt aangelegd is lozing van dit water op dit riool niet wenselijk, hetgeen verwoord is in de overweging betreffende onze beleidsnotitie "Afkoppelen van verhard oppervlak". Het overvloedige regenwater kan derhalve op oppervlaktewater geloosd (blijven) worden. Om scheiding van verontreinigd water van relatief schoon water te bewerkstelligen dient een daartoe geschikte voorziening als een bypass-systeem of een (debiet)gereguleerd opslagsysteem te worden toegepast.

Waswater en verontreinigd regenwater (de *first flush*), dienen derhalve te worden opgeslagen in een buffervoorziening en daarna te worden hergebruikt of afgevoerd. Met de buffervoorziening wordt een tijdelijke opslagvoorziening bedoeld. Het systeem van buffering dient zodanig opgezet te zijn dat lozing van verontreinigd afvalwater op oppervlaktewater wordt uitgesloten.

Na sanering blijft de beschikking ten aanzien van het afvalwater van de wasplaats in stand voor bedoeld overvloedig regenwater. Er dient, op basis van ontwerp condities van leveranciers, alsdan voldoende bufferruimte te zijn om een hevige regenbui te kunnen bufferen van 20 minuten, waarbij gerekend dient te worden op tenminste 40 mm neerslag. De bufferput dient hiertoe een lage vullingsgraad te hebben om voldoende berging te kunnen waarborgen. De lozing op oppervlaktewater die bij langdurige regen ontstaat zal, gezien de toegepaste good housekeepingmaatregelen die het bedrijf toepast, bestaan uit relatief schoon regenwater.

Door verwaaiing en verdamping bij (her)gebruik van water op de wasplaats zal de bufferput zodanig kunnen functioneren dat lozing op oppervlaktewater tot een minimum kan worden teruggebracht. Hierbij gaat het om die situaties dat de bufferput een te hoge vullingsgraad heeft om een 'nieuwe' regenbui te kunnen bufferen.

Nr. 03.17932

De gemeente reguleert in de milieuvergunning de lozing van waswater en de first flush vanaf het moment dat aangesloten is op het openbaar riool. Om de gevolgen van zowel de volledige lozing als de lozing van overvloedig regenwater te beperken c.q. te reguleren zijn voorschriften in deze beschikking opgenomen.

Mogelijk verontreinigd hemelwater van de erfverharding

Zuiveringstechnische voorzieningen als een slibvanger en een olieafscheider zijn als best uitvoerbare techniek te beschouwen voor het hemelwater dat in lichte mate verontreinigd zal zijn met olieachtige bestanddelen en met zand- en slibdeeltjes. Er is een relatief grote investering nodig om deze voorzieningen te plaatsen. Het bedrijf past good housekeepingmaatregelen toe, waardoor verontreiniging van hemelwater redelijkerwijs minimaal zal zijn. Mede gelet op deze maatregelen, waardoor de hiervoor genoemde lichte mate van verontreiniging wordt beperkt, wordt vooralsnog volstaan met het eisen van een controlevoorziening met daaraan gekoppeld een analyseverplichting.

In de voorschriften is aan de lozing van verontreinigd regenwater een eis gesteld voor wat betreft de concentratie minerale olie en onopgeloste bestanddelen die gebaseerd is op de best uitvoerbare techniek. Gevolg hiervan is dat als uit analyse blijkt dat niet aan de eis wordt voldaan zonder voorzieningen dat deze voorzieningen alsnog dienen te worden getroffen.

In de dan ontstane situatie dient de lediging en reiniging van deze voorzieningen te worden geregistreerd door middel van het bijhouden van een logboek. Dit is in de voorschriften van de vergunning opgenomen.

Ingevolge artikel 7, vierde lid, van de Wvo, juncto artikel 8.12, derde lid, van de Wet milieubeheer (Wm), is in de vergunning een voorschrift opgenomen waarin het bedrijf wordt verplicht periodiek na te gaan of aan de lozingseisen wordt voldaan.

De analyses van de in deze vergunning genoemde parameters worden uitgevoerd conform het voorschrift waarnaar wordt verwezen in bijlage 1 behorende bij deze vergunning.

In de vergunning is een voorschrift opgenomen om te regelen dat een voorgenomen wijziging, welke tot gevolg zal hebben dat de feitelijke situatie verandert, aan het hoogheemraadschap moet worden gemeld. Het hoogheemraadschap kan de nieuw ontstane situatie vervolgens toetsen aan het op dat moment geldende beleid c.q. wetgeving.

Tegen de lozing van de afvalwaterstromen genoemd onder a, b, c, en d op het oppervlaktewater bestaan geen bezwaren, mits aan de voorschriften wordt voldaan die wij aan deze vergunning verbinden.

De procedure

Ingevolge artikel 7b van de Wvo heeft overleg met de gemeente Niedorp plaatsgevonden met betrekking tot de krachtens de Wm te verlenen vergunning.

Voor de onderhavige inrichting is een vergunning ingevolge de Wm van kracht. Vanwege uitbreidingsplannen is een nieuwe, de gehele inrichting omvattende milieuvergunning noodzakelijk, die inmiddels is verleend. De Wvo-vergunning en de Wm-vergunning zijn inhoudelijk gecoördineerd voorbereid en behandeld.

Nr. 03.17932

De aanvraag en de ontwerpbesikking hebben wij op grond van artikel 3:17 respectievelijk 3:19 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) bij brief d.d. 8 augustus gezonden aan:

- burgemeester en wethouders van Niedorp;
- Inspectie Milieuhygiëne Noord-West te Haarlem.

De aanvraag en de ontwerpvergunning hebben dit college c.q. deze instantie geen aanleiding gegeven tot het naar voren brengen van hun zienswijze.

De ontwerpbesikking met bijgevoegde stukken heeft in overeenstemming met afdeling 3.5, paragraaf 3.5.3, het ontwerp van het besluit, van de Algemene wet bestuursrecht, in samenhang met afdeling 13.2 van de Wet milieubeheer, ter inzage gelegen. De periode liep van 15 augustus 2003 tot 13 september 2003. De stukken lagen ter inzage ten kantore van het hoogheemraadschap, in de Openbare Bibliotheek te Purmerend en bij de gemeente Niedorp. Wij hebben van het ter inzage leggen mededeling gedaan in het Noordhollands Weekblad en het Amsterdams Stadsblad, editie Noord. Wij hebben daarbij vermeld dat een ieder bedenkingen bij het hoogheemraadschap kan inbrengen.

De procedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in afdeling 3:5 van de Awb en afdeling 13.2 van de Wm.

De afdoeningbevoegdheid van het afdelingshoofd vindt haar grondslag in het Delegatie- en Mandaatbesluit zoals genoemd in de Verordening Overgangsrecht voor het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier bij besluit van Gedeputeerde Staten d.d. 15 april 2002.

Het besluit

Gelet op het bovenstaande en mede gelet op artikel 1, eerste lid, en artikel 3, derde lid, van de Wvo en op artikel 4, eerste lid, van de Verordening waterkwaliteitsbeheer Uitwaterende Sluizen in Hollands Noorderkwartier 1997 besluiten wij, het hoogheemraadschap, het volgende.

- I. Aan K. v.d. Geest v.o.f, Moerbekerweg 4, 1732 EL te Lutjewinkel, gemeente Niedorp, vergunning ex artikel 1, eerste en derde lid, van de Wvo te verlenen voor het lozen van de in voorschrift 1, eerste lid, onder b t/m d genoemde afvalwaterstromen.
- II. Aan K. v.d. Geest v.o.f., Moerbekerweg 4, 1732 EL te Lutjewinkel, gemeente Niedorp, vergunning ex artikel 1, eerste lid, van de Wvo te verlenen voor het lozen van de in voorschrift 1, eerste lid, onder a genoemde afvalwaterstroom afkomstig van het bedrijf tot 1 januari 2005.
- III. Ter kennis van vergunninghoudster te brengen dat op grond van de Heffingsverordening kwaliteitsbeheer 2003 Hollands Noorderkwartier een aanslag in de verontreinigingsheffing zal worden opgelegd.
- IV. Aan de sub I en sub II bedoelde vergunning de volgende voorschriften te verbinden.

Voorschrift 1 (soorten afvalwaterstromen en lozingspunten)

1. De ingevolge deze besikking op het oppervlaktewater te brengen afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen mogen uitsluitend bestaan uit:
 - a. huishoudelijk afvalwater afkomstig van kantine en sanitaire voorzieningen;
 - b. waswater afkomstig van de wasplaats;

Nr. 03.17932

- c. regenwater afstromend over de onder b genoemde wasplaats;
 - d. mogelijk verontreinigd regenwater afkomstig van de erfverharding.
2. Het lozen van de in het eerste lid genoemde afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen, dient plaats te vinden in overeenstemming met de gegevens uit de aanvraag, welke deel uit maakt van deze beschikking voor zover in de navolgende voorschriften niet anders wordt bepaald.
 3. Het lozen mag uitsluitend plaatsvinden met behulp van de verschillende riooluitmondingen zoals aangegeven op de bij de aanvraag en deze beschikking behorende bedrijfstekening.
 4. Het lozen van stoffen die niet in de aanvraag zijn vermeld is niet toegestaan.

Voorschrift 2 (zorgplicht, preventie en hergebruik, "good housekeeping")

1. De vergunninghoudster dient voldoende zorg in acht te nemen om lozingen op het oppervlaktewater te voorkomen dan wel te beperken.
2. Met voldoende zorg in acht nemen wordt bedoeld:
 - a. dat gedaan wordt wat redelijkerwijs verlangd mag worden; het begrip 'redelijkerwijs' houdt in dat onzorgvuldigheid vermeden wordt en dat bijvoorbeeld morsingen onmiddellijk, bij voorkeur droog, worden opgeruimd;
 - b. dat uitvoering wordt gegeven aan preventieve maatregelen zoals:
 - het voorkomen van vervuiling van (regen)water door stallen en opslaan van materialen, voertuigen, werktuigen, apparatuur, grond-, hulp- en afvalstoffen etc. onder dak c.q. onder afdekking dan wel in gesloten containers;
 - het voorkomen van lozing van verontreinigd (regen)water door bij stallen en opslaan op verhard terrein van materialen, voertuigen, werktuigen, apparatuur, grond-, hulp- en afvalstoffen etc. het afstromend water, indien verontreinigd, te recirculeren;
 - het voorkomen van afspoeling c.q. lozing van verontreinigd (regen)water bij het stallen en opslaan op onverhard terrein van materialen, voertuigen, werktuigen, apparatuur, grond-, hulp- en afvalstoffen etc door het in acht nemen van een afstand van minimaal 5 meter gerekend vanaf de insteek van het oppervlaktewater (zie ook bijlage 2);
 - het voorkomen van afspoeling c.q. lozing van verontreinigd (regen)water door het stallen en opslaan op gedraineerd terrein van materialen, voertuigen, werktuigen, apparatuur, grond-, hulp- en afvalstoffen etc niet in de bedrijfsvoering op te nemen;
 - het beperken van de insleep van grond en gewasdelen c.a. op de bedrijfslocatie door het (globale) reinigen van machines voor het verlaten van het terrein van de opdrachtgever (hierbij dient rekening te worden gehouden met de regels die ter plaatse gelden);
 - het voorkomen van afspoelend c.q. lozing van afwaterend verontreinigd regenwater door het veegschoon houden van het verhard terrein;
 - het voorkomen van emulsies in het afvalwater van de wasplaats door een daarop gerichte werkwijze en het niet gebruiken dan wel beperken van het gebruik van was- en ontvettingsmiddelen c.q. het gebruik van die middelen die de werking van zuiveringstechnische voorzieningen niet remmen;
 - voornoemde preventie geldt ook t.a.v. het gebruik van reinigingsmiddelen ter beperking van de vervuiling van het huishoudelijk afvalwater.

Nr. 03.17932

- c. dat uitvoering wordt gegeven aan hergebruik en nuttige toepassing, zoals het (groter) hergebruik van waswater, waardoor de omvang van de afvalwaterstroom wordt beperkt.

Voorschrift 3 (afvalwater afkomstig van de wasplaats)

1. Uiterlijk een jaar na het van kracht worden van deze beschikking moet door de vergunninghoudster bij het afdelingshoofd een saneringsplan zijn ingediend dat gericht is op het binnen twee jaar na het van kracht worden van deze beschikking saneren (opheffen c.q. verminderen) van de lozing van afvalwater op oppervlaktewater van de wasplaats. Hierbij dienen ten minste de afvalwaterstromen genoemd in voorschrift 1, onder b en c, opgeheven te worden.
2. Het opheffen van de lozing zoals bedoeld in lid 1 van dit voorschrift is niet van toepassing op het in voorschrift 1, onder c bedoelde deel van het regenwater dat ná de first flush van wasplaats afstroomt.
3. In enig steekmonster van het afvalwater van de wasplaats (b en c) mogen de volgende stoffen niet in een hogere concentratie voorkomen dan de daarachter vermelde concentratie:

<i>Stoffen</i>	<i>Concentratie in enig steekmonster</i>
Minerale olie	5 mg/l
Onopgeloste bestanddelen	100 mg/l

4. Het te lozen afvalwater mag geen gier en meststoffen bevatten afkomstig uit onder meer opslaggedeelten van bemestingsapparatuur, waaronder ook kunstmeststrooiers.
5. Het is verboden op de wasplaats apparatuur gebruikt voor de toepassing van gewasbeschermingsmiddelen in- en uitwendig te reinigen.

Voorschrift 4 (afvalwater afkomstig van de erfverharding)

1. In enig steekmonster van het afvalwater van de erfverharding (d) mogen de volgende stoffen niet in een hogere concentratie voorkomen dan de daarachter vermelde concentratie:

<i>Stoffen</i>	<i>Concentratie in enig steekmonster</i>
Minerale olie	5 mg/l
Onopgeloste bestanddelen	100 mg/l

Voorschrift 5 (opheffen c.q. sanering van de lozing)

1. Zodra de afvoer van de afvalwaterstromen zoals bedoeld in voorschrift 1, eerste lid onder a, b en c, via het openbaar riool naar een rioolwaterzuiveringsinrichting redelijkerwijs mogelijk is, dient de vergunninghoudster hiervan schriftelijk melding te doen aan het afdelingshoofd. Voorts dient de vergunninghoudster de lozing van deze afvalwaterstroom op oppervlaktewater te staken binnen een door het afdelingshoofd te bepalen termijn.

Voorschrift 6 (controlevoorzieningen)

1. Het te lozen afvalwater zoals bedoeld in voorschrift 1, eerste lid, onder a t/m d, dient te allen tijde te kunnen worden onderworpen aan een steekbemonstering.

Nr. 03.17932

2. Daartoe dienen deze afvalwaterstromen (behoudens het gedeelte van de oprit dat rechtstreeks op de oostelijke sloot afwatert), voordat het vermengd wordt met ander (afval) water, via controlevoorzieningen te worden geleid.
2. De in het eerste lid bedoelde controlevoorzieningen dienen ten minste te voldoen aan de volgende afmetingen:
 - de inwendige afmeting van een controlevoorziening dient van wand tot wand tenminste 30 cm te bedragen;
 - de controlevoorziening dient uitgerust te zijn met een verdiepte bodem van tenminste 20 cm.
3. Een controlevoorziening die niet voldoet aan het in het tweede lid gestelde, behoeft de goedkeuring van het afdelingshoofd.
4. De in het eerste lid bedoelde voorzieningen dienen zodanig te worden geplaatst dat deze voor inspectie goed bereikbaar en toegankelijk zijn.

Voorschrift 7 (bemonsteren en analyseren)

1. Vergunninghoudster dient de afvalwaterstromen genoemd in voorschrift 1, onder b en c (gezamenlijk) en d ten minste twee maal per jaar door een gecertificeerd laboratorium te laten bemonsteren en analyseren.
2. De in het eerste lid bedoelde analyse betreft de bepaling van de gehalten aan onopgeloste bestanddelen in mg/l en minerale olie in mg/l.
3. De analyses van de in het tweede lid genoemde parameters moeten worden uitgevoerd conform de methoden volgens bijlage 3 van deze vergunning.
4. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met andere analysemethoden gelijkwaardige resultaten worden bereikt als die met de in het derde lid bedoelde methoden, mogen deze – na verkregen schriftelijke toestemming van het afdelingshoofd – worden gebruikt.
5. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat niet aan de gestelde eisen uit voorschrift 4 voldaan wordt dient vergunninghoudster onmiddellijk maatregelen te treffen teneinde alsnog te voldoen aan de lozingseis. Het afdelingshoofd dient op de hoogte gesteld te worden van bedoelde overschrijding.
6. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met een lagere onderzoeksfrequentie kan worden volstaan, kan het afdelingshoofd op een daartoe strekkend verzoek aldus besluiten.
7. De analyseresultaten van de in het eerste lid bedoelde afvalwaterstromen dienen steeds binnen vier weken na afloop van de controleperiode aan het hoofd van de afdeling Handhaving schriftelijk te worden gerapporteerd.

Voorschrift 8 (beheer en onderhoud)

1. Zuiveringstechnische voorzieningen alsmede controlevoorzieningen en het overig rioleringsstelsel moeten:
 - doelmatig functioneren;
 - in goede staat van onderhoud verkeren;

Nr. 03.17932

- in goede werking verkeren;
- met zorg worden bediend.

Aanwijzingen hieromtrent door of namens het afdelingshoofd moeten worden opgevolgd.

2. De in het eerste lid genoemde voorzieningen dienen zo vaak als voor een goede werking noodzakelijk is te worden geledigd respectievelijk te worden onderhouden of vervangen. De hierbij vrijkomende afvalstoffen mogen niet op het oppervlaktewater worden geloosd.

Voorschrift 9 (logboek)

1. Van de bedrijfsvoering dient een logboek te worden bijgehouden waarin ten minste de volgende gegevens dienen te worden vermeld:
 - de data waarop lediging en reiniging van een bezinkinrichting annex olie-afscheider hebben plaatsgevonden;
 - de hoeveelheden van de afval(water)stromen die bij de hiervoor bedoelde lediging en reiniging zijn ingezameld;
 - op welke wijze deze afval(water)stromen zijn verwerkt, onderscheiden naar:
 - afvoer door/naar derden;
 - in eigen beheer;
 - de analyseresultaten van de effluentstromen zoals bedoeld in voorschrift 7.
2. De vergunninghoudster dient de geregistreerde gegevens ten minste vijf jaar te bewaren op het bedrijf. Vergunninghoudster dient op verzoek door of namens het hoogheemraadschap te allen tijde inzage in het in het eerste lid bedoelde logboek te geven.

Voorschrift 10 (aanwijzing contactpersoon)

De vergunninghoudster is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezicht op de naleving van het bij dit besluit bepaalde of bevolene. De vergunninghoudster deelt binnen veertien dagen nadat deze vergunning in werking is getreden, het afdelingshoofd schriftelijk mee de naam, het adres en het telefoonnummer van degene(n) die door of vanwege haar is (zijn) aangewezen. Wijzigingen dienen onmiddellijk schriftelijk te worden gemeld.

Voorschrift 11 (calamiteitenregeling - intern)

1. Indien, als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden niet aan de gestelde voorschriften wordt voldaan of naar verwachting niet kan worden voldaan, dient de vergunninghoudster terstond maatregelen te nemen teneinde de nadelige invloed van de lozing zoveel mogelijk te voorkomen of te beperken. Het hoogheemraadschap dient van een en ander zo spoedig mogelijk op de hoogte te worden gesteld. De door of vanwege het hoogheemraadschap ter zake gegeven aanwijzingen dienen strikt te worden opgevolgd.
2. Indien het hoogheemraadschap dit gewenst acht, zal vergunninghoudster betreffende het voorval schriftelijk rapport uitbrengen met vermelding van oorzaak, datum en tijd van aanvang en beëindiging van het voorgevallene en de gevolgen ervan voor de kwaliteit van het geloosde afvalwater, alsmede van de voorgenomen maatregelen ter voorkoming van herhaling.

Nr. 03.17932

Voorschrift 12 (calamiteitenregeling - extern)

1. Indien de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden het noodzakelijk maakt maatregelen van tijdelijke aard te nemen, is de vergunninghoudster verplicht daartoe op aanschrijving van of vanwege het hoogheemraadschap onverwijld over te gaan.
2. De tijdelijke maatregelen kunnen slechts bestaan uit het opleggen van niet in de vergunning opgenomen voorzieningen betreffende de hiervoor omschreven lozingen en/of beperken of staken van de lozing van verontreinigende stoffen zoals deze volgens de vergunning is toegestaan.
3. Een maatregel als hierboven bedoeld zal maximaal voor een periode van 48 uur, telkenmale met maximaal evenzoveel uren te verlengen, worden opgelegd en mag in geen geval tot gevolg hebben dat de lozing van afvalwater volgens de vergunning na het vervallen van de tijdelijk opgelegde verplichtingen geheel of gedeeltelijk niet meer mogelijk is.

Voorschrift 13 (wijzigingen)

Voorgenomen wijzigingen, welke tot gevolg zullen hebben dat de feitelijke situatie niet meer door de ten behoeve van deze vergunning overgelegde beschrijvingen correct wordt weergegeven, moeten schriftelijk aan het hoogheemraadschap worden gemeld.

Voorschrift 14 (kennisgeving van overdracht)

Van overdracht door vergunninghoudster van het bedrijf of het werk aan een rechtsopvolger onder algemene of bijzondere titel, dient door laatstgenoemde binnen 14 dagen na overdracht, schriftelijk mededeling aan het hoogheemraadschap te worden gedaan.

Gedaan op 3 oktober 2003.
Namens het college van dijkgraaf en
hoogheemraden voornoemd,

 J
Hoofd afdeling Vergunningverlening Wvo

Nr. 03.17932

Bijlage 1

Begripsbepalingen

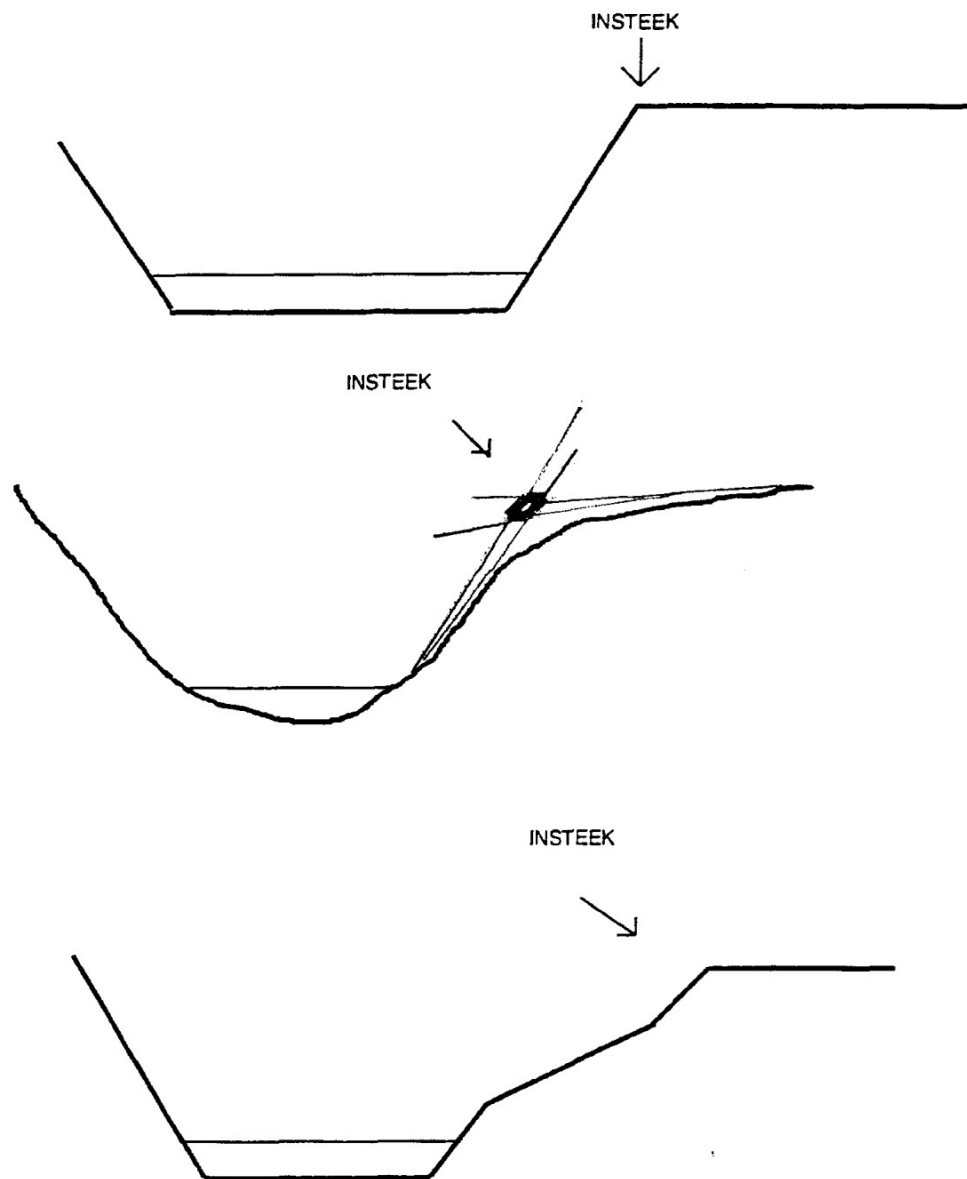
In deze vergunning wordt verstaan onder:

- *afvalwater*: water waarvan de houder zich -met het oog op de verwijdering daarvan- ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen;
- *bedrijfsriolering*: voorziening voor de afvoer van bedrijfsafvalwater naar een openbaar riool of naar een andere voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater;
- *bestrijdingsmiddel*: hetgeen daaronder in de Bestrijdingsmiddelenwet 1962 wordt verstaan;
- *controlevoorziening*: voorziening ten behoeve van het nemen van monsters;
- *emulsie*: stof waarin niet-oplosbare stoffen/deeltjes in uiterst fijne druppeltjes verdeeld blijven zweven (b.v. melk of verf);
- *first flush*: het verontreinigde deel van het regenwater dat van een oppervlak (b.v. via de wasplaats) afstroomt. Het hierna komende schone regenwater wordt in dit verband aangeduid als overvloedig regenwater;
- *gewasbeschermingsmiddel*: hetgeen daaronder in de Bestrijdingsmiddelenwet 1962 wordt verstaan;
- *hemelwater*: water dat als gevolg van neerslag op het perceel, het erf of de gebouwen terecht komt;
- *huishoudelijk afvalwater*: afvalwater dat naar zijn aard en samenstelling overeenkomt met afvalwater afkomstig van een particulier huishouden;
- *hoogheemraadschap*: Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier;
- *insteek van het oppervlaktewater*: snijpunt van de raaklijnen van het talud langs een watergang en het horizontale maaiveld (zie situatieschets, bijlage 2);
- *kunstmeststoffen*: meststoffen van niet organische oorsprong;
- *lozen*: lozen op oppervlaktewater of lozen op een riolering;
- *lozen op oppervlaktewater*: in oppervlaktewater brengen van afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen met behulp van een werk of op een andere wijze dan met behulp van een werk;
- *lozen op een riolering*: al dan niet door middel van een bedrijfsriolering brengen van afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen in een openbaar riool of een andere voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater die is aangesloten op een zuiveringstechnisch werk;
- *meststoffen*: dierlijke meststoffen overige organische meststoffen en andere meststoffen als bedoeld in artikel 1, eerste lid, onderdeel e, f, onderscheidenlijk g, van de Meststoffenwet voor zover zij stikstof of fosfor bevatten;
- *NEN*: door het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI) uitgegeven norm;
- *NVN*: door het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI) uitgegeven voornorm;
- *openbaar riool*: gemeentelijke voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater;
- *riolering*: bedrijfsriolering of een voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater;
- *afdelingshoofd*: hoofd van de afdeling Vergunningverlening van het hoogheemraadschap;
- *waterkwaliteitsbeheerder*: het bestuursorgaan dat overeenkomstig artikel 3 onderscheidenlijk artikel 6, eerste lid, van de wet bevoegd is of zou zijn een vergunning te verlenen;
- *Wvo*: Wet verontreiniging oppervlaktewateren.

Nr. 03.17932

Bijlage 2

Weergave diverse situaties insteek oppervlaktewater



Nr. 03.17932

Bijlage 3

De in deze beschikking genoemde stoffen worden bepaald volgens de door het Nederlands Normalisatie-instituut vastgestelde onderzoeksmethode.

Grootheid

Analysemethode

Minerale olie

NEN-EN-ISO-9377-2

Onopgeloste bestanddelen

NEN 6621 of NEN-EN 872

Een wijziging in een normblad wordt automatisch van kracht dertig dagen nadat de wijziging door het afdelingshoofd ter kennis van de vergunninghoudster is gebracht, tenzij binnen die termijn bij het afdelingshoofd schriftelijk bezwaar is ingediend.

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen

BESCHIKKING

Beschikking van het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier gevestigd in Purmerend, hierna te noemen het hoogheem-raadschap.

De aanvraag

Op 17 juni 2003 hebben wij van Tennet B.V., Utrechtseweg 310, 6812 AR Arnhem, een aanvraag ontvangen voor een vergunning ex artikel 1, eerste lid, van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo) voor het lozen van afvalwater op het oppervlaktewater afkomstig van een Schakel- en Transformatorstation, gelegen aan het Gooiland, 1948 RD Beverwijk, kadastraal bekend gemeente Beverwijk, sectie A, nrs. 9595 en 10929.

De achtergronden van de aanvraag

De inrichting betreft een onbemand 380 kV schakel- en transformatorstation dat tevens geschikt is voor datacommunicatie. De inrichting bestaat onder andere uit een 380 kV/ 150 kV vermogenstransformator met een koelercircuit, een schakelinstallatie en een bedrijfsgebouw.

In het bedrijfsgebouw bevinden zich een bedieningsruimte, een hoogspanningsruimte, een accuruimte, een pantry, sanitaire voorzieningen en een opslag voor afval, materialen en chemicaliën.

De bediening en bewaking van de installaties geschiedt hoofdzakelijk op afstand, met behulp van datacommunicatie via glasvezel, vanuit het Landelijk Bedrijfsvoering Centrum (LBC) te Arnhem en incidenteel vanuit het centrale bedieningsgebouw (CBG) binnen de inrichting.

Incidenteel aanwezige personeelsleden van de in beginsel onbemande inrichting kunnen gebruik maken van de in het bedrijfsgebouw aanwezige pantry en sanitaire voorzieningen.

In de aanvraag wordt aangegeven dat als gevolg van de hiervoor genoemde activiteiten de volgende afvalwaterstromen ontstaan:

- huishoudelijk afvalwater, afkomstig van de sanitaire voorzieningen; dit afvalwater wordt in een afgesloten buffertank geloosd en regelmatig per as afgevoerd;
- mogelijk verontreinigd hemelwater, afkomstig van installatiedelen die verontreinigd kunnen zijn met hoofdzakelijk minerale olie of vet (ca. 280 m³/j); dit afvalwater wordt op het nabijgelegen oppervlaktewater geloosd.

Over de samenstelling, de hoeveelheid en de eigenschappen van de afvalwaterstromen wordt in de aanvraag informatie gegeven.

Overwegingen ten aanzien van de aanvraag

Het huishoudelijk afvalwater wordt geleid naar een afgesloten buffertank. De inhoud van deze buffertank wordt regelmatig geleegd en per as afgevoerd. Hiervoor is geen vergunning ingevolge de Wvo vereist.

Niet-verontreinigd hemelwater afkomstig van daken wordt via grindkoffers geïnfilteerd in de bodem. Ook van wegen en parkeerplaatsen afstromend schoon hemelwater wordt niet geloosd op oppervlaktewater maar zakt in de bodem.

De lozing van mogelijk met olie en vet verontreinigd hemelwater afkomstig van installatiedelen vindt plaats op oppervlaktewater.

Het hemelwater dat neerkomt op de installatiedelen wordt volgens het bedrijf mogelijk hoofdzakelijk verontreinigd met sporen minerale olie en vet als gevolg van montage en onderhoud. Verder kunnen in dit afvalwater

Nr. 03.20980

sporen van onopgeloste bestanddelen aanwezig zijn als gevolg van verwaaiing en inloop afkomstig van buiten de inrichting. Ter beperking van deze verontreinigingen wordt het afvalwater behandeld in een gecombineerde olie-afscheider/bezinkput.

Voor de lozing in oppervlaktewater van mogelijk verontreinigd hemelwater, dient aanvraagster te beschikken over een vergunning ingevolge artikel 1, eerste lid, van de Wvo.

De hiertoe ingediende aanvraag wordt beoordeeld op de invloed die de lozing van het afvalwater heeft op de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater, zijnde de aan het bedrijfsterrein gelegen poldersloot.

Over dit oppervlaktewater voert het hoogheemraadschap zowel het kwaliteits- als het kwantiteitsbeheer. In het kader van het kwantiteitsbeheer zijn er tegen de voorgenoemde lozing geen bezwaren, mits de lozingsconstructie zodanig wordt aangelegd dat geen uitspoeling van het talud kan optreden.

De lozing van mogelijk verontreinigd hemelwater vindt plaats op een wegsloot, in een gebied waaraan door de provincie de functie stedelijk gebied is toegekend. Vanuit waterkwaliteitsoogpunt stellen wij vast dat er sprake is van een niet kwetsbaar gebied, zoals aangegeven in het 'Waterhuishoudingsplan provincie Noord-Holland 1998-2002', vastgesteld in januari 1998.

Afstromend hemelwater kan verschillende verontreinigingen bevatten, waaronder olie. Een deel van de olie en andere verontreinigingen (o.a. zware metalen en Polycyclische Aromatische Koolwaterstoffen) zal gebonden zijn aan de slibfractie en is af te vangen met behulp van een slibvangput. Niet gebonden olie is moeilijker te verwijderen en vereist een speciale afscheider.

Om de reductie van de bovengenoemde vuiluitworp naar het oppervlaktewater te beperken hanteert het hoogheemraadschap een tweesporenbeleid, te weten:

- vermindering van de verontreiniging volgens de best uitvoerbare techniek.
- immissiespoor.

Het hemelwater van installatiedelen wordt via de eerdergenoemde zuiveringstechnische voorzieningen geloosd op het oppervlaktewater. Om de waterkwaliteit van het ontvangend oppervlaktewater te waarborgen zal in de vergunning een lozingseis voor minerale olie worden opgenomen van maximaal 5 mg/l. Deze eis is gebaseerd op een zuiveringstechniek, welke als best uitvoerbare techniek valt te beschouwen. Gelet op de aard en hoeveelheid van het te lozen afvalwater behoeven er vanuit het immissiespoor geen nadere eisen te worden gesteld.

De in de beschikking gestelde lozingseisen voor minerale olie en onopgeloste bestanddelen zijn afgestemd op zuiveringstechnieken, die voor die stoffen als de best uitvoerbare techniek zijn te beschouwen. Indien blijkt dat met de door het bedrijf aangebrachte zuiveringstechnieken niet kan worden voldaan deze eisen dienen aanvullende maatregelen worden genomen.

Op een bij de aanvraag gevoegde tekening staan de zuiveringstechnische voorzieningen aangegeven en slechts een globale aanduiding van het lozingspunt.

Nr. 03.20980

In de beschikking wordt daarom een voorschrift opgenomen waarin staat dat binnen een redelijke termijn een duidelijke tekening moet worden overgelegd waarop de ligging van het lozingspunt en de controlevoorziening is aangegeven.

Ingevolge artikel 7, vierde lid, van de Wvo, juncto artikel 8.12, derde lid, van de Wet milieubeheer (hierna: Wm), wordt in de vergunning een voorschrift opgenomen waarin het bedrijf wordt verplicht periodiek na te gaan of aan de lozingseisen wordt voldaan.

Tegen het lozen van het effluent van de zuiveringstechnische voorzieningen op het oppervlaktewater bestaan bij ons geen bezwaren, mits aan de voorschriften wordt voldaan die wij aan deze vergunning verbinden.

De procedure

Ingevolge artikel 7b van de Wvo heeft overleg met de Provincie plaatsgevonden met betrekking tot een eventueel te verlenen milieuvergunning op grond van de Wet milieubeheer (Wm) Voor onderhavige inrichting is een vergunning vereist op grond van de Wm. De ontwerpbeschikking Wm ligt te inzage tot 4 oktober 2003.

De aanvraag en de ontwerpbeschikking hebben wij op grond van artikel 3:17 respectievelijk 3:19 van de Algemene wet bestuursrecht (hierna: Awb) bij brief van 19 september 2003 gezonden aan:

- burgemeester en wethouders van Beverwijk;
- VROM-Inspectie Regio Noord-West te Haarlem;
- District West van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier te Alkmaar.

De aanvraag en de ontwerpbeschikking hebben dit college en/of deze instanties geen aanleiding gegeven tot het naar voren brengen van hun zienswijze.

De ontwerpbeschikking met bijgevoegde stukken hebben wij in overeenstemming met afdeling 3.5, paragraaf 3.5.3, "*Het ontwerp van het besluit*" van de Algemene wet bestuursrecht, in samenhang met afdeling 13.2. van de Wet milieubeheer, ter inzage gelegd. De periode liep van 26 september 2003 tot 25 oktober 2003. De stukken lagen ter inzage ten kantore van het hoogheemraadschap, in de Openbare bibliotheek te Purmerend en bij de gemeente Beverwijk.

Wij hebben van deze terinzagelegging mededeling gedaan in het Noordhollands Weekblad en het Amsterdams Stadsblad, editie Noord. Wij hebben daarbij vermeld dat een ieder bedenkingen bij het hoogheemraadschap kan inbrengen.

Tegen de ontwerpbeschikking zijn geen bedenkingen ingebracht.

De procedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in artikel 3.5 van de Awb en afdeling 13.2 van de Wm. De afdoeningsbevoegdheid van het hoofd van de afdeling Vergunningverlening Wvo (hierna: het afdelingshoofd) vindt haar grondslag in de Delegatieregeling van 12 maart 2003 en de Mandaatregeling van 16 juli 2003, vastgesteld bij besluit van het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier.

Het besluit

Gelet op het bovenstaande en mede gelet op artikel 1, eerste lid van de Wvo en op artikel 4, eerste lid, van de Verordening waterkwaliteitsbeheer Uitwaterende Sluizen in Hollands Noorderkwartier 1997, besluiten wij, het college, het volgende.

- I. Aan Tennet B.V., Utrechtseweg 310, 6812 AR Arnhem, een vergunning ex artikel 1, eerste lid, van de Wvo te verlenen voor het lozen van afvalstoffen, verontreinigende- en schadelijke stoffen afkomstig van Schakel- en Transformatorstation Oostzaan, gelegen aan het Gooiland, 1948 RD Beverwijk.

II. Aan de sub I bedoelde vergunning de volgende voorschriften te verbinden.

Voorschrift 1 (soorten afvalwaterstromen)

1. De ingevolge deze vergunning op het oppervlaktewater te brengen afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen mogen uitsluitend bestaan uit het effluent van de zuiveringstechnische voorzieningen waarin is behandeld het mogelijk verontreinigd hemelwater, afkomstig van de installatiedelen.
2. Het lozen van de in het eerste lid genoemde afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen dient plaats te vinden in overeenstemming met de gegevens uit de aanvraag.
3. De lozingspunten van de bovengenoemde afvalstromen staan aangegeven op de bij de aanvraag gevoegde tekening.

Voorschrift 2 (lozingseisen)

In enig steekmonster van het afvalwater zoals omschreven in voorschrift 1, eerste lid, mogen de navolgende stoffen niet in een hogere concentratie voorkomen dan de daarachter vermelde concentratie.

<i>Stoffen</i>	<i>Concentratie in enig steekmonster</i>
minerale olie	5 mg/l
onopgeloste bestanddelen	30 mg/l

Voorschrift 3 (interne maatregelen en voorzieningen)

1. De in voorschrift 1, eerste lid, bedoelde afvalwaterstroom mag slechts worden geloosd nadat aan de interne voorschriften met betrekking tot het tegenhouden van stoffen is voldaan en/of de aanwezige voorzieningen optimaal zijn benut.
2. Vergunninghoudster dient er voor zorg te dragen dat de in dit voorschrift bedoelde voorschriften en voorzieningen zo vaak als in dit verband met gewijzigde werkzaamheden nodig is worden aangepast.
3. Een wijziging van de in dit voorschrift bedoelde bedrijfsvoorschriften en voorzieningen behoeft de schriftelijke goedkeuring van het afdelingshoofd.

Voorschrift 4 (verplichting tot meten en bemonsteren)

1. Het te lozen afvalwater als bedoeld in voorschrift 1, eerste lid, dient tenminste éénmaal per jaar door of vanwege vergunninghoudster door bemonstering te worden gecontroleerd.
2. De in het eerste lid genoemde controle betreft de concentraties van de in voorschrift 2, eerste lid, genoemde parameters.
3. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met een geringere onderzoeksfrequentie dan wel met een geringer aantal parameters kan worden volstaan, kan het afdelingshoofd op een daartoe strekkend verzoek daartoe bij voor bezwaar vatbare beschikking besluiten.

Nr. 03.20980

4. De analyseresultaten van de in het eerste lid bedoelde afvalwater dienen steeds binnen vier weken na afloop van de controleperiode aan het hoofd van de afdeling Handhaving schriftelijk te worden gerapporteerd.

Voorschrift 5 (verplichting tot het hebben van een meet- c.q. controlevoorziening)

1. Het te lozen afvalwater als bedoeld in voorschrift 1, eerste lid, dient te allen tijde te kunnen worden onderworpen aan steekbemonstering. Daartoe dient het afvalwater via een controlevoorziening te worden geleid.
2. De in het eerste lid bedoelde voorziening dient tenminste te voldoen aan de volgende afmetingen:
 - de inwendige afmeting van de controlevoorziening dient van wand tot wand tenminste 30 cm te bedragen;
 - de controlevoorziening dient uitgerust te zijn met een verdiepte bodem van tenminste 20 cm.
3. Een controlevoorziening die niet voldoet aan het in het tweede lid gestelde, behoeft de goedkeuring van het afdelingshoofd.
4. De in het eerste, tweede en derde lid bedoelde controlevoorziening dient zodanig te worden geplaatst dat deze voor inspectie goed bereikbaar en toegankelijk is.
5. Omdat het transformatorstation niet continu bemand is dient de in het eerste lid bedoelde controlevoorziening moet buiten de afrastering van de inrichting op een goed bereikbare en toegankelijke plaats te worden geplaatst.

Voorschrift 6 (analysemethode)

1. De analyses van de in voorschrift 2, eerste lid, genoemde parameters moeten worden uitgevoerd conform de voorschriften, waarnaar wordt verwezen in de bijlage 1, behorende bij deze vergunning.
2. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met andere analysemethoden gelijkwaardige resultaten worden bereikt als met de in het eerste lid bedoelde methoden, mogen deze - na verkregen schriftelijke toestemming van het afdelingshoofd - worden gebruikt.

Voorschrift 7 (rioleringstekening)

Ten minste één maand voordat het terrein van het transformatorstation in gebruik wordt genomen dient een actuele rioleringstekening van het terrein aan het afdelingshoofd te worden overgelegd waarop de ligging van het lozingspunt, de zuiveringstechnische voorzieningen en de controlevoorziening zijn aangegeven.

Voorschrift 8 (verplichting tot bijhouden van een logboek)

1. Van de bedrijfsvoering dient een logboek te worden bijgehouden waarin ten minste de volgende gegevens dienen te worden vermeld:
 - de data waarop lediging en reiniging van de zuiveringstechnische voorziening(en) heeft plaatsgevonden;
 - de hoeveelheden van de afval(water)stromen die bij de hierboven bedoelde lediging en reiniging zijn ingezameld;
 - op welke wijze deze afval(water)stromen zijn verwerkt, onderscheiden naar:
 - afvoer door/naar derden;

Nr. 03.20980

- in eigen beheer.
 - de analyseresultaten van het afvalwater conform de in voorschrift 2 omschreven verplichting.
2. Vergunninghoudster dient het afdelingshoofd te allen tijde op zijn verzoek inzage in het eerste lid bedoelde logboek te geven tot uiterlijk vijf jaar na het verstrijken van het jaar waarop het logboek betrekking heeft.

Voorschrift 8 (aanwijzing contactpersoon)

De vergunninghoudster is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezicht op de naleving van het bij dit besluit bepaalde of bevolene.

De vergunninghoudster deelt binnen veertien dagen nadat deze vergunning in werking is getreden, het afdelingshoofd mede de naam, het adres en het telefoonnummer van degene(n) die door of vanwege hem is (zijn) aangewezen. Wijzigingen dienen onmiddellijk schriftelijk te worden gemeld.

Voorschrift 9 (beheer en onderhoud)

De in voorschrift 5 bedoelde controlevoorziening en de zuiveringstechnische voorzieningen moeten doelmatig functioneren en in goede staat van onderhoud verkeren.

Voorschrift 10 (calamiteitenregeling - intern)

1. Indien, als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden niet aan de gestelde voorschriften wordt voldaan of naar verwachting niet kan worden voldaan, dient de vergunninghoudster terstond maatregelen te nemen teneinde de nadelige invloed van de lozing zoveel mogelijk te voorkomen of te beperken. Het hoofd van de afdeling Handhaving dient van een en ander zo spoedig mogelijk op de hoogte te worden gesteld. De door of vanwege hoogheerraadschap ter zake gegeven aanwijzingen dienen stipt te worden opgevolgd.
2. Indien het hoogheerraadschap dit gewenst acht, zal de vergunninghoudster betreffende het voorval schriftelijk rapport uitbrengen met vermelding van oorzaak, datum en tijd van aanvang en beëindiging van het voorgevallene en de gevolgen ervan voor de kwaliteit van het geloosde afvalwater, alsmede van de voorgenomen maatregelen ter voorkoming van herhaling.

Voorschrift 11 (calamiteitenregeling - extern)

1. Indien de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater of het functioneren van een zuiveringstechnisch werk in beheer bij het hoogheerraadschap als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden het noodzakelijk maakt maatregelen van tijdelijke aard te nemen, is de vergunninghoudster verplicht daartoe op aanschrijving van of vanwege het hoogheerraadschap onverwijld over te gaan.
2. De tijdelijke maatregelen kunnen slechts bestaan uit het opleggen van niet in de vergunning opgenomen voorzieningen betreffende de hiervoor omschreven lozingen en/of beperken of staken van de lozing van verontreinigende stoffen zoals deze volgens de vergunning is toegestaan.
3. Een maatregel als hierboven bedoeld zal maximaal voor een periode van 48 uur, telkenmale met maximaal evenzoveel uren te verlengen, worden opgelegd en mag in geen geval tot gevolg hebben dat de lozing van afvalwater volgens de vergunning na het vervallen van de tijdelijk opgelegde verplichtingen geheel of gedeeltelijk niet meer mogelijk is.

Nr. 03.20980

Voorschrift 12 (wijzigingen)

Voorgenomen wijzigingen, welke tot gevolg zullen hebben dat de feitelijke situatie niet meer door de ten behoeve van deze vergunning overgelegde beschrijvingen correct wordt weergegeven, moeten aan het afdelingshoofd schriftelijk worden gemeld.


Voorschrift 13 (aansluiting derden)

Het is de vergunninghoudster niet toegestaan zonder schriftelijke toestemming van het afdelingshoofd een werk aan te sluiten of te doen aansluiten op het werk waarvoor deze vergunning is verleend.

Voorschrift 14 (kennisgeving overdracht)

Van overdracht door vergunninghoudster van het bedrijf of het werk aan een rechtsopvolger onder algemene of bijzondere titel dient door laatstgenoemde, binnen 14 dagen na overdracht, schriftelijk mededeling aan het afdelingshoofd te worden gedaan.

Gedaan op 7 november 2003.
namens het college van dijkgraaf
en hoogheemraden voornoemd,

 J
Hoofd afdeling Vergunningverlening Wvo

Nr. 03.20980

Bijlage 1

De in deze beschikking genoemde parameters dienen te worden bepaald volgens meest recente editie van de door het Nederlands Normalisatie-instituut en het Ministerie van Volksgezondheid Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer vastgestelde onderzoeksmethoden.

Grootheid	Analysemethode	
Onopgeloste bestanddelen	NEN-EN	872
Minerale olie	NEN-EN-ISO	9377-2

Een wijziging in een normblad wordt automatisch van kracht dertig dagen nadat de wijziging door het afdelingshoofd ter kennis van de vergunninghoudster is gebracht, tenzij binnen die termijn bij hem schriftelijk bezwaar is ingediend.

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen



hoogheemraadschap
Hollands
Noorderkwartier

Nr. 03.20981

BESCHIKKING

Beschikking van het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het voorlopig Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier gevestigd te Purmerend, hierna te noemen het hoogheemraadschap.

De aanvraag

Op 22 januari 2003 hebben wij van de Provincie Noord-Holland, Zijlweg 245, 2015 CL Haarlem hierna te noemen de provincie, een aanvraag ontvangen voor een vergunning ex artikel 1, eerste lid, van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (hierna: Wvo) voor het lozen van afvalwater afkomstig de provinciale werf gelegen aan de Provinciale weg 8 t/m 9 te Uitgeest. De provinciale werf maakt deel uit van de afdeling Beheer en Uitvoering van de Provincie Noord-Holland.

De achtergronden van de aanvraag

De werf heeft een regionale functie ten behoeve van het beheer en onderhoud van de provinciale wegen en is sinds 1962 in gebruik.

Op de werf wordt wegezout in een loods opgeslagen ten behoeve van de gladheidsbestrijding en vindt opslag plaats van straatmeubilair, zand, takken, puin, hout e.d. De af te voeren afvalstoffen worden in containers opgeslagen en afgevoerd naar een verwerker. Op de werf wordt materiaal/materieel zoals strooiers, sneeuwplougen en een knipperwagen opgeslagen en gestald.

Voor het reinigen van het materieel is in 2002 een wasplaats ingericht.

Als gevolg van de opslag van de afvalstoffen in de containers e.d. vindt geen lozing van afvalwater plaats.

In de zomerperiode bestaat de personeelsbezetting uit vier personen (kantonniers) en in de winterperiode uit maximaal zestien personen. Ten behoeve van de personeelsleden zijn de nodige sanitaire voorzieningen aanwezig.

In de aanvraag wordt aangegeven dat als gevolg van hiervoor genoemde activiteiten de volgende afvalwaterstromen ontstaan:

1. circa 2100 m³ niet verontreinigd regenwater afkomstig van de daken en het terrein. Lozing vindt plaats op het oppervlaktewater;
2. circa 50 m³ huishoudelijk afvalwater afkomstig van de sanitaire voorzieningen. Lozing vindt plaats op het oppervlaktewater;
3. circa 250 m³ verontreinigd regenwater afkomstig van circa 800 m² verhard oppervlak in de periode van het strooiseizoen, vanaf november tot april. Lozing vindt plaats op het oppervlaktewater;
4. circa 150 m³ bedrijfsafvalwater afkomstig van de wasplaats. Lozing vindt plaats op het oppervlaktewater.

Ter plaatse is geen gemeentelijke riolering aanwezig waarop kan worden aangesloten. Over de samenstelling, de hoeveelheid en de eigenschappen van het afvalwater wordt in de aanvraag informatie gegeven.



Nr. 03.20981

Overwegingen ten aanzien van de aanvraag

Wettelijk kader

Uit de aanvraag blijkt dat er sinds 1962 afvalwater wordt geloosd in oppervlaktewater afkomstig van de werf. Ten behoeve van de opslag van wegzout is in de jaren negentig een loods gebouwd. Voorheen werd het wegzout afgedekt met dekzeilen. Na de inwerkingtreding van de Wvo (13 november 1969, Stb .2002, 256 ¹) is er steeds meer materieel voor de zoutbestrijding ingezet en gestald op de werf. In 2002 is er een wasplaats met zuiveringstechnische voorzieningen gerealiseerd.

Afvalwaterlozingen die na de inwerkingtreding van de Wvo onafgebroken rechtmatig hebben plaatsgevonden en qua aard en omvang niet aanmerkelijk verschillen van lozingen die plaatsvonden voor de inwerkingtreding van de Wvo, worden krachtens artikel 31, derde lid van de Wvo, geacht een vergunning te zijn verleend als bedoeld in artikel 1, eerste lid van de Wvo.

Door de bovengenoemde wijzigingen na de inwerkingtreding van de Wvo voldoet de afvalwaterlozing afkomstig van de werf niet meer aan de gestelde criteria ingevolge artikel 31, derde lid van de Wvo (overgangsrecht) en dient voor de lozing een vergunning ex artikel 1, eerste lid van de Wvo te worden verleend.

De lozing van huishoudelijk afvalwater afkomstig van de werf valt onder het Lozingenbesluit Wvo huishoudelijk afvalwater (hierna: het lozingenbesluit) dat op 1 maart 1997 van kracht is geworden. Dit lozingenbesluit is van toepassing op lozingen van afvalwater afkomstig van particuliere huishoudens en van gebouwde bedrijfsruimten die afvalwater lozen die naar aard en samenstelling overeenkomt met afvalwater afkomstig van een particulier huishouden. Het lozingenbesluit maakt onderscheid tussen lozingen die op het moment van inwerkingtreding van het besluit reeds plaatsvonden (bestaande lozingen) en lozingen die na inwerkingtreding van het besluit ontstaan (nieuwe lozingen).

Beleidskader

Het beleid van het hoogheemraadschap, weergegeven in het "tweede waterbeheersplan van de waterschappen in Hollands Noorderkwartier" (hierna: WBP2), vastgesteld door het College van Hoofdingelanden op 6 december 2000, nr. 0013420, is gericht op het verbeteren van de waterkwaliteit en behouden van een goede waterkwaliteit.

De uitgangspunten van het emissiebeleid op strategisch niveau zijn beschreven in de vierde nota waterhuishouding (hierna: NW4). In de NW4 wordt voor de uitgangspunten van het emissiebeleid voor water verwezen naar het Indicatief Meerjarenprogramma Water 1985-1989 (IMP-water). Het emissiebeleid van de NW4 wordt uitvoerig beschreven in het Handboek Wvo-vergunningverlening van de Commissie Integraal Waterbeheer (CIW/CUWVO) van mei 1999. Samengevat bestaat het emissiebeleid uit de volgende hoofdlijnen.

Algemene aanpak emissies

Vermindering van de verontreiniging: verontreinigingen dienen, ongeacht de stofsoort, zoveel mogelijk te worden beperkt. Dit beleid dient in de prioritaire volgorde te worden toegepast van: preventie, hergebruik, verwijderen.

¹ Herplaatsing van de Wet van 13 november 1969, Stb. 536



Nr. 03.20981

Stofspecifieke emissie-aanpak

Onafhankelijk van de te bereiken waterkwaliteitsdoelstellingen dient het bedrijf een inspanning te leveren om verontreiniging van het oppervlaktewater te voorkomen. Voor zwarte-lijststoffen bestaat de emissie-aanpak uit de toepassing van de best bestaande technieken (b.b.t.); voor de overige stoffen bestaat de emissie-aanpak uit de toepassing van de best uitvoerbare technieken (b.u.t.).

Immissietoets

Aan het primaire inspanningsbeginsel van de emissieaanpak wordt door het bedrijf invulling gegeven door toepassing van b.b.t/b.u.t. Als een afvalwater lozend bedrijf ondanks het toepassen van b.b.t/b.u.t. de voor het ontvangend oppervlaktewater geldende waterkwaliteitsdoelstellingen niet weet te bereiken kan dit voor de waterbeheerder aanleiding zijn tot het eisen van verdergaande maatregelen.

Waterkwaliteitsaanpak

De waterkwaliteitsaanpak is van toepassing voor een beperkt aantal, relatief onschadelijke, van nature in het oppervlaktewater voorkomende stoffen met een geringe mate van toxiciteit, zoals sulfaat, chloride en warmte. De maatregelen die het bedrijf ter beperking van de lozing moet nemen is primair afhankelijk van de voor het ontvangende oppervlaktewater geldende waterkwaliteitsdoelstellingen.

Stand-still-beginsel

Op grond van het 'stand-still-beginsel' kunnen aanvullende eisen noodzakelijk zijn. Binnen het stand-still-beginsel maken wij onderscheid tussen zwarte-lijststoffen en de overige stoffen. Voor zwarte lijststoffen houdt het beginsel in dat voor geen der aangewezen stoffen of groepen van stoffen van de zwarte lijst het totaal van de lozingen in een bepaald gebied mag toenemen. Voor de overige verontreinigingen houdt het beginsel in dat de waterkwaliteit niet significant mag verslechteren.

Beoordeling

Het afvalwater afkomstig van de werf wordt geloosd op het oppervlaktewater. De aanvrager dient in verband met de eerder aangehaalde wijziging van de afvalwaterlozing op het oppervlaktewater te beschikken over een vergunning ingevolge artikel 1, eerste lid, van de Wvo.

Voor de lozing van niet-verontreinigd regenwater afkomstig van de daken op oppervlaktewater is geen Wvo-vergunning vereist.

Huishoudelijk afvalwater

Met betrekking tot de lozing van huishoudelijk afvalwater wordt het volgende opgemerkt. De provinciale werf is gelegen in het buitengebied van de gemeente Uitgeest. Voor dit gebied heeft de gemeente een rioleringsplan "buitengebied" vastgesteld dat volgens de planning voor 2005 wordt uitgevoerd. Voor het gebied waar de werf is gevestigd voorziet dit plan in behandeling van het huishoudelijk afvalwater in een (verbeterde) septic tank zoals bedoeld in het lozingenbesluit.

Uit de aanvraag blijkt dat er circa 50 m³ huishoudelijk afvalwater per jaar wordt geloosd in het oppervlaktewater. In het lozingenbesluit wordt een dergelijke lozing een beperkte lozing genoemd. Het afvalwater van de toiletten wordt thans behandeld in een septic tank met een inhoud van 2,5 m³, waarna lozing plaats vindt op het oppervlaktewater.



Nr. 03.20981

Gelet op het eerdergenoemde saneringsplan, de omvang van de lozing en de kwalificatie in het WHP voor dit gebied als zijnde "niet kwetsbaar", vinden wij de bestaande lozing van het huishoudelijk afvalwater via de septic tank in oppervlaktewater tot 2005 acceptabel. Na deze datum dient al het huishoudelijk afvalwater te worden behandeld in een septic tank zoals bedoeld in het lozingenbesluit of naar oordeel van het bevoegd gezag gelijkwaardig systeem. In de Ministeriële regeling op grond van artikel 7, tweede lid van het lozingenbesluit genaamd "regeling Wvo septic tank" is aangegeven aan welke minimale eisen een dergelijke septic tank moet voldoen. Voor deze regeling kunt u de website www.overheid.nl raadplegen.

Bedrijfsafvalwater

Het bedrijfsafvalwater is hoofdzakelijk verontreinigd met wegzout, minerale olie en met minerale verontreinigde zand- en slibdeeltjes. De verontreiniging van het afvalwater met wegzout vindt plaats in de winterperiode, ongeveer vanaf november tot april. Het materieel wordt schoon gemaakt op de wasplaats en het afvalwater hiervan afkomstig wordt voordat lozing plaats vindt op oppervlaktewater geleid door een bezinkinrichting annex olieafscheider. De saneringsaanpak voor minerale olie, is gericht op de toepassing van de best uitvoerbare techniek. Met de behandeling van het afvalwater in een bezinkinrichting annex olieafscheider wordt hieraan voldaan.

Voor verontreinigingen van het afvalwater met wegzout (chloride) is het beleid gericht op de waterkwaliteitsaanpak. Daartoe mag de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater niet significant verslechteren. De vergunninghoudster dient preventieve maatregelen te nemen om te voorkomen dat er wegzout in het oppervlaktewater geraakt

De lozing van afvalwater vindt plaats in een watergang waaraan in het WHP alleen de hoofd-functie agrarisch is toegekend en als niet kwetsbaar is gekwalificeerd.

De procedure

Rekeninghoudende met artikel 7b van de Wvo heeft overleg met de gemeente Uitgeest plaatsgevonden met betrekking tot een eventueel te verlenen milieuvergunning op grond van de Wet milieubeheer (hierna: Wm). Voor onderhavige inrichting is geen vergunning vereist op grond van de Wet milieubeheer.

De aanvraag en de ontwerpbeslissing hebben wij op grond van artikel 3:17 respectievelijk 3:19 van de Algemene wet bestuursrecht (hierna: Awb) bij brief van 21 januari 2003 respectievelijk bij brief 19 september 2003 van gezonden aan:

- burgemeester en wethouders van de gemeente Uitgeest;
- VROM-Inspectie Regio Noord-West te Haarlem;
- Rijksinstituut voor integraal zoetwaterbeheer en afvalwaterbehandeling (Riza) te Lelystad.

De aanvraag en de ontwerpbeslissing hebben dit college en/of deze instanties geen aanleiding gegeven tot het naar voren brengen van hun zienswijze.

De ontwerp-beslissing met bijgevoegde stukken hebben in overeenstemming met afdeling 3.5, paragraaf 3.5.3, "Het ontwerp van het besluit" van de Awb, in samenhang met afdeling 13.2. van de Wm, ter inzage gelegen. De periode liep van 26 september 2003 tot 25 oktober 2003. De stukken lagen ter inzage ten kantore van het hoogheemraadschap, in de openbare bibliotheek te Purmerend (gedurende drie uren buiten kantoortijd) en bij de gemeente Uitgeest².

² *Natuurlijk ook vermelden de bijzondere plaatsen (bijvoorbeeld bij provinciale relaties bij coördinatie / publicatie in staatscourant), etc. etc.*



Nr. 03.20981

Wij hebben van deze terinzagelegging mededeling gedaan in het Noordhollands Weekblad en het Amsterdams Stadsblad, editie Noord. Wij hebben daarbij vermeld dat een ieder bedenkingen bij het hoogheemraadschap kan inbrengen.

Tegen de ontwerpbeschikking zijn geen bedenkingen ingebracht.

De procedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in artikel 3.5 van de Awb en afdeling 13.2 van de Wm.

De afdoeningsbevoegdheid van het hoofd van de afdeling Vergunningverlening Wvo (hierna: het afdelingshoofd) vindt haar grondslag in de Delegatieregeling van 12 maart 2003 en de Mandaatregeling van 16 juli 2003, vastgesteld bij besluit van het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het Hollands Noorderkwartier.

Het besluit

Gelet op het bovenstaande en mede gelet op artikel 1, eerste lid, van de Wvo en op artikel 4, van de Verordening waterkwaliteitsbeheer Uitwaterende Sluizen in Hollands Noorderkwartier 1997, besluiten wij, het college, het volgende.

- I. Aan de Provincie Noord-Holland, Zijlweg 245, 2015 CL Haarlem een vergunning ex artikel 1, eerste lid, van de Wvo te verlenen voor het lozen van de in voorschrift 1 genoemde afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen afkomstig van de provinciale werf gelegen aan de Provinciale weg 8 t/m 9 te Uitgeest.
- II. Aan de in sub I bedoelde vergunning de volgende voorschriften te verbinden.

Voorschrift 1 (soorten afvalwaterstromen)

1. De ingevolge deze vergunning te brengen afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen mogen uitsluitend bestaan uit:
 - a. huishoudelijk afvalwater afkomstig van de sanitaire voorzieningen.
 - b. verontreinigd regenwater afkomstig van circa 800 m² verhard oppervlak in de periode van het strooiseizoen, ongeveer vanaf november tot april;
 - c. bedrijfsafvalwater afkomstig van de wasplaats.
2. Het lozen van de in het eerste lid genoemde afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen dient plaats te vinden in overeenstemming met de gegevens uit de aanvraag.
3. De lozingspunten van de bovengenoemde afvalstromen staan aangegeven op de bij deze vergunning behorende tekening.
4. Het lozen van stoffen die niet in de aanvraag zijn vermeld is gegeven het lozingsverbod in artikel 1, eerste lid, van de Wvo niet toegestaan.

Voorschrift 2 (lozingseisen)

In enig steekmonster van het afvalwater zoals omschreven in voorschrift 1 onder c mogen de navolgende stoffen niet in een hogere concentratie voorkomen dan de daarachter vermelde concentratie.



Nr. 03.20981

<i>Stoffen</i>	<i>Concentratie in enig steekmonster</i>
minerale olie	5 mg/l
onopgeloste bestanddelen	30 mg/l

Voorschrift 3 (goodhousekeeping)

Om te voorkomen dat wegzout met het dooi- of regenwater wordt geloosd in oppervlaktewater dient vergunninghoudster er voor te zorgen dat gemorst wegzout zo spoedig mogelijk van het terrein van de werf wordt verwijderd.

Voorschrift 4 (verplichting tot het hebben van een controlevoorziening)

1. Het te lozen afvalwater als bedoeld in voorschrift 1 onder c, dient te allen tijde te kunnen worden onderworpen aan steekbemonstering. Daartoe dient het afvalwater via een controlevoorziening te worden geleid.
2. De in het eerste lid bedoelde voorziening dient tenminste te voldoen aan de volgende afmetingen:
 - a. de inwendige afmeting van de controlevoorziening dient van wand tot wand tenminste 30 cm te bedragen;
 - b. de controlevoorziening dient uitgerust te zijn met een verdiepte bodem van tenminste 20 cm.
3. Een controlevoorziening die niet voldoet aan het in het tweede lid gestelde, behoeft de goedkeuring van het hoogheemraadschap.
4. De in het eerste, tweede en derde lid bedoelde controlevoorziening dient zodanig te worden geplaatst dat deze voor inspectie goed bereikbaar en toegankelijk is.

Voorschrift 5 (analysemethode)

1. De analyses van de in voorschrift 2 genoemde parameters moeten worden uitgevoerd conform de voorschriften, waarnaar wordt verwezen in de bijlage 1, behorende bij deze vergunning.
2. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met andere analysemethoden gelijkwaardige resultaten worden bereikt als met de in het eerste lid bedoelde methoden, mogen deze - na verkregen schriftelijke toestemming van het hoogheemraadschap - worden gebruikt.

Voorschrift 6 (beheer en onderhoud)

De in voorschrift 4 bedoelde controlevoorziening alsmede de zuiveringstechnische voorzieningen dienen doelmatig te functioneren en in goede staat van onderhoud te verkeren.



Nr. 03.20981

Voorschrift 7 (aanwijzing contactpersoon)

De vergunninghoudster is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezicht op de naleving van het bij dit besluit bepaalde of bevolene. De vergunninghoudster deelt binnen veertien dagen nadat deze vergunning in werking is getreden, het afdelingshoofd mee de naam, het adres en het telefoonnummer van degene(n) die door of vanwege hem is (zijn) aangewezen. Wijzigingen dienen onmiddellijk schriftelijk te worden gemeld.

Voorschrift 8 (calamiteitenregeling - intern)

5. Indien, als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden niet aan de gestelde voorschriften wordt voldaan of naar verwachting niet kan worden voldaan, dient de vergunninghoudster terstond maatregelen te nemen teneinde de nadelige invloed van de lozing zoveel mogelijk te voorkomen of te beperken. Het hoofd van de afdeling Handhaving dient van een en ander zo spoedig mogelijk op de hoogte te worden gesteld. De door of vanwege het hoogheemraadschap ter zake gegeven aanwijzingen dienen strikt te worden opgevolgd.
6. Indien het hoogheemraadschap dit gewenst acht, zal de vergunninghoudster betreffende het voorval schriftelijk rapport uitbrengen met vermelding van oorzaak, datum en tijd van aanvang en beëindiging van het voorgevallene en de gevolgen ervan voor de kwaliteit van het geloosde afvalwater, alsmede van de voorgenomen maatregelen ter voorkoming van herhaling.

Voorschrift 9 (calamiteitenregeling - extern)

7. Indien de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater of het functioneren van een zuiveringstechnisch werk in beheer bij het hoogheemraadschap als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden het noodzakelijk maakt maatregelen van tijdelijke aard te nemen, is de vergunninghoudster verplicht daartoe op aanschrijving van of vanwege het hoogheemraadschap onverwijld over te gaan.
8. De tijdelijke maatregelen kunnen slechts bestaan uit het opleggen van niet in de vergunning opgenomen voorzieningen betreffende de hiervoor omschreven lozingen en/of beperken of staken van de lozing van verontreinigende stoffen zoals deze volgens de vergunning is toegestaan.
9. Een maatregel als hierboven bedoeld zal maximaal voor een periode van 48 uur, telkens met maximaal evenzoveel uren te verlengen, worden opgelegd en mag in geen geval tot gevolg hebben dat de lozing van afvalwater volgens de vergunning na het vervallen van de tijdelijk opgelegde verplichtingen geheel of gedeeltelijk niet meer mogelijk is.

Voorschrift 10 (wijzigingen)

Voorgenomen wijzigingen, welke tot gevolg zullen hebben dat de feitelijke situatie niet meer door de ten behoeve van deze vergunning overgelegde beschrijvingen correct wordt weergegeven, moeten aan het afdelingshoofd schriftelijk worden gemeld.



Nr. 03.20981

Voorschrift 11 (aansluiting derden)

Het is de vergunninghoudster niet toegestaan zonder schriftelijke toestemming van het hoogheemraadschap een werk aan te sluiten of te doen aansluiten op het werk waarvoor deze vergunning is verleend.

Voorschrift 12 (kennisgeving overdracht)

Van overdracht door vergunninghoudster van het bedrijf of het werk aan een rechtsopvolger onder algemene of bijzondere titel dient door laatstgenoemde, binnen 14 dagen na overdracht, schriftelijk mededeling aan het afdelingshoofd te worden gedaan.

Gedaan op 7 november 2003.
namens het college van dijkgraaf en
hoogheemraden voornoemd,



Hoofd afdeling Vergunningverlening Wvo



hoogheemraadschap
Hollands
Noorderkwartier

~~Nr. 2-02.0109~~

Bijlage 1

De in deze beschikking genoemde parameters dienen te worden bepaald volgens meest recente editie van de door het Nederlands Normalisatie-instituut en het Ministerie van Volksgezondheid Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer vastgestelde onderzoeksmethoden.

Grootheid	Analysemethode
Minerale olie	NEN-9377-2
Onopgeloste bestanddelen	NEN -EN 872

Een wijziging in een normblad wordt automatisch van kracht dertig dagen nadat de wijziging door het hoogheemraadschap ter kennis van de vergunninghoudster is gebracht, tenzij binnen die termijn bij het hoofd van de afdeling Vergunningverlening Wvo schriftelijk bezwaar is ingediend.

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen

Nr. 03.26585

ONTWERPBESCHIKKING

Ontwerpbesikking van het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier te Purmerend, hierna te noemen het hoogheemraadschap.

De aanvraag

Op 16 juli 2003 hebben wij van Jo Vermaire & Zn. b.v., Kreekweg 6, 1764 KK te Breezand, gemeente Anna Paulowna, hierna te noemen het bedrijf, een aanvraag ontvangen voor een vergunning ex artikel 1, eerste en derde lid, van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo) voor het lozen van afvalwater op het oppervlaktewater.

De achtergronden van de aanvraag

Jo Vermaire & Zn. bv. is gelegen in het buitengebied van gemeente Anna Paulowna. Het bedrijf kan worden omschreven als loon- en aannemingsbedrijf, omvattende het uitvoeren van diverse soorten loonwerkactiviteiten (waaronder loonspuiten), en op de uitvoering van grond-, weg- en waterbouwkundige werken. Het bedrijf richt zich naast het uitvoeren van hierboven genoemde werkzaamheden tevens op drainagewerkzaamheden, kraanverhuur en handelsactiviteiten (waaronder de handel in bestrijdingsmiddelen). Ook worden activiteiten uitgevoerd als landbouwmechanisatiebedrijf. Het bedrijf is sinds 1991 gevestigd op aangevraagde locatie. Gebouwen, erfverharding, voorzieningen en installaties ter plaatse zijn allen bestaand. Op het bedrijfsterrein zijn twee bedrijfswoningen aanwezig.

Onderhouds- en reparatiewerkzaamheden aan machines worden in de werkplaats verricht. Ten behoeve van verfspuitactiviteiten is een spuitcabine ingericht. Er is opslag aanwezig van gewasbeschermingsmiddelen. Op het bedrijf worden reinigingswerkzaamheden met behulp van een stoomcleaner op een wasplaats ("schoonspuitplaats") uitgevoerd. Op een tweede wasplaats ("spoelplaats") worden reinigingswerkzaamheden onder lage druk uitgevoerd. Op het bedrijfsterrein is een tankplaats voor dieselolie aanwezig. De verharding van het bedrijfsterrein bestaat deels uit aaneengesloten beton, deels uit stelconplaten. Het verharde terrein watert grotendeels via straatkolken af, een klein deel vloeit af in de bodem. Parkeren en opslag van grondstoffen en afvalstoffen is hoofdzakelijk op het verharde terrein gesitueerd. Stalling van materiaal en materieel vindt in hoofdzaak plaats op een onverhard opslagterrein.

Het bedrijf heeft een kantoor en kantine, tevens is er sanitair aanwezig. Bij het bedrijf zijn ca. 52 personen werkzaam. Het bedrijf past good housekeepingmaatregelen toe. De aanvraag geeft verdere informatie over de activiteiten van het bedrijf.

De aanvraag inclusief bijlagen maakt deel uit van de vergunning.

Het (afval)water dat tengevolge van de hierboven genoemde werkzaamheden en activiteiten bij het bedrijf vrijkomt bestaat uit de volgende deelstromen:

- a. huishoudelijk afvalwater afkomstig van de kantine en sanitaire voorzieningen ($\pm 800 \text{ m}^3/\text{j}$, inclusief twee bedrijfswoningen);
- b. waswater afkomstig van de wasplaatsen ($\pm 1500 \text{ m}^3/\text{j}$, resp. $200 \text{ m}^3/\text{j}$);
- c. regenwater afstromend over de onder b genoemde wasplaatsen;
- d. regenwater afstromend over de tankplaats;
- e. mogelijk verontreinigd regenwater afstromend over de erfverharding;
- f. mogelijk verontreinigd drainagewater van onverhard terrein;
- g. niet verontreinigd regenwater van de daken van de gebouwen ($\pm 7800 \text{ m}^3/\text{j}$).

Nr. 03.26585

Het huishoudelijk afvalwater van de kantine en sanitaire voorzieningen (naar schatting $200 \text{ m}^3/\text{j}$), genoemd onder a wordt geleid via twee septic tanks alvorens te worden geloosd op respectievelijk de westelijk en oostelijk van de bedrijfsgebouwen gelegen poldersloten. Het huishoudelijk afvalwater van beide bedrijfswoningen (naar schatting tezamen $600 \text{ m}^3/\text{j}$) wordt ook via twee septic tanks geloosd, op respectievelijk de oostelijke en de westelijke sloot. Het waswater van de wasplaatsen, genoemd onder b alsmede het regenwater afstromend van de wasplaatsen en de tankplaats genoemd onder c en d wordt via slibvangputten en olieafscheiders geleid en vervolgens geloosd op respectievelijk de westelijke en oostelijke sloot. Het mogelijk verontreinigd regenwater afkomstig van de erfverharding genoemd onder e wordt zonder zuiveringstechnische voorzieningen geloosd op verschillende punten op omringende sloten. Vanaf de diverse opslagen zijn geen rechtstreekse lozingen. Het mogelijk verontreinigd regenwater van onverhard terrein zakt weg in de bodem, waarbij het overschot via drainage op de omringende sloten afgevoerd wordt. Het niet verontreinigd regenwater van de daken van de gebouwen watert rechtstreeks af op omringende sloten.

Aanleg van openbaar riool tot nabij het bedrijf is nog in onderzoek. Het bedrijf zal de afvalwaterstromen a, b, c en d deels, in overleg met de beheerder van het openbaar riool aansluiten op dit riool zodra dit redelijkerwijs mogelijk is.

Het regenwater afstromend over de erfverharding, genoemd onder e, het overvloedige regenwater van onverhard terrein dat via drainage afvloeit, genoemd onder f en het regenwater afkomstig van de daken van de gebouwen genoemd onder g, zal niet op openbaar riool worden aangesloten.

Over de aard en de hoeveelheid van de hiervoor genoemde onderscheidene afvalwaterstromen wordt in de aanvraag verdere informatie gegeven.

Overwegingen ten aanzien van/naar aanleiding van de aanvraag

De lozing van afvalwater afkomstig van het bedrijf vindt plaats op oppervlaktewater. Voor deze lozing is een vergunning ingevolge artikel 1, eerste en derde lid, van de Wvo vereist. Over het ontvangend oppervlaktewater voert het hoogheemraadschap zowel het kwaliteitsbeheer als het kwantiteitsbeheer.

De lozing van niet verontreinigd regenwater, afkomstig van de dakoppervlakken van het bedrijf vindt eveneens plaats op oppervlaktewater. Voor de lozing van dit regenwater is geen vergunning ingevolge de Wvo vereist, aangezien aan dit regenwater geen verontreinigingen worden toegevoegd.

De aanvraag is beoordeeld op de invloed die de lozing heeft op de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater, de poldersloten nabij het bedrijf. Bij de beoordeling is tevens het hiervoor geldende beleid betrokken.

Het afvoeren van afvalwater - behoudens relatief schoon regenwater van verhard oppervlak - op openbaar riool verdient de voorkeur boven het lozen op oppervlaktewater. Deze mogelijkheid is thans niet aanwezig. In de vergunning is een saneringsvoorschrift opgenomen dat erop gericht is de onderhavige lozing van afvalwater op oppervlaktewater binnen een door het hoogheemraadschap te bepalen termijn te staken en wel vanaf het moment dat het mogelijk is aan te sluiten op het openbaar riool.

Het beleid van het hoogheemraadschap, weergegeven in het tweede Waterbeheersplan van de waterschappen in Hollands Noorderkwartier (WBP2) (notitie nr. 0013420, vastgesteld 6 december 2000) is gericht op het verbeteren en behouden van een goede waterkwaliteit. Het behalen van de Waterkwaliteitsdoelstellingen/Milieukwaliteitsnormen voor oppervlaktewater (voorheen: Algemene Milieukwaliteit, AMK) is hierbij een belangrijke doelstelling. De uitgangspunten van ons beleid vloeien voort uit de doelstellingen vastgelegd in de vierde Nota waterhuishouding (NW4), vastgelegd in december 1998 en uit het tweede Waterhuishoudingsplan (WHP2) van Provincie Noord-Holland, vastgelegd in januari 1998.

Voor bestaande lozingen op het oppervlaktewater houdt dit beleid in het verminderen van de emissie van verontreinigende stoffen naar het oppervlaktewater door het aanscherpen van lozingsvoorschriften dan wel door aansluiten op het openbaar riool.

Nieuwe lozingen op het oppervlaktewater worden uitsluitend toegestaan indien de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater niet nadelig wordt beïnvloed. Bij de uitvoering van dit beleid worden aspecten als aard en omvang van de lozing en de functie en kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater in overweging genomen. Voorts kunnen ook technische en financiële aspecten en de mogelijkheid om op andere wijze het afvalwater te verwerken een rol spelen.

In de loop der jaren is de belasting van het oppervlaktewater door emissies, afkomstig van met name de grotere puntbronnen, teruggedrongen. Deze lozingen vinden vaak op de grotere wateren plaats. De relatieve zwaarte van de belasting van het oppervlaktewater door emissies, afkomstig van de overige puntbronnen en de diffuse bronnen is daardoor toegenomen. Eén van de bedrijfstakken die bijdraagt aan met name de emissie van bestrijdingsmiddelen, minerale olie, nutriënten en/of onopgeloste bestanddelen naar oppervlaktewater is de bedrijfstak landbouwloonbedrijven. Een bijkomstigheid is dat emissies vanuit deze bedrijven in veel gevallen plaatsvinden op relatief kleine oppervlaktewateren zoals kavel- en erfsloten en vaarten. Dit kan lokaal resulteren in een nadelige beïnvloeding van het aquatisch ecosysteem. Door de Coördinatiecommissie Uitvoering Wet Verontreiniging Oppervlaktewateren (CUWVO) zijn in het rapport "Afvalwaterproblematiek van landbouwloonbedrijven" (december 1994) conclusies en aanbevelingen ten aanzien van de lozingen afkomstig van de landbouwloonbedrijven opgesteld. Dit rapport is bij de uitvoering van ons beleid voor deze beschikking betrokken.

Voor de lozing van verontreinigd regenwater, afstromend van de erfverharding op het oppervlaktewater hanteert het hoogheemraadschap de beleidsnotitie "Afkoppelen van verhard oppervlak" (notitie 0012953, vastgesteld d.d. 9 mei 2001). In dit beleid staat hierover onder meer:

Het duurzaam omgaan met milieu en water in de bebouwde omgeving staat momenteel volop in de belangstelling. In verschillende onderzoeken en notities worden oplossingen aangereikt om zorgvuldiger met onze omgeving om te gaan en het gebruik van grondstoffen te beperken. Voor wat betreft het rioolbeheer en het omgaan met afvalwater is het afkoppelen van verhard oppervlak - het niet afvoeren via het openbaar riool - geïdentificeerd als kansrijke maatregel.

Het begrip 'afkoppelen' omvat zowel het afkoppelen in bestaande situaties (bijvoorbeeld voor gemengde of verbeterde gescheiden stelsels) als het niet aankoppelen in nieuwe situaties. Het afkoppelen voorkomt dat regenwater, afkomstig van daken en relatief schone verhardingen, het rioolstelsel en de rioolwaterzuiveringsinrichting (rwzi) belast. In plaats daarvan wordt het rechtstreeks afgevoerd naar het nabijgelegen oppervlaktewater.

Nr. 03.26585

Daarnaast wordt voorkomen dat piekafvoeren in het rioolstelsel overstorten naar het oppervlaktewater veroorzaken. Afkoppelen draagt aan de beoogde duurzaamheid uiteraard alleen bij, wanneer dat water relatief schoon is.

Vanuit waterkwaliteitsoogpunt stellen wij vast dat sprake is van een niet kwetsbaar gebied, zoals aangegeven in eerder genoemd Waterhuishoudingsplan van Provincie Noord-Holland. De lozing vindt plaats op watergangen waaraan door de provincie de hoofdfunctie Agrarisch is toegekend.

Afvalwater van huishoudelijke aard afkomstig van kantine en sanitaire voorzieningen

Per 1 maart 1997 is het Lozingenbesluit Wvo huishoudelijk afvalwater (hierna: het lozingenbesluit) van kracht. In dit lozingenbesluit wordt de vergunningplicht voor een groot aantal lozingen van huishoudelijk afvalwater op oppervlaktewater opgeheven. Dit lozingenbesluit is onder andere van toepassing op het afvalwater van beide bedrijfswoningen. De eisen waaraan de lozingen moeten voldoen zijn verwoord in zogenoemde algemene regels. In afwijking van het lozingenbesluit is door het hoogheemraadschap op 22 oktober 2003 besloten dat in het niet kwetsbare gebied bestaande beperkte lozingen van huishoudelijk afvalwater via een minimale voorziening van ca. 2 m³ blijven toegestaan. Onder beperkt lozen wordt verstaan dat de omvang van de lozing kleiner is dan 10 vervuilingseenheden.

Het lozingenbesluit is niet van toepassing op de lozing van kantine en sanitaire voorzieningen van het bedrijf. Aangezien het afvalwater van kantine en sanitaire voorzieningen qua aard en samenstelling overeenkomt met het huishoudelijk afvalwater van een normaal particulier huishouden, is aangesloten bij het gestelde in het lozingenbesluit.

In de kantine worden geen warme maaltijden bereid. Derhalve is er geen noodzaak tot het voorschrijven van een vetafscheider.

Afvalwater van wasplaatsen en tankplaats (waaronder regenwater)

Het bedrijf loost waswater en regenwater afkomstig van de niet-overdekte wasplaatsen en de niet-overdekte tankplaats via slibvangputten en olieafscidders op het oppervlaktewater. De lozing van deze afvalwaterstromen zal, gezien de geringe omvang van het ontvangend oppervlaktewater en de geringe doorstroming van dit water en mede gelet op de overige lozingen, tot een aanmerkelijke verslechtering van de kwaliteit c.q. het niet bereiken van de waterkwaliteitsdoelstelling ter plaatse leiden.

Om de gevolgen van de lozingen te beperken zijn voorschriften in deze beschikking opgenomen. Tevens is een voorschrift opgenomen dat erop gericht is de lozing van bedoeld afvalwater op de poldersloten te saneren (opheffen c.q. verminderen) binnen een jaar na het van kracht worden van de vergunning. Gelet op andere mogelijkheden voor het bedrijf, zoals hergebruik van bedoeld afvalwater, of het afvoeren van het afvalwater per as naar een rioolwaterzuiverings installatie (RWZI) c.q. een gemeentelijk ontvangtpunt zijn alternatieven voor de huidige lozing op oppervlaktewater aanwezig. Het bedrijf dient binnen drie maanden na het van kracht worden van deze beschikking een saneringsplan in te dienen. Hiermee wordt bereikt dat toetsbaar is of wordt gekozen voor een juiste saneringswijze alvorens tot uitvoering wordt overgegaan.

Betreffende het lozen van het afvalwater, dat op de wasplaatsen en de tankplaats ontstaat, overwegen wij verder het volgende. Regenwater dat via deze plaatsen afstroomt neemt verontreinigingen als slib en olie mee. Bij langer aanhoudende regen zal, mede doordat good housekeepingmaatregelen worden toegepast, op deze plaatsen geen verontreiniging meer aanwezig zijn, zodat alleen schoon regenwater zal afstromen. Het verontreinigde deel van het afstromende regenwater wordt in deze beschikking als de zgn. *first flush* aangeduid, het hierna komende relatief schone regenwater als *overvloedig regenwater*.

Dit overvloedige regenwater is vergelijkbaar met regenwater dat van de erfverharding stroomt. In geval openbaar riool ter plaatse wordt aangelegd is lozing van dit water op dit riool niet wenselijk, hetgeen verwoord is in de overweging betreffende onze beleidsnotitie "Afkoppelen van verhard oppervlak". Het overvloedige regenwater kan derhalve op oppervlaktewater (blijven) geloosd worden. Om scheiding van verontreinigd water van relatief schoon water te bewerkstelligen dient een daartoe geschikte voorziening als een bypass systeem of een (debiet)gereguleerd opslagsysteem te worden toegepast.

Waswater en verontreinigd regenwater (de first flush), dienen derhalve te worden opgeslagen in een buffervoorziening, en daarna hergebruikt of te worden afgevoerd. Met de buffervoorziening wordt een tijdelijke opslagvoorziening bedoeld. Het systeem van buffering dient zodanig te zijn opgezet dat lozing van verontreinigd afvalwater op oppervlaktewater wordt uitgesloten.

Na sanering blijft de beschikking ten aanzien van het afvalwater van de wasplaatsen en de tankplaats in stand voor bedoeld overvloedig regenwater. Er dient, op basis van ontwerpcondities van leveranciers, alsdan voldoende bufferruimte te zijn om een hevige regenbui te kunnen bufferen van 20 minuten, waarbij gerekend dient te worden op tenminste 40 mm neerslag. De bufferput dient hiertoe een lage vullingsgraad te hebben om voldoende berging te kunnen waarborgen. De lozing op oppervlaktewater die bij langdurige regen ontstaat zal gezien de toegepaste good housekeepingmaatregelen die het bedrijf toepast bestaan uit relatief schoon regenwater.

Door verwaaiing en verdamping bij (her)gebruik van water op de wasplaatsen zal de bufferput zodanig kunnen functioneren dat lozing op oppervlaktewater tot een minimum kan worden teruggebracht. Hierbij gaat het om die situaties dat de bufferput een te hoge vullingsgraad heeft om een 'nieuwe' regenbui te kunnen bufferen.

Om de gevolgen van zowel de volledige lozing als de lozing van overvloedig regenwater te beperken c.q. te reguleren zijn voorschriften in deze beschikking opgenomen.

Mogelijk verontreinigd regenwater van de erfverharding (inclusief opslagen op verharde bodem)

Zuiveringstechnische voorzieningen als een slibvanger en een olieafscheider zijn als best uitvoerbare techniek te beschouwen voor het regenwater dat in lichte mate verontreinigd zal zijn met olieachtige bestanddelen en met zand- en slibdeeltjes. Er is een relatief grote investering nodig om deze voorzieningen te plaatsen. Het bedrijf past good housekeepingmaatregelen toe, waardoor verontreiniging van regenwater redelijkerwijs minimaal zal zijn. Mede gelet op deze maatregelen, waardoor de hiervoor genoemde lichte mate van verontreiniging wordt beperkt, wordt vooralsnog volstaan met het eisen van een controlevoorziening met daaraan gekoppeld een analyseverplichting.

Ten aanzien van de opgeslagen grondstoffen en afvalstoffen geldt dat uittredend water (zoals doorsijpelend regenwater) is opgenomen in de afvalwaterstroom die van de erfverharding vloeit. Ook hiervoor gelden de good housekeepingmaatregelen en de hiervoor genoemde verplichtingen. Uitgangspunt ten aanzien van de opgeslagen grondstoffen en afvalstoffen is verder dat geen uitloging van verontreinigende stoffen anders dan minerale olie en onopgeloste bestanddelen plaatsvindt van enige omvang.

In de voorschriften is aan de lozing van verontreinigd regenwater een eis gesteld voor wat betreft de concentratie minerale olie en onopgeloste bestanddelen die is gebaseerd op de best uitvoerbare techniek. Gevolg hiervan is dat als uit analyse blijkt dat niet aan de eis wordt voldaan zonder voorzieningen dat deze voorzieningen alsnog dienen te worden getroffen. In de dan ontstane situatie dient de lediging en reiniging van deze voorzieningen te worden geregistreerd door middel van het bijhouden van een logboek. Dit is in de voorschriften van de vergunning opgenomen.

Mogelijk verontreinigd drainagewater van onverhard terrein

Op het onverharde terrein vindt opslag en stalling van materiaal en materieel, waaronder mobiele tanks, plaats. Er is ook opslag van grof puin en grond op onverhard terrein. Via de bodem en de drainages stroomt overvloedig regenwater op oppervlaktewater af. Ook hiervoor gelden de good housekeepingmaatregelen en de hiervoor genoemde verplichtingen. Uitgangspunt ten aanzien van de opslag en stalling van materiaal en materieel is verder dat geen uitloging van verontreinigende stoffen anders dan minerale olie en onopgeloste bestanddelen plaatsvindt van enige omvang.

In de voorschriften is aan de lozing van verontreinigd drainagewater een eis gesteld voor wat betreft de concentratie minerale olie en onopgeloste bestanddelen die is gebaseerd op de best uitvoerbare techniek. Gevolg hiervan is dat als uit analyse blijkt dat niet aan de eis wordt voldaan zonder voorzieningen dat deze voorzieningen alsnog dienen te worden getroffen. In de dan ontstane situatie dient de lediging en reiniging van deze voorzieningen te worden geregistreerd door middel van het bijhouden van een logboek. Dit is in de voorschriften van de vergunning opgenomen.

Ingevolge artikel 7, vierde lid, van de Wvo, juncto artikel 8.12, derde lid, van de Wet milieubeheer (Wm), is in de vergunning een voorschrift opgenomen waarin het bedrijf wordt verplicht periodiek na te gaan of aan de lozingseisen wordt voldaan.

De analyses van de in deze vergunning genoemde parameters worden uitgevoerd conform het voorschrift waarnaar wordt verwezen in bijlage 3, behorende bij deze vergunning.

In de vergunning is een voorschrift opgenomen om te regelen dat een voorgenomen wijziging, die tot gevolg zal hebben dat de feitelijke situatie verandert, aan het hoogheemraadschap moet worden gemeld. Het hoogheemraadschap kan de nieuw ontstane situatie vervolgens toetsen aan het op dat moment geldende beleid c.q. wetgeving.

Tegen de lozing van de afvalwaterstromen, genoemd onder a t/m f, op het oppervlaktewater bestaan geen bezwaren, mits aan de voorschriften wordt voldaan die wij aan deze vergunning verbinden.

In bijlage 1 van deze vergunning is een begrippenlijst opgenomen.

De procedure

Ingevolge artikel 7b van de Wvo heeft overleg met de gemeente Anna Paulowna plaatsgevonden met betrekking tot de krachtens de Wm te verlenen vergunning.

Voor het bedrijf is een milieuvergunning verleend in 2002. Met het oog op de samenhang tussen de milieuvergunning en deze Wvo-vergunning is overleg gevoerd met de gemeente waarbij inhoudelijk is afgestemd. Vanwege het voornemen van het bedrijf om spoedig te gaan bouwen is besloten de procedures van beide vergunningen niet gelijktijdig te doorlopen.

De aanvraag en de ontwerpbeschikking hebben wij op grond van artikel 3:17 respectievelijk 3:19 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) bij brief d.d. 28 november 2003 gezonden aan:

- burgemeester en wethouders van Anna Paulowna;
- Inspectie Milieuhygiëne Noord-West te Haarlem.

Nr. 03.26585

De aanvraag en de ontwerpvergunning hebben dit college c.q. deze instantie wel/geen aanleiding gegeven tot het naar voren brengen van hun zienswijze.

De ontwerpbeschikking met bijgevoegde stukken heeft in overeenstemming met afdeling 3.5 van de Awb, paragraaf 3.5.3, het ontwerp van het besluit, in samenhang met afdeling 13.2 van de Wm, ter inzage gelegen. De periode liep van 5 december 2003 / 3 januari 2004. De stukken lagen ter inzage ten kantore van het hoogheemraadschap, Gorslaan 60 te Purmerend, in de Openbare Bibliotheek te Purmerend en bij de gemeente Anna Paulowna. Wij hebben van de terinzagelegging mededeling gedaan in het Noordhollands Weekblad en het Amsterdams Stadsblad editie Noord. Wij hebben daarbij vermeld dat een ieder bedenkingen bij het hoogheemraadschap kan inbrengen.

De procedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in afdeling 3:5 van de Awb en afdeling 13.2 van de Wm.

De afdoeningbevoegdheid van het afdelingshoofd van de afdeling Vergunningverlening Wvo (hierna: afdelingshoofd) vindt haar grondslag in de Delegatieregeling van 12 maart 2003 en de Mandaatregeling van 16 juli 2003, vastgesteld bij besluit van het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier.

Het besluit

Gelet op het bovenstaande en mede gelet op artikel 1, eerste en derde lid, van de Wvo en op artikel 4, eerste lid, van de Verordening waterkwaliteitsbeheer Uitwaterende Sluizen in Hollands Noorderkwartier 1997 besluiten wij, het hoogheemraadschap, het volgende.

- I. Aan Jo Vermaire & Zn. bv., Kreekweg 6, 1764 KK te Breezand, gemeente Anna Paulowna, vergunning ex artikel 1, eerste en derde lid, van de Wvo te verlenen voor het lozen van de in voorschrift 1, eerste lid, onder a t/m f genoemde afvalwaterstromen.
- II. Ter kennis van vergunninghoudster te brengen dat op grond van de Heffingsverordening kwaliteitsbeheer 2003 Hollands Noorderkwartier een aanslag in de verontreinigingsheffing zal worden opgelegd.
- III. Aan de in sub I bedoelde vergunning de volgende voorschriften te verbinden.

Voorschrift 1 (soorten afvalwaterstromen en lozingspunten)

1. De ingevolge deze beschikking op het oppervlaktewater te brengen afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen mogen uitsluitend bestaan uit:
 - a. huishoudelijk afvalwater afkomstig van kantine en sanitaire voorzieningen;
 - b. waswater afkomstig van de wasplaatsen;
 - c. regenwater afstromend over de onder b genoemde wasplaatsen;
 - d. regenwater afstromend over de tankplaats;
 - e. mogelijk verontreinigd regenwater afkomstig van de erfverharding;
 - f. mogelijk verontreinigd drainagewater afkomstig van het onverharde terrein.

Nr. 03.26585

2. Het lozen van de in het eerste lid genoemde afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen, dient plaats te vinden in overeenstemming met de gegevens uit de aanvraag, welke deel uit maakt van deze beschikking voor zover in de navolgende voorschriften niet anders wordt bepaald.
3. Het lozen van stoffen die niet in de aanvraag zijn vermeld is niet toegestaan.

Voorschrift 2 (zorgplicht, preventie en hergebruik, "good housekeeping")

1. De vergunninghoudster dient voldoende zorg in acht te nemen om lozingen op het oppervlaktewater te voorkomen dan wel te beperken.
2. Met voldoende zorg in acht nemen wordt bedoeld:
 - a. dat gedaan wordt wat redelijkerwijs verlangd mag worden; het begrip 'redelijkerwijs' houdt in dat onzorgvuldigheid vermeden wordt en dat bijvoorbeeld morsingen onmiddellijk, bij voorkeur droog, worden opgeruimd;
 - b. dat uitvoering wordt gegeven aan preventieve maatregelen zoals:
 - het voorkomen van vervuiling van (regen)water door stallen en opslaan van materialen, voertuigen, werktuigen, apparatuur, grond-, hulp- en afvalstoffen etc. onder dak c.q. onder afdekking dan wel in gesloten containers;
 - het voorkomen van lozing van verontreinigd (regen)water door bij stallen en opslaan op verhard terrein van materialen, voertuigen, werktuigen, apparatuur, grond-, hulp- en afvalstoffen etc. het afstromend water, indien verontreinigd, te recirculeren;
 - het voorkomen van afspoeling c.q. lozing van verontreinigd (regen)water bij het stallen en opslaan op onverhard terrein van materialen, voertuigen, werktuigen, apparatuur, grond-, hulp- en afvalstoffen etc door het in acht nemen van een afstand van minimaal 5 meter, gerekend vanaf de insteek van het oppervlaktewater (zie ook *bijlage 2*);
 - het voorkomen van afspoeling c.q. lozing van verontreinigd (regen)water door het stallen en opslaan op gedraineerd terrein van materialen, voertuigen, werktuigen, apparatuur, grond-, hulp- en afvalstoffen etc. niet in de bedrijfsvoering op te nemen;
 - het beperken van de insleep van grond en gewasdelen c.a. op de bedrijfslocatie door het (globale) reinigen van machines voor het verlaten van het terrein van de opdrachtgever (hierbij dient rekening te worden gehouden met de regels die ter plaatse gelden);
 - het voorkomen van afspoeling c.q. lozing van afwaterend verontreinigd regenwater door het veegschoon houden van het verhard terrein;
 - het voorkomen van emulsies in het afvalwater van de wasplaats door een daarop gerichte werkwijze en het niet gebruiken dan wel beperken van het gebruik van was- en ontvettingsmiddelen c.q. het gebruik van die middelen die de werking van zuiveringstechnische voorzieningen niet remmen;
 - voornoemde preventie geldt ook ten aanzien van het gebruik van stoffen en reinigingsmiddelen ter beperking van de vervuiling van het huishoudelijk afvalwater c.q. de goede werking van septic tanks;
 - het voorkomen van afspoeling c.q. lozing van verontreinigd (regen)water of mest dan wel andere stoffen van voertuigen e.d. door zorgvuldig laden, lossen en vervoer.

Nr. 03.26585

- c. dat uitvoering wordt gegeven aan hergebruik en nuttige toepassing, zoals het (groter) hergebruik van waswater, waardoor de omvang van de afvalwaterstroom wordt beperkt.

Voorschrift 3 (afvalwater afkomstig van beide wasplaatsen en de tankplaats)

1. Uiterlijk drie maanden na het van kracht worden van deze beschikking moet door de vergunninghoudster bij het afdelingshoofd een plan zijn ingediend dat gericht is op het binnen één jaar na het van kracht worden van deze beschikking saneren (opheffen c.q. verminderen) van afvalwater op oppervlaktewater van beide wasplaatsen en de tankplaats. Hierbij dienen ten minste de criteria zoals omschreven in de overwegingen van deze beschikking te worden aangehouden.
2. Het verminderen van de lozing zoals bedoeld in lid 1 van dit voorschrift is niet van toepassing op het in voorschrift 1, onder b bedoelde deel van het regenwater dat ná de first flush van de wasplaatsen de tankplaats afstroomt.
3. In enig steekmonster van het afvalwater van de wasplaats genoemd onder b, c en d mogen de volgende stoffen niet in een hogere concentratie voorkomen dan de daarachter vermelde concentratie:

<i>Parameter</i>	<i>Concentratie</i>
Minerale olie	5 mg/l
Onopgeloste bestanddelen	100 mg/l

4. Het te lozen afvalwater mag geen gier en meststoffen bevatten afkomstig uit onder meer opslaggedeelten van bemestingsapparatuur, waaronder ook kunstmeststrooiers.
5. Het is verboden op de wasplaats apparatuur, gebruikt voor de toepassing van gewasbeschermingsmiddelen, in- en uitwendig te reinigen.

Voorschrift 4 (afvalwater afkomstig van de erfverharding, inclusief opslagen op verharde bodem, en water geloosd via de drainages)

In enig steekmonster van het afvalwater van de erfverharding en de drainages (voorschrift 1, genoemd onder e en f) mogen de volgende stoffen niet in een hogere concentratie voorkomen dan de daarachter vermelde concentratie:

<i>Parameter</i>	<i>Concentratie</i>
Minerale olie	5 mg/l
Onopgeloste bestanddelen	100 mg/l

Voorschrift 5 (opheffen c.q. sanering van de lozing)

Zodra de afvoer van de afvalwaterstromen zoals bedoeld in voorschrift 1, eerste lid onder a t/m d, via het openbaar riool naar een rioolwaterzuiveringsinrichting redelijkerwijs mogelijk is, dient de vergunninghoudster hiervan schriftelijk melding te doen aan het afdelingshoofd. Voorts dient de vergunninghoudster de lozing van deze afvalwaterstroom op oppervlaktewater te staken binnen een door het afdelingshoofd te bepalen termijn.

Voorschrift 6 (controlevoorzieningen)

1. Het te lozen afvalwater genoemd in voorschrift 1, eerste lid, onder b en c gezamenlijk, d, e en f, dient te allen tijde te kunnen worden onderworpen aan een steekbemonstering. Daartoe dienen deze afvalwaterstromen voordat het vermengd wordt met ander (afval) water, via controlevoorzieningen te worden geleid.
2. De in het eerste lid bedoelde controlevoorzieningen dienen ten minste te voldoen aan de volgende afmetingen:
 - de inwendige afmeting van een controlevoorziening dient van wand tot wand tenminste 30 cm te bedragen;
 - de controlevoorziening dient uitgerust te zijn met een verdiepte bodem van tenminste 20 cm.
3. Een controlevoorziening die niet voldoet aan het in het tweede lid gestelde, behoeft de goedkeuring van het afdelingshoofd.
4. De in het eerste lid bedoelde voorzieningen dienen zodanig te worden geplaatst dat deze voor inspectie goed bereikbaar en toegankelijk zijn.

Voorschrift 7 (bemonsteren en analyseren)

1. Vergunninghoudster dient het afvalwater genoemd in voorschrift 1, eerste lid, onder b en c (gezamenlijk), d en e, ten minste twee maal per jaar door een gecertificeerd laboratorium te laten bemonsteren en analyseren.
2. De in het eerste lid bedoelde analyse betreft de bepaling van de gehalten aan minerale olie in mg/l en onopgeloste bestanddelen in mg/l.
3. De analyses van de in het tweede lid genoemde parameters moeten worden uitgevoerd conform de methoden volgens bijlage 3 van deze vergunning.
4. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met andere analysemethoden gelijkwaardige resultaten worden bereikt als die met de in het derde lid bedoelde methoden, mogen deze na verkregen schriftelijke toestemming van het afdelingshoofd - worden gebruikt.
5. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat niet aan de gestelde eisen uit de voorschriften 3 en 4 wordt voldaan dient vergunninghoudster onmiddellijk maatregelen te treffen teneinde alsnog te voldoen aan de lozingsseis. Het afdelingshoofd dient op de hoogte gesteld te worden van bedoelde overschrijding.
6. Indien met een lagere onderzoeksfrequentie voor de in lid 1 bedoelde analyses kan worden volstaan, hetgeen uit onderzoeksresultaten moet blijken, kan het afdelingshoofd op een daartoe strekkend verzoek aldus besluiten.
7. De analyseresultaten van de in het eerste lid bedoelde afvalwaterstromen dienen steeds binnen vier weken na afloop van de controleperiode aan het hoofd van de afdeling Handhaving schriftelijk te worden gerapporteerd.

Nr. 03.26585

Voorschrift 8 (beheer en onderhoud)

1. Zuiveringstechnische voorzieningen alsmede controlevoorzieningen en het overig riole-ringssysteem moeten:
 - doelmatig functioneren;
 - in goede staat van onderhoud verkeren;
 - in goede werking verkeren;
 - met zorg worden bediend.Aanwijzingen hierover door of namens het afdelingshoofd moeten worden opgevolgd.
2. De in het eerste lid genoemde voorzieningen dienen zo vaak als voor een goede werking noodzakelijk is te worden geledigd respectievelijk te worden onderhouden of vervangen. De hierbij vrijkomende afvalstoffen mogen niet op het oppervlaktewater worden geloosd.

Voorschrift 9 (logboek)

1. Van de bedrijfsvoering dient een logboek te worden bijgehouden waarin ten minste de volgende gegevens dienen te worden vermeld:
 - de data waarop lediging en reiniging van zuiveringstechnische voorzieningen hebben plaatsgevonden;
 - de hoeveelheden van de afval(water)stromen die bij de hiervoor bedoelde lediging en reiniging zijn ingezameld;
 - op welke wijze deze afval(water)stromen zijn verwerkt, onderscheiden naar:
 - afvoer door/naar derden;
 - in eigen beheer;
 - de analyseresultaten van de effluentstromen zoals bedoeld in voorschrift 7;
 - indien zich storingen hebben voorgedaan, de aard hiervan, de mogelijke oorzaak en de getroffen maatregelen.
2. De vergunninghoudster dient de geregistreerde gegevens ten minste vijf jaar te bewaren op het bedrijf. Vergunninghoudster dient op verzoek door of namens het hoogheemraadschap te allen tijde inzage in het in het eerste lid bedoelde logboek te geven.

Voorschrift 10 (aanwijzing contactpersoon)

De vergunninghoudster is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezicht op de naleving van het bij dit besluit bepaalde of bevolene. De vergunninghoudster deelt binnen veertien dagen nadat deze vergunning in werking is getreden, het afdelingshoofd schriftelijk mee de naam, het adres en het telefoonnummer van de gene(n) die door of vanwege haar is (zijn) aangewezen. Wijzigingen dienen onmiddellijk schriftelijk te worden gemeld.

Voorschrift 11 (calamiteitenregeling - intern)

1. Indien, als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden niet aan de gestelde voorschriften wordt voldaan of naar verwachting niet kan worden voldaan, dient de vergunninghoudster terstond maatregelen te nemen teneinde de nadelige invloed van de lozing zoveel mogelijk te voorkomen of te beperken. Het hoogheemraadschap dient van een en ander zo spoedig mogelijk op de hoogte te worden gesteld. De door of vanwege het hoogheemraadschap ter zake gegeven aanwijzingen dienen stipt te worden opgevolgd.
2. Indien het hoogheemraadschap dit gewenst acht, zal vergunninghoudster betreffende het voorval schriftelijk rapport uitbrengen met vermelding van oorzaak, datum en tijd van aanvang en beëindiging van het voorgevallene en de gevolgen ervan voor de kwaliteit van het geloosde afvalwater, alsmede van de voorgenomen maatregelen ter voorkoming van herhaling.

Voorschrift 12 (calamiteitenregeling - extern)

1. Indien de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden het noodzakelijk maakt maatregelen van tijdelijke aard te nemen, is de vergunninghoudster verplicht daartoe op aanschrijving van of vanwege het hoogheemraadschap onverwijld over te gaan.
2. De tijdelijke maatregelen kunnen slechts bestaan uit het opleggen van niet in de vergunning opgenomen voorzieningen betreffende de hiervoor omschreven lozingen en/of beperken of staken van de lozing van verontreinigende stoffen zoals deze volgens de vergunning is toegestaan.
3. Een maatregel als hierboven bedoeld zal maximaal voor een periode van 48 uur, telkens met maximaal evenzoveel uren te verlengen, worden opgelegd en mag in geen geval tot gevolg hebben dat de lozing van afvalwater volgens de vergunning na het vervallen van de tijdelijk opgelegde verplichtingen geheel of gedeeltelijk niet meer mogelijk is.

Voorschrift 13 (wijzigingen)


Voorgenomen wijzigingen, welke tot gevolg zullen hebben dat de feitelijke situatie niet meer door de ten behoeve van deze vergunning overgelegde beschrijvingen correct wordt weergegeven, moeten schriftelijk aan het hoogheemraadschap worden gemeld.

Nr. 03.26585

Voorschrift 14 (kennisgeving van overdracht)

Van overdracht door vergunninghoudster van het bedrijf of het werk aan een rechtsopvolger onder algemene of bijzondere titel, dient door laatstgenoemde binnen 14 dagen na overdracht, schriftelijk mededeling aan het hoogheemraadschap te worden gedaan.

Gedaan op
Namens het college van dijkgraaf en
hoogheemraden voornoemd,

 J
Hoofd afdeling Vergunningverlening Wvo

Nr. 03.26585

Bijlage 1

Begripsbepalingen

In deze vergunning wordt verstaan onder:

- *afdelingshoofd*: hoofd van de afdeling Vergunningverlening Wvo van het hoogheemraadschap;
- *afvalwater*: water waarvan de houder zich -met het oog op de verwijdering daarvan- ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen;
- *Awb*: Algemene wet bestuursrecht;
- *bedrijfsriolering*: voorziening voor de afvoer van bedrijfsafvalwater naar een openbaar riool of naar een andere voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater of rechtstreeks naar oppervlaktewater;
- *bestrijdingsmiddel*: hetgeen daaronder in de Bestrijdingsmiddelenwet 1962 wordt verstaan;
- *controlevoorziening*: voorziening ten behoeve van het nemen van monsters;
- *emulsie*: stof waarin niet-oplosbare stoffen/deeltjes in uiterst fijne druppeltjes verdeeld blijven zweven (b.v. melk of verf);
- *first flush*: het verontreinigde deel van het regenwater dat van een oppervlak (bv. via de wasplaats) afstroomt. Het hierna komende schone regenwater wordt in dit verband aangeduid als overvloedig regenwater;
- *gewasbeschermingsmiddel*: hetgeen daaronder in de Bestrijdingsmiddelenwet 1962 wordt verstaan;
- *huishoudelijk afvalwater*: afvalwater dat naar zijn aard en samenstelling overeenkomt met afvalwater afkomstig van een particulier huishouden;
- *hoogheemraadschap*: Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier;
- *insteek van het oppervlaktewater*: snijpunt van de raaklijnen van het talud langs een wattergang en het horizontale maaiveld (zie situatieschets, bijlage 2);
- *kunstmeststoffen*: meststoffen van niet organische oorsprong;
- *lozen*: lozen op oppervlaktewater of lozen op een riolering;
- *lozen op oppervlaktewater*: in oppervlaktewater brengen van afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen met behulp van een werk of op een andere wijze dan met behulp van een werk;
- *lozen op een riolering*: al dan niet door middel van een bedrijfsriolering brengen van afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen in een openbaar riool of een andere voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater die is aangesloten op een zuiveringstechnisch werk;
- *meststoffen*: dierlijke meststoffen overige organische meststoffen en andere meststoffen als bedoeld in artikel 1, eerste lid, onderdeel e, f, onderscheidenlijk g, van de Meststoffenwet voor zover zij stikstof of fosfor bevatten;
- *NEN*: door het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI) uitgegeven norm;
- *NVN*: door het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI) uitgegeven voornorm;
- *openbaar riool*: gemeentelijke voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater;
- *riolering*: bedrijfsriolering of een voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater;
- *stoffen*: afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen, zoals bedoeld in artikel 1 van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren;
- *waterkwaliteitsbeheerder*: het bestuursorgaan dat overeenkomstig artikel 3 onderscheidenlijk artikel 6, eerste lid, van de wet bevoegd is of zou zijn een vergunning te verlenen;
- *Wm*: Wet milieubeheer;

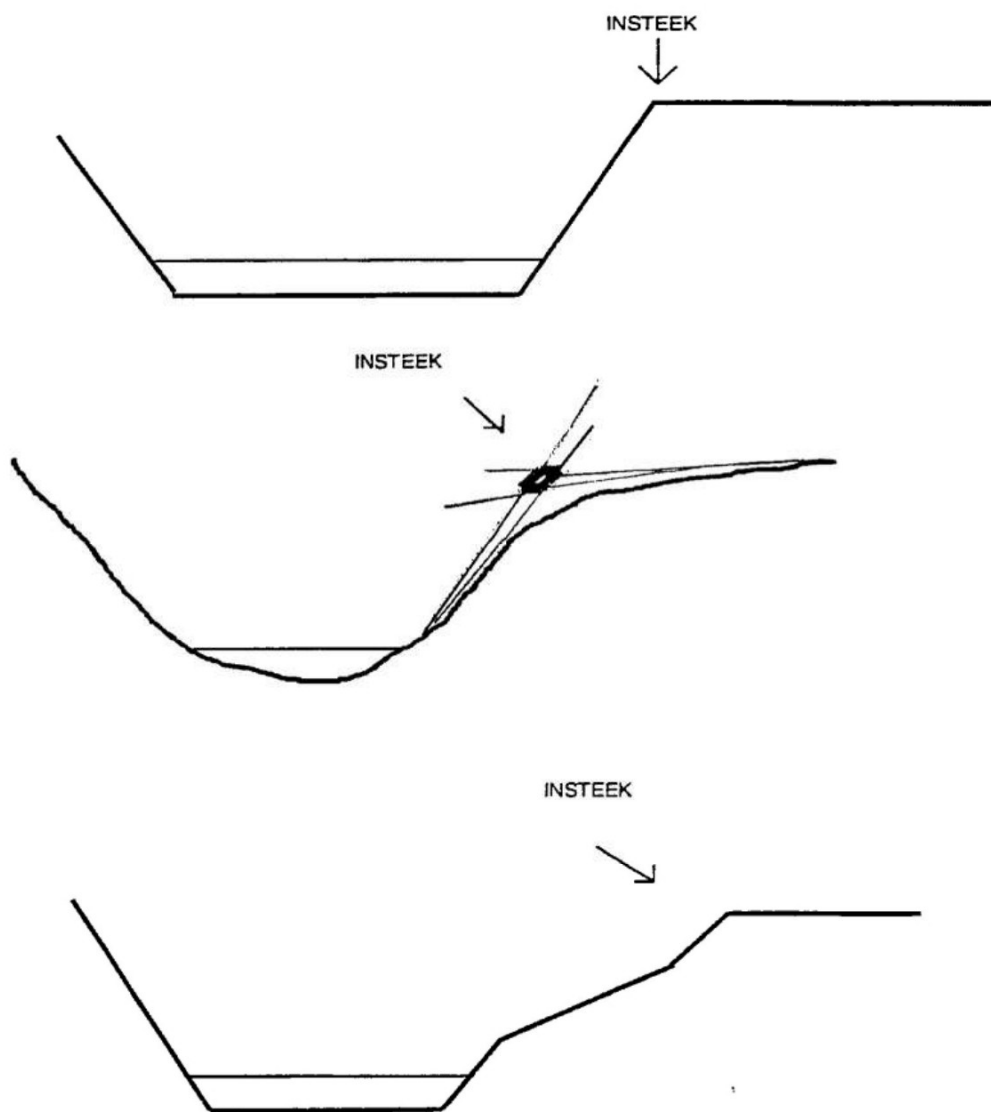
Nr. 03.26585

- Wvo: Wet verontreiniging oppervlaktewateren.

Nr. 03.26585

Bijlage 2

Weergave diverse situaties insteek oppervlaktewater



Nr. 03.26585

Bijlage 3

Analysebepalingen

De in deze beschikking genoemde parameters worden bepaald volgens de door het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI) vastgestelde analysemethode.

<i>Parameter</i>	<i>Analysemethode</i>
Minerale olie	NEN-EN-ISO-9377-2
Onopgeloste bestanddelen	NEN 6621 of NEN-EN 872

Een wijziging in een normblad wordt automatisch van kracht dertig dagen nadat de wijziging door het afdelingshoofd ter kennis van de vergunninghoudster is gebracht, tenzij binnen die termijn bij het afdelingshoofd schriftelijk bezwaar is ingediend.

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen

BESCHIKKING

Beschikking van het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier te Purmerend, hierna te noemen het hoogheemraadschap.

De aanvraag

Op 4 november 2003 hebben wij van Fa. J.G. Groot & Zn., Oostdijk 23, 1846 LA te Zuidschermer, gemeente Schermer, hierna te noemen het bedrijf, een aanvraag ontvangen voor een vergunning ex artikel 1, eerste en derde lid, van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo) voor het lozen van afvalwater op het oppervlaktewater.

De achtergronden van de aanvraag

Het bedrijf is gelegen in het buitengebied van de gemeente Schermer aan Oostdijk 23 te Zuid-schermer. Het bedrijf voert loonwerkzaamheden voor agrarische bedrijven uit. Daarnaast worden aannemingswerkzaamheden voor de grond-, weg- en waterbouwsector uitgevoerd. Er vinden handelsactiviteiten in hooi, stro, zand, grond en diverse materialen plaats. Op de bedrijfslocatie aan de Oostdijk heeft het bedrijf stalling en (lichte) onderhouds- en reparatieactiviteiten. Tevens is er opslag van (smeer)olie, stro, hooi, zand, grond, stenen, materialen etc. Er is een overdekte tankplaats voor aflevering van gasolie aan eigen voertuigen. Verder is een niet overdekte wasplaats aanwezig om machines en werktuigen uitwendig te reinigen.

Er zijn verder kantoor-, kantine- en sanitaire voorzieningen op de locatie aanwezig.

Op het perceel is een bedrijfswoning aanwezig. In het gesprek is naar voren gekomen dat achter de bebouwing nog een verdere overkapping wordt voorbereid; hiervoor is een bouwvergunning bij de gemeente gevraagd. Het bedrijf heeft een kantoor en kantine, er zijn sanitaire voorzieningen aanwezig. Bij het bedrijf zijn negen personen werkzaam. Het bedrijf past goed housekeepingmaatregelen toe. De aanvraag, inclusief bijlagen, die deel uitmaakt van de vergunning geeft verdere informatie over de activiteiten van het bedrijf.

Tengevolge van de activiteiten worden de volgende (afval)waterstromen geloosd:

- a. huishoudelijk afvalwater afkomstig van de bij de bedrijfsruimten behorende kantine en sanitaire voorzieningen (ca. 130 m³);
- b. surpluswater na buffering en hergebruik van afstromend regenwater en waswater van de wasplaats (ca. 15 m³);
- c. mogelijk verontreinigd regenwater afkomstig van de erfverharding (inclusief opslagen op de verharde bodem);
- d. niet verontreinigd regenwater van de daken van de gebouwen.

Het afvalwater genoemd onder a wordt via een septic tank afgevoerd naar de oostelijk gelegen sloot. Het afvalwater van de wasplaats, waaronder afstromend regenwater, bedoeld onder b wordt via respectievelijk een slibvangput en een olieafscheider verzameld voor hergebruik, vervolgens wordt het surpluswater via een rietveldfilter afgevoerd naar de oostelijke sloot. Het rietveldfilter is gebouwd met de intentie om ook huishoudelijk afvalwater dat de septic tank heeft doorlopen na te zuiveren. Het regenwater dat afstroomt over de erfverharding, alsmede regenwater wat door de zand- en grondopslagen sijpelt, genoemd onder c, wordt deels op de oostelijke sloot geloosd, deels wordt het geloosd op de zuidelijke sloot. Het onder d genoemde regenwater wordt geloosd op de omringende sloten.

Verschillende opslagen hebben geen verharding/ of een verharding die afwatert op de bodem. Aan de voorzijde van de bebouwing ligt een aaneengesloten beton-/asfaltverharding, achter de bebouwing is een puinverharding aangebracht. Afwatering is deels op oppervlaktewater, deels zakt het water in de bodem.

Over de aard en de hoeveelheid van de hiervoor genoemde te onderscheiden afvalwaterstromen wordt in de aanvraag verdere informatie gegeven.

Overwegingen ten aanzien van/naar aanleiding van de aanvraag

De lozing van afvalwater afkomstig van het bedrijf vindt plaats op oppervlaktewater. Voor deze lozing is een vergunning ingevolge artikel 1, eerste en derde lid, van de Wvo vereist. Over het ontvangend oppervlaktewater voert het hoogheemraadschap zowel het kwaliteitsbeheer als het kwantiteitsbeheer.

Bij de aanvraag voor vergunning voor de huidige lozingsituatie zijn op de tekening niet alle afvalwaterstromen en lozingspunten ingetekend. Desalniettemin verschaft de aanvraag voldoende informatie om vergunning op te kunnen verlenen. De tekortkomingen van de tekening, dat wil zeggen de gegevens die de tekening dient te verschaffen, worden bij voorschrift vereist van het bedrijf.

De lozing van niet verontreinigd regenwater afkomstig van de dakoppervlakken van het bedrijf vindt eveneens plaats op oppervlaktewater. Voor de lozing van dit regenwater is geen vergunning ingevolge de Wvo vereist, aangezien aan dit regenwater geen verontreinigingen worden toegevoegd.

De aanvraag is beoordeeld op de invloed die de lozing heeft op de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater, de poldersloten nabij het bedrijf. Bij de beoordeling is tevens het hiervoor geldende beleid betrokken.

Het afvoeren van afvalwater - behoudens relatief schoon regenwater van verhard oppervlak - op openbaar riool verdient de voorkeur boven het lozen op oppervlaktewater. Deze mogelijkheid is thans niet aanwezig. In de vergunning is een saneringsvoorschrift opgenomen dat erop gericht is de onderhavige lozing van afvalwater op oppervlaktewater binnen een door het hoogheemraadschap te bepalen termijn te staken en wel vanaf het moment dat het mogelijk is aan te sluiten op het openbaar riool.

Het beleid van het hoogheemraadschap, weergegeven in het tweede Waterbeheersplan van de waterschappen in Hollands Noorderkwartier (WBP2) (notitie nr. 0013420, vastgesteld 6 december 2000) is gericht op het verbeteren en behouden van een goede waterkwaliteit. Het behalen van de Waterkwaliteitsdoelstellingen/Milieukwaliteitsnormen voor oppervlaktewater (voorheen: Algemene Milieukwaliteit, AMK) is hierbij een belangrijke doelstelling. De uitgangspunten van ons beleid vloeien voort uit de doelstellingen vastgelegd in de vierde Nota waterhuishouding (NW4), vastgelegd in december 1998 en uit het tweede Waterhuishoudingsplan (WHP2) van Provincie Noord-Holland, vastgelegd in januari 1998.

Voor bestaande lozingen op het oppervlaktewater houdt dit beleid in het verminderen van de emissie van verontreinigende stoffen naar het oppervlaktewater door het aanscherpen van lozingsvoorschriften dan wel door aansluiten op het openbaar riool.

Nieuwe lozingen op het oppervlaktewater worden uitsluitend toegestaan indien de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater niet nadelig wordt beïnvloed. Bij de uitvoering van dit beleid worden aspecten als aard en omvang van de lozing en de functie en kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater in overweging genomen. Voorts kunnen ook technische en financiële aspecten en de mogelijkheid om op andere wijze het afvalwater te verwerken een rol spelen.

In de loop der jaren is de belasting van het oppervlaktewater door emissies, afkomstig van met name de grotere puntbronnen, teruggedrongen. Deze lozingen vinden vaak op de grotere wateren plaats.

De relatieve zwaarte van de belasting van het oppervlaktewater door emissies, afkomstig van de overige puntbronnen en de diffuse bronnen is daardoor toegenomen.

Eén van de bedrijfstakken die bijdraagt aan met name de emissie van bestrijdingsmiddelen, minerale olie, nutriënten en/of onopgeloste bestanddelen naar oppervlaktewater is de bedrijfstak landbouwloonbedrijven. Een bijkomstigheid is dat emissies vanuit deze bedrijven in veel gevallen plaatsvinden op relatief kleine oppervlaktewateren zoals kavel- en erfsloten en vaarten. Dit kan lokaal resulteren in een nadelige beïnvloeding van het aquatisch ecosysteem.

Door de Coördinatiecommissie Uitvoering Wet Verontreiniging Oppervlaktewateren (CUWVO) zijn in het rapport "Afvalwaterproblematiek van landbouwloonbedrijven" (december 1994) conclusies en aanbevelingen ten aanzien van de lozingen afkomstig van de landbouwloonbedrijven opgesteld. Dit rapport is bij de uitvoering van ons beleid voor deze beschikking betrokken.

Door de Commissie Integraal Waterbeheer (CIW) zijn in het rapport Individuele Behandeling van Afvalwater IBA-systemen (januari 1999) conclusies en aanbevelingen ten aanzien van lozingen van afvalwater van huishoudelijke aard opgesteld. Dit rapport is eveneens bij de uitvoering van ons beleid voor deze beschikking betrokken.

Voor de lozing van verontreinigd regenwater, afstromend van de erfverharding op het oppervlaktewater hanteert het hoogheemraadschap de beleidsnotitie "Afkoppelen van verhard oppervlak" (notitie 0012953, vastgesteld d.d. 9 mei 2001). In dit beleid staat hierover onder meer:

Het duurzaam omgaan met milieu en water in de bebouwde omgeving staat momenteel volop in de belangstelling. In verschillende onderzoeken en notities worden oplossingen aangereikt om zorgvuldiger met onze omgeving om te gaan en het gebruik van grondstoffen te beperken. Voor wat betreft het rioolbeheer en het omgaan met afvalwater is het afkoppelen van verhard oppervlak - het niet afvoeren via het openbaar riool - geïdentificeerd als kansrijke maatregel.

Het begrip 'afkoppelen' omvat zowel het afkoppelen in bestaande situaties (bijvoorbeeld voor gemengde of verbeterde gescheiden stelsels) als het niet aankoppelen in nieuwe situaties.

Het afkoppelen voorkomt dat regenwater, afkomstig van daken en relatief schone verhardingen, het rioolstelsel en de rioolwaterzuiveringsinrichting (rwzi) belast. In plaats daarvan wordt het rechtstreeks afgevoerd naar het nabijgelegen oppervlaktewater. Daarnaast wordt voorkomen dat piekafvoeren in het rioolstelsel overstorten naar het oppervlaktewater veroorzaken. Afkoppelen draagt aan de beoogde duurzaamheid uiteraard alleen bij, wanneer dat water relatief schoon is.

Vanuit waterkwaliteitsoogpunt stellen wij vast dat sprake is van een kwetsbaar gebied, zoals aangegeven in eerder genoemd Waterhuishoudingsplan van Provincie Noord-Holland.

De lozing vindt plaats op een watergang waaraan door de provincie de hoofdfunctie Agrarisch en de nevenfunctie Natuur is toegekend.

Afvalwater van huishoudelijke aard afkomstig van kantine en sanitaire voorzieningen

Per 1 maart 1997 is het Lozingenbesluit Wvo huishoudelijk afvalwater (hierna: het lozingenbesluit) van kracht. In dit lozingenbesluit wordt de vergunningplicht voor een groot aantal lozingen van huishoudelijk afvalwater op oppervlaktewater opgeheven. Dit lozingenbesluit is onder andere van toepassing op het afvalwater afkom-

stig van de bedrijfswoning. De eisen waaraan de lozingen moeten voldoen zijn verwoord in zogenoemde algemene regels.

In afwijking van het lozingenbesluit is door het hoogheemraadschap op 19 november 2003 besloten dat in het kwetsbare gebied bestaande beperkte lozingen van huishoudelijk afvalwater via een minimale voorziening van ca. 2 m³ blijven toegestaan, onder voorwaarde dat in het zogeheten maatwerkoverleg waarin de gemeente met het hoogheemraadschap de saneringsmaatregelen vaststelt binnen de randvoorwaarden van het provinciaal ontheffingenbeleid de gestelde emissiereductie van 80% wordt bereikt. Onder beperkt lozen wordt verstaan dat de omvang van de lozing kleiner is dan 10 vervuilingseenheden.

Het lozingenbesluit is niet van toepassing op de lozing van kantine en sanitaire voorzieningen van het bedrijf. Aangezien het afvalwater van kantine en sanitaire voorzieningen qua aard en samenstelling overeenkomt met het huishoudelijk afvalwater van een normaal particulier huishouden, is aangesloten bij voornoemde besluiten. Nu aansluiting op het openbaar riool vooralsnog niet mogelijk is dient de lozing van afvalwater van huishoudelijke aard plaats te vinden via een op de situatie toegesneden voorziening voor individuele behandeling voor afvalwater (een IBA-systeem). Het bedrijf loost in eerste instantie alleen het surpluswater van de wasplaats via het rietveldfilter, de intentie van het bedrijf is om ook het huishoudelijk afvalwater na het doorlopen van de septic tank via het rietveldfilter op oppervlaktewater te lozen. Het rapport IBA-systemen waardeert een rietveldfilter als klasse IIIb systeem, hetgeen meer is als vereist in deze situatie. Het rietveldfilter is niet geattesteerd.

Met betrekking tot het huishoudelijk afvalwater komen wij tot het volgende.

Overwegende dat het rietveldfilter fysiek aanwezig is wordt in de voorschriften vereist dat na het van kracht worden van de vergunning, uiterlijk 31 december 2004, zowel zwart (afkomstig van toiletten) als grijs (afkomstig van overige lozingsbronnen) huishoudelijk afvalwater na het doorlopen van de septic tank door het rietveldfilter wordt geleid. De concentratie-eis die wordt gesteld aan het effluent van het aanwezige rietveldfilter is de eis die volgens het rapport IBA-systemen geldt voor een IBA II voorziening, waar volgens het rapport de eis behorend bij de IBA IIIa, waartoe een geattesteerd rietveldfilter wordt gerekend, passend zou zijn. Dit omdat de gestelde effluent eis voor het gebied adequaat is, terwijl het onduidelijk is of met een niet geattesteerde voorziening voldaan kan worden aan de IBA IIIa eis.

In de kantine worden geen warme maaltijden bereid. Derhalve is er geen noodzaak tot het voorschrijven van een vetafscheider.

Afvalwater van de wasplaats

Het bedrijf verzamelt waswater en regenwater afkomstig van de niet overdekte wasplaats via een slibvangput en een olieafscheider voor hergebruik in een opslagput. Het systeem is zodanig opgezet dat er capaciteit in de opslagput is om bij regenval het regenwater te kunnen opvangen voor hergebruik op zodanige wijze dat beperkt overstort plaatsvindt. Als de opslagput geheel gevuld raakt bij zware regen stroomt het surpluswater via het rietveldfilter af op het oppervlaktewater.

De lozing van deze geringe gezuiverde afvalwaterstroom, met daarin een restant van verontreiniging als slib en olie, zal niet tot een aanmerkelijke verslechtering van de kwaliteit c.q. het niet bereiken van de waterkwaliteitsdoelstelling ter plaatse leiden.

Om de gevolgen van de lozing te beperken zijn voorschriften in deze beschikking opgenomen.

Nr. 04.00110

Mogelijk verontreinigd regenwater van de erfverharding (inclusief opslagen op verharde bodem)

Zuiveringstechnische voorzieningen als een slibvanger en een olieafscheider zijn als best uitvoerbare techniek te beschouwen voor het regenwater dat in lichte mate verontreinigd zal zijn met olieachtige bestanddelen en met zand- en slibdeeltjes. Er is een relatief grote investering nodig om deze voorzieningen te plaatsen. Het bedrijf past goed housekeepingmaatregelen toe, waardoor verontreiniging van regenwater redelijkerwijs minimaal zal zijn. Mede gelet op deze maatregelen, waardoor de hiervoor genoemde lichte mate van verontreiniging wordt beperkt, wordt vooralsnog volstaan met het eisen van een controlevoorziening met daaraan gekoppeld een analyseverplichting.

Ten aanzien van de opgeslagen grondstoffen en afvalstoffen geldt dat uittredend water (zoals doorsijpelend regenwater) opgenomen is in de afvalwaterstroom die van de erfverharding vloeit. Ook hiervoor gelden de goed housekeepingmaatregelen en de hiervoor genoemde verplichtingen. Uitgangspunt ten aanzien van de opgeslagen grondstoffen en afvalstoffen is verder dat geen uitloging van verontreinigende stoffen anders dan minerale olie en onopgeloste bestanddelen plaatsvindt van enige omvang.

In de voorschriften is aan de lozing van verontreinigd regenwater een eis gesteld voor wat betreft de concentratie minerale olie en onopgeloste bestanddelen die gebaseerd is op de best uitvoerbare techniek. Gevolg hiervan is dat als uit analyse blijkt dat niet aan de eis wordt voldaan zonder voorzieningen, dat alsnog deze voorzieningen dienen getroffen te worden.

In de dan ontstane situatie dient de lediging en reiniging van deze voorzieningen te worden geregistreerd door middel van het bijhouden van een logboek. Dit is in de voorschriften van de vergunning opgenomen.

Ingevolge artikel 7, vierde lid, van de Wvo, juncto artikel 8.12, derde lid, van de Wet milieubeheer (Wm), is in de vergunning een voorschrift opgenomen waarin het bedrijf wordt verplicht periodiek na te gaan of aan de lozings-eisen wordt voldaan.

De analyses van de in deze vergunning genoemde parameters worden uitgevoerd conform het voorschrift waarnaar wordt verwezen in bijlage 3, behorende bij deze vergunning.

In de vergunning is een voorschrift opgenomen om te regelen dat een voorgenomen wijziging, die tot gevolg zal hebben dat de feitelijke situatie verandert, aan het hoogheemraadschap moet worden gemeld. Het hoogheemraadschap kan de nieuw ontstane situatie vervolgens toetsen aan het op dat moment geldende beleid c.q. wetgeving.

Tegen de lozing van de afvalwaterstromen, genoemd onder a t/m c op het oppervlaktewater bestaan geen bezwaren, mits aan de voorschriften wordt voldaan die wij aan deze vergunning verbinden.

In bijlage 1 van deze vergunning is een begrippenlijst opgenomen.

De procedure

Ingevolge artikel 7b van de Wvo heeft overleg met de gemeente Schermer plaatsgevonden met betrekking tot een eventueel krachtens de Wm te verlenen vergunning.

Voor het bedrijf is in 2001 vergunning ingevolge de Wm verleend, welke aanpassing behoeft vanwege de uitbreidingsplannen van het bedrijf, eventueel via een melding ex art. 8.19 Wm af te handelen. Met het oog op de samenhang tussen de milieuvergunning en deze Wvo-vergunning is inhoudelijk afgestemd met de gemeente.

De aanvraag en de ontwerpbesikking hebben wij op grond van artikel 3:17 respectievelijk 3:19 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) bij brief d.d. 23 december 2003 gezonden aan:

- burgemeester en wethouders van Schermer;
- Vrom Inpectie Regio Noord-West te Haarlem.

Nr. 04.00110

De aanvraag en de ontwerpvergunning hebben dit college c.q. deze instantie geen aanleiding gegeven tot het naar voren brengen van hun zienswijze.

De ontwerpbeschikking met bijgevoegde stukken heeft in overeenstemming met afdeling 3.5 van de Awb, paragraaf 3.5.3, het ontwerp van het besluit, in samenhang met afdeling 13.2 van de Wm, ter inzage gelegen. De periode liep van 30 januari 2004 tot 28 februari 2004. De stukken lagen ter inzage ten kantore van het hoogheemraadschap, Gorslaan 60 te Purmerend, in de Openbare Bibliotheek te Purmerend en bij de gemeente Schermer. Wij hebben van de terinzagelegging mededeling gedaan in het Noordhollands Weekblad en het Amsterdams Stadsblad, editie Noord. Wij hebben daarbij vermeld dat een ieder bedenkingen bij het hoogheemraadschap kan inbrengen.

De procedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in afdeling 3:5 van de Awb en afdeling 13.2 van de Wm.

De afdoeningbevoegdheid van het afdelingshoofd van de afdeling Vergunningverlening Wvo (hierna: afdelingshoofd) vindt haar grondslag in de Mandaatregeling van 16 juli 2003, vastgesteld bij besluit van het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier.

Het besluit

Gelet op het bovenstaande en mede gelet op artikel 1, eerste en derde lid, van de Wvo en op artikel 4, eerste lid, van de Verordening waterkwaliteitsbeheer Uitwaterende Sluizen in Hollands Noorderkwartier 1997 besluiten wij, het hoogheemraadschap, het volgende.

- I. Aan Fa. J.G. Groot & Zn., Oostdijk 23, 1846 LA te Zuidschermer, gemeente Schermer, vergunning ex artikel 1, eerste en derde lid, van de Wvo te verlenen voor het lozen van de in voorschrift 1, eerste lid, onder a t/m c genoemde afvalwaterstromen.
- II. Ter kennis van vergunninghoudster te brengen dat op grond van de Heffingsverordening kwaliteitsbeheer 2003 Hollands Noorderkwartier een aanslag in de verontreinigingsheffing zal worden opgelegd.
- III. Aan de in sub I bedoelde vergunning de volgende voorschriften te verbinden.

Voorschrift 1 (soorten afvalwaterstromen en lozingspunten)

1. De ingevolge deze beschikking op het oppervlaktewater te brengen afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen mogen uitsluitend bestaan uit:
 - a. huishoudelijk afvalwater afkomstig van kantine en sanitaire voorzieningen;
 - b. surpluswater na buffering en hergebruik van afstromend regenwater en waswater van de wasplaats;
 - c. mogelijk verontreinigd regenwater van de erfverharding (inclusief opslagen op verharde bodem).

Nr. 04.00110

2. Het lozen van de in het eerste lid genoemde afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen, dient plaats te vinden in overeenstemming met de gegevens uit de aanvraag, welke deel uit maakt van deze beschikking voor zover in de navolgende voorschriften niet anders wordt bepaald.
3. Het lozen mag uitsluitend plaatsvinden met behulp van riooluitmondingen zoals aangegeven op een duidelijke bedrijfstekening die door het bedrijf is te overleggen binnen drie maanden na het van kracht worden van deze vergunning. Naast deze lozingspunten dient – voor zover niet al gedaan op de tekening behorende bij deze vergunning - ingetekend te worden waar de verschillende afvalwaterstromen ontstaan, hoe het leidingverloop is, waar zuiveringstechnische voorzieningen zijn, waar controlevoorzieningen zijn, alsmede de stroomrichting dient aangegeven te zijn.
4. Het lozen van stoffen die niet in de aanvraag zijn vermeld is niet toegestaan.

Voorschrift 2 (zorgplicht, preventie en hergebruik, 'good housekeeping')

1. De vergunninghoudster dient voldoende zorg in acht te nemen om lozingen op het oppervlaktewater te voorkomen dan wel te beperken.
2. Met voldoende zorg in acht nemen wordt bedoeld:
 - a. dat gedaan wordt wat redelijkerwijs verlangd mag worden; het begrip 'redelijkerwijs' houdt in dat onzorgvuldigheid vermeden wordt en dat bijvoorbeeld morsingen onmiddellijk, bij voorkeur droog, worden opgeruimd;
 - b. dat uitvoering wordt gegeven aan preventieve maatregelen zoals:
 - het voorkomen van vervuiling van (regen)water door stallen en opslaan van materialen, voertuigen, werktuigen, apparatuur, grond-, hulp- en afvalstoffen etc. onder dak c.q. onder afdekking dan wel in gesloten containers;
 - het voorkomen van lozing van verontreinigd (regen)water door bij stallen en opslaan op verhard terrein van materialen, voertuigen, werktuigen, apparatuur, grond-, hulp- en afvalstoffen etc. het afstromend water, indien verontreinigd, te recirculeren;
 - het voorkomen van afspoeling c.q. lozing van verontreinigd (regen)water bij het stallen en opslaan op onverhard terrein van materialen, voertuigen, werktuigen, apparatuur, grond-, hulp- en afvalstoffen etc door het in acht nemen van een afstand van minimaal 5 meter, gerekend vanaf de insteek van het oppervlaktewater (zie ook *bijlage 2*);
 - het voorkomen van afspoeling c.q. lozing van verontreinigd (regen)water door het stallen en opslaan op gedraineerd terrein van materialen, voertuigen, werktuigen, apparatuur, grond-, hulp- en afvalstoffen etc. niet in de bedrijfsvoering op te nemen;
 - het beperken van de insleep van grond en gewasdelen c.a. op de bedrijfslocatie door het (globale) reinigen van machines voor het verlaten van het terrein van de opdrachtgever (hierbij dient rekening te worden gehouden met de regels die ter plaatse gelden);
 - het voorkomen van afspoeling c.q. lozing van afwaterend verontreinigd regenwater door het veegschoon houden van het verhard terrein;

Nr. 04.00110

- het voorkomen van emulsies in het afvalwater van de wasplaats door een daarop gerichte werkwijze en het niet gebruiken dan wel beperken van het gebruik van was- en ontvettingsmiddelen c.q. het gebruik van die middelen die de werking van zuiveringstechnische voorzieningen niet remmen;
 - voornoemde preventie geldt ook ten aanzien van het gebruik van stoffen en reinigingsmiddelen ter beperking van de vervuiling van het huishoudelijk afvalwater c.q. de goede werking van septic tanken rietveldfilter;
 - het voorkomen van afspoeling c.q. lozing van verontreinigd (regen)water of mest dan wel andere stoffen van voertuigen e.d. door zorgvuldig laden, lossen en vervoer.
- c. dat uitvoering wordt gegeven aan hergebruik en nuttige toepassing, zoals het (groter) hergebruik van waswater, waardoor de omvang van de afvalwaterstroom wordt beperkt.

Voorschrift 3 (huishoudelijk afvalwater afkomstig van de bij de bedrijfsruimte behorende kantine en sanitaire voorzieningen)

1. Het in voorschrift 1, onder a, genoemde afvalwater moet nadat dit de septic tank heeft doorlopen alvorens het op oppervlaktewater wordt geloosd, uiterlijk 31 december 2004 het rietbedfilter en een controlevoorziening zoals bedoeld in voorschrift 7 doorlopen.
2. In enig steekmonster van de lozing als bedoeld in lid 1 van dit voorschrift mogen de volgende stoffen niet in een hogere concentratie voorkomen dan de daarachter vermelde concentratie:

<i>Parameter</i>	<i>Concentratie</i>
het chemisch zuurstofverbruik (CZV)	300 mg/l
het gehalte aan onopgeloste bestanddelen	60 mg/l

4. De gemiddelde waarde van vijf opeenvolgende steekmonsters moet ten hoogste gelijk zijn aan de helft van de waarden die zijn genoemd bij de lozingseisen in het vorige lid.

Voorschrift 4 (surpluswater na buffering en hergebruik van afstromend regenwater en waswater van de wasplaats)

1. In enig steekmonster van het afvalwater zoals omschreven in voorschrift 1, eerste lid, onder b, mogen de volgende stoffen niet in een hogere concentratie voorkomen dan de daarachter vermelde concentratie:

<i>Parameter</i>	<i>Concentratie</i>
Minerale olie	5 mg/l
Onopgeloste bestanddelen	100 mg/l

2. Het te lozen afvalwater mag niet afkomstig zijn van voertuigen, werktuigen en apparatuur gebruikt bij de toepassing van bestrijdingsmiddelen of meststoffen.
3. Het gebruik van stoffen met een bovenmatig emulgerende werking of stoffen die anderszins de kwaliteit van het te lozen afvalwater van de bufferput negatief kunnen beïnvloeden is niet toegestaan.

Voorschrift 5 (regenwater afstromend de erfverharding, inclusief opslagen op verharde bodem)

In enig steekmonster van het afvalwater van de erfverharding (c) mogen de volgende stoffen niet in een hogere concentratie voorkomen dan de daarachter vermelde concentratie:

Nr. 04.00110

<i>Parameter</i>	<i>Concentratie</i>
Minerale olie	5 mg/l
Onopgeloste bestanddelen	100 mg/l

Voorschrift 6 (opheffen c.q. sanering van de lozing)

Zodra de afvoer van de afvalwaterstromen zoals bedoeld in voorschrift 1, eerste lid onder a en b, via het openbaar riool naar een rioolwaterzuiveringsinrichting redelijkerwijs mogelijk is, dient de vergunninghoudster hiervan schriftelijk melding te doen aan het afdelingshoofd.

Voorts dient de vergunninghoudster de lozing van deze afvalwaterstroom op oppervlaktewater te staken binnen een door het afdelingshoofd te bepalen termijn.

Voorschrift 7 (controlevoorzieningen)

1. Het te lozen afvalwater zoals bedoeld in voorschrift 1, eerste lid, onder a t/m c, dient te allen tijde te kunnen worden onderworpen aan een steekbemonstering. Daartoe dienen deze afvalwaterstromen voordat het vermengd wordt met ander (afval) water, via controlevoorzieningen te worden geleid.
2. De in het eerste lid bedoelde controlevoorzieningen dienen ten minste te voldoen aan de volgende afmetingen:
 - de inwendige afmeting van een controlevoorziening dient van wand tot wand tenminste 30 cm te bedragen;
 - de controlevoorziening dient uitgerust te zijn met een verdiepte bodem van tenminste 20 cm.
3. Een controlevoorziening die niet voldoet aan het in het tweede lid gestelde, behoeft de goedkeuring van het afdelingshoofd.
4. De in het eerste lid bedoelde voorzieningen dienen zodanig te worden geplaatst dat deze voor inspectie goed bereikbaar en toegankelijk zijn.

Voorschrift 8 (bemonsteren en analyseren)

1. Vergunninghoudster dient de afvalwaterstromen genoemd in voorschrift 1, onder a t/m c, ten minste twee maal per jaar door een gecertificeerd laboratorium te laten bemonsteren en analyseren.
2. De in het eerste lid bedoelde analyse betreft de bepaling van de gehalten aan CZV in mg/l en N-totaal in mg/l.
3. De in het tweede lid bedoelde analyse betreft de bepaling van de gehalten aan onopgeloste bestanddelen in mg/l en minerale olie in mg/l.

Nr. 04.00110

4. De analyses van de in het derde en vierde lid genoemde parameters moeten worden uitgevoerd conform de methoden volgens bijlage 3 van deze vergunning.
5. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met andere analysemethoden gelijkwaardige resultaten worden bereikt als die met de in het derde lid bedoelde methoden, mogen deze - na verkregen schriftelijke toestemming van het afdelingshoofd - worden gebruikt.
6. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat niet aan de gestelde eisen uit de voorschriften 3, 4 en 5 wordt voldaan dient vergunninghoudster onmiddellijk maatregelen te treffen teneinde alsnog te voldoen aan de lozingseis. Het afdelingshoofd dient op de hoogte gesteld te worden van bedoelde overschrijding.
7. Indien met een lagere onderzoeksfrequentie voor de in lid 3 en 4 bedoelde analyses kan worden volstaan, hetgeen uit onderzoeksresultaten moet blijken, kan het afdelingshoofd op een daartoe strekkend verzoek aldus besluiten.
8. De analysesresultaten van de in het eerste lid bedoelde afvalwaterstromen dienen steeds binnen vier weken na afloop van de controleperiode aan het hoofd van de afdeling Handhaving schriftelijk te worden gerapporteerd.

Voorschrift 9 (beheer en onderhoud)

1. Zuiveringstechnische voorzieningen alsmede controlevoorzieningen en het overig rioleringsstelsel moeten:
 - doelmatig functioneren;
 - in goede staat van onderhoud verkeren;
 - in goede werking verkeren;
 - met zorg worden bediend.Aanwijzingen hierover door of namens het afdelingshoofd moeten worden opgevolgd.
2. De in het eerste lid genoemde voorzieningen dienen zo vaak als voor een goede werking noodzakelijk is te worden geleidigd respectievelijk te worden onderhouden of vervangen. De hierbij vrijkomende afvalstoffen mogen niet op het oppervlaktewater worden geloosd.

Voorschrift 10 (logboek)

1. Van de bedrijfsvoering dient een logboek te worden bijgehouden waarin ten minste de volgende gegevens dienen te worden vermeld:
 - de data waarop lediging en reiniging van zuiveringstechnische voorzieningen hebben plaatsgevonden;
 - de hoeveelheden van de afval(water)stromen die bij de hiervoor bedoelde lediging en reiniging zijn ingezameld;
 - op welke wijze deze afval(water)stromen zijn verwerkt, onderscheiden naar:
 - afvoer door/naar derden;
 - in eigen beheer;
 - de analysesresultaten van de effluentstromen zoals bedoeld in voorschrift 7;
 - indien zich storingen hebben voorgedaan, de aard hiervan, de mogelijke oorzaak en de getroffen maatregelen.

Nr. 04.00110

2. De vergunninghoudster dient de geregistreerde gegevens ten minste vijf jaar te bewaren op het bedrijf. Vergunninghoudster dient op verzoek door of namens het hoogheemraadschap te allen tijde inzage in het in het eerste lid bedoelde logboek te geven.

Voorschrift 11 (aanwijzing contactpersoon)

De vergunninghoudster is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezicht op de naleving van het bij dit besluit bepaalde of bevolene. De vergunninghoudster deelt binnen veertien dagen nadat deze vergunning in werking is getreden, het afdelingshoofd schriftelijk mee de naam, het adres en het telefoonnummer van degene(n) die door of vanwege haar is (zijn) aangewezen. Wijzigingen dienen onmiddellijk schriftelijk te worden gemeld.

Voorschrift 12 (calamiteitenregeling - intern)

1. Indien, als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden niet aan de gestelde voorschriften wordt voldaan of naar verwachting niet kan worden voldaan, dient de vergunninghoudster terstond maatregelen te nemen teneinde de nadelige invloed van de lozing zoveel mogelijk te voorkomen of te beperken. Het hoogheemraadschap dient van een en ander zo spoedig mogelijk op de hoogte te worden gesteld. De door of vanwege het hoogheemraadschap ter zake gegeven aanwijzingen dienen strikt te worden opgevolgd.
2. Indien het hoogheemraadschap dit gewenst acht, zal vergunninghoudster betreffende het voorval schriftelijk rapport uitbrengen met vermelding van oorzaak, datum en tijd van aanvang en beëindiging van het voorgevallene en de gevolgen ervan voor de kwaliteit van het geloosde afvalwater, alsmede van de voorgenomen maatregelen ter voorkoming van herhaling.

Voorschrift 13 (calamiteitenregeling - extern)

1. Indien de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden het noodzakelijk maakt maatregelen van tijdelijke aard te nemen, is de vergunninghoudster verplicht daartoe op aanschrijving van of vanwege het hoogheemraadschap onverwijld over te gaan.
2. De tijdelijke maatregelen kunnen slechts bestaan uit het opleggen van niet in de vergunning opgenomen voorzieningen betreffende de hiervoor omschreven lozingen en/of beperken of staken van de lozing van verontreinigende stoffen zoals deze volgens de vergunning is toegestaan.
3. Een maatregel als hierboven bedoeld zal maximaal voor een periode van 48 uur, telkenmale met maximaal evenzoveel uren te verlengen, worden opgelegd en mag in geen geval tot gevolg hebben dat de lozing van afvalwater volgens de vergunning na het vervallen van de tijdelijk opgelegde verplichtingen geheel of gedeeltelijk niet meer mogelijk is.

Nr. 04.00110

Voorschrift 14 (wijzigingen)

Voorgenomen wijzigingen, welke tot gevolg zullen hebben dat de feitelijke situatie niet meer door de ten behoeve van deze vergunning overgelegde beschrijvingen correct wordt weergegeven, moeten schriftelijk aan het hoogheemraadschap worden gemeld.

Voorschrift 15 (kennisgeving van overdracht)

Van overdracht door vergunninghoudster van het bedrijf of het werk aan een rechtsopvolger onder algemene of bijzondere titel, dient door laatstgenoemde binnen 14 dagen na overdracht, schriftelijk mededeling aan het hoogheemraadschap te worden gedaan.

Gedaan op 12 maart 2004.

Namens het college van dijkgraaf en

hoogheemraden voornoemd,

 
Hoofd afdeling Vergunningverlening Wvo

Bijlage 1

Begripsbepalingen

In deze vergunning wordt verstaan onder:

- *afdelingshoofd*: hoofd van de afdeling Vergunningverlening van het hoogheemraadschap;
- *afvalwater*: water waarvan de houder zich -met het oog op de verwijdering daarvan- ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen;
- *bedrijfsriolering*: voorziening voor de afvoer van bedrijfsafvalwater naar een openbaar riool of naar een andere voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater;
- *bestrijdingsmiddel*: hetgeen daaronder in de Bestrijdingsmiddelenwet 1962 wordt verstaan;
- *controlevoorziening*: voorziening ten behoeve van het nemen van monsters;
- *emulsie*: stof waarin niet-oplosbare stoffen/deeltjes in uiterst fijne druppeltjes verdeeld blijven zweven (b.v. melk of verf);
- *first flush*: het verontreinigde deel van het regenwater dat van een oppervlak (bv. via de wasplaats) afstroomt. Het hierna komende schone regenwater wordt in dit verband aangeduid als overvloedig regenwater;
- *Geattesteerde IBA*: IBA die een attest heeft gekregen op grond van een Beoordelingsrichtlijn (BRL);
- *gewasbeschermingsmiddel*: hetgeen daaronder in de Bestrijdingsmiddelenwet 1962 wordt verstaan;
- *hemelwater*: water dat als gevolg van neerslag op het perceel, het erf of de gebouwen terecht komt;
- *huishoudelijk afvalwater*: afvalwater dat naar zijn aard en samenstelling overeenkomt met afvalwater afkomstig van een particulier huishouden;
- *hoogheemraadschap*: Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier;
- *IBA*: Individuele Behandeling van Afvalwater. IBA is de verzamelnaam voor individuele zuiveringssystemen inclusief septic tanks met een inhoud van 6 m³;
- *IBA klasse I*: septic tank met een inhoud van 6 m³, gericht op fysische verwijdering van zwevende stof en geringe afbraak van organisch materiaal (BZV) (afmetingen conform het lozingenbesluit Bodembescherming of regeling Wvo septic tank), dan wel een systeem met een vergelijkbare zuiveringsprestatie;
- *IBA klasse II*: zuiveringssysteem gericht op fysische verwijdering van zwevende stof en biologische zuivering van organisch materiaal (BZV);
- *IBA klasse IIIa*: zuiveringssysteem gericht op fysische verwijdering van zwevende stof en biologische zuivering van organisch materiaal (BZV) en stikstof (N-totaal);
- *IBA klasse IIIb*: zuiveringssysteem gericht op fysische verwijdering van zwevende stof en biologische zuivering van organisch materiaal (BZV), stikstof (N-totaal) en fosfaat (P-totaal);
- *insteek van het oppervlaktewater*: snijpunt van de raaklijnen van het talud langs een watergang en het horizontale maaiveld (zie situatieschets, bijlage 2);
- *kunstmeststoffen*: meststoffen van niet organische oorsprong;
- *lozen*: lozen op oppervlaktewater of lozen op een riolering;
- *lozen op oppervlaktewater*: in oppervlaktewater brengen van afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen met behulp van een werk of op een andere wijze dan met behulp van een werk;
- *lozen op een riolering*: al dan niet door middel van een bedrijfsriolering brengen van afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen in een openbaar riool of een andere voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater die is aangesloten op een zuiveringstechnisch werk;
- *meststoffen*: dierlijke meststoffen overige organische meststoffen en andere meststoffen als bedoeld in artikel 1, eerste lid, onderdeel e, f, onderscheidenlijk g, van de Meststoffenwet voor zover zij stikstof of fosfor bevatten;
- *NEN*: door het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI) uitgegeven norm;
- *NVA*: door het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI) uitgegeven voornorm;
- *openbaar riool*: gemeentelijke voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater;

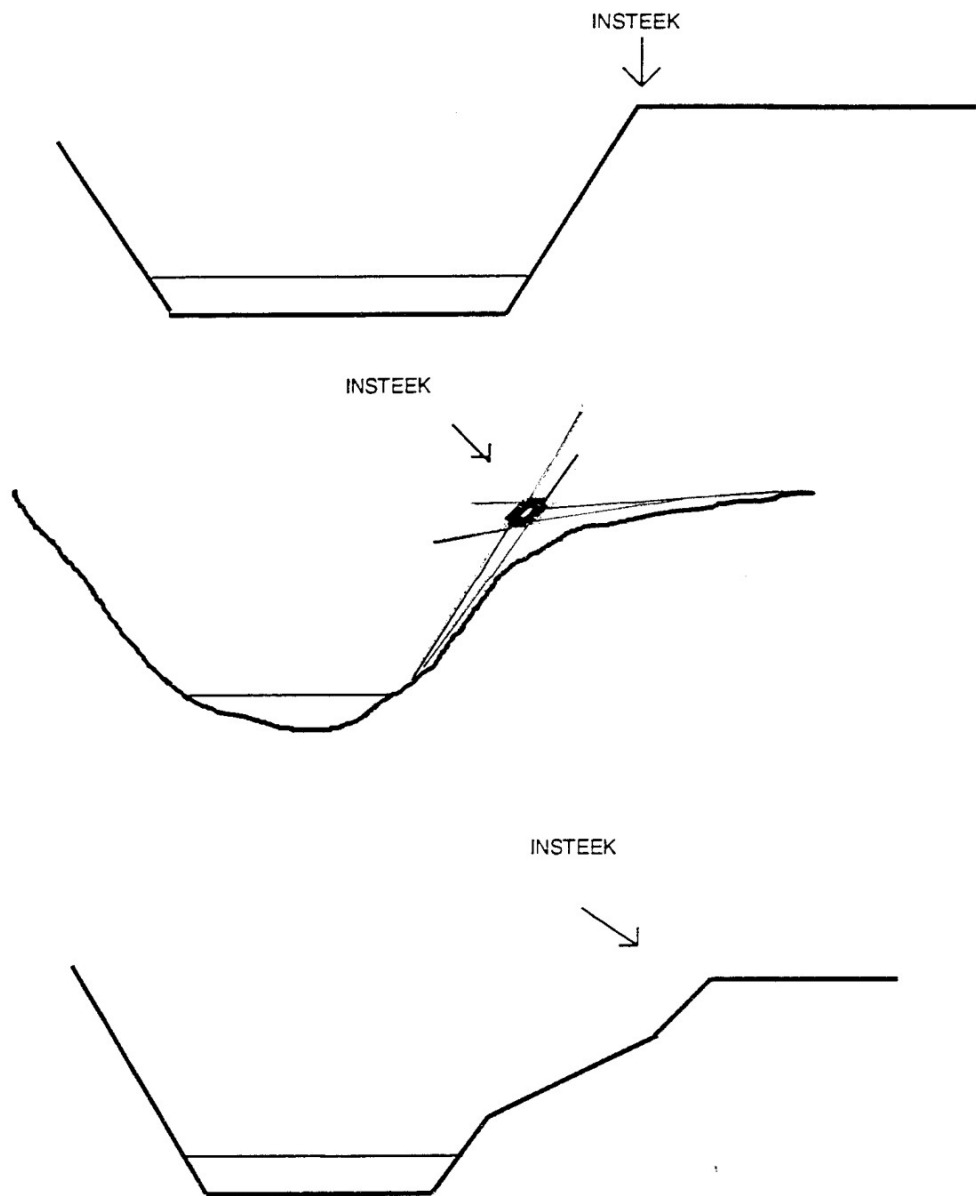
Nr. 04.00110

- *riolering*: bedrijfsriolering of een voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater;
- *stoffen*: afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen, zoals bedoeld in artikel 1 van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren;
- *waterkwaliteitsbeheerder*: het bestuursorgaan dat overeenkomstig artikel 3 onderscheidenlijk artikel 6, eerste lid, van de wet bevoegd is of zou zijn een vergunning te verlenen;
- *Wv*: Wet verontreiniging oppervlaktewateren.

Nr. 04.00110

Bijlage 2

Weergave diverse situaties insteek oppervlaktewater



Bijlage 3

Analysebepalingen

De in deze beschikking genoemde parameters worden bepaald volgens de door het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI) vastgestelde analysemethode.

<i>Parameter</i>	<i>Analysemethode</i>
Minerale olie	NEN-EN-ISO-9377-2
Onopgeloste bestanddelen	NEN 6621 of NEN-EN 872
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	NEN 6633

Een wijziging in een normblad wordt automatisch van kracht dertig dagen nadat de wijziging door het afdelingshoofd ter kennis van de vergunninghoudster is gebracht, tenzij binnen die termijn bij het afdelingshoofd schriftelijk bezwaar is ingediend.

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen



hoogheemraadschap
Hollands
Noorderkwartier

Nr. 04.28897

Ontwerpbeschikking

Ontwerpbeschikking van het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier gevestigd te Purmerend, hierna te noemen het college.

De aanvraag

Op 26 september 2002 heeft het Hoogheemraadschap van Uitwaterende Sluizen in Hollands Noorderkwartier, rechtsvoorganger van Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier van de provincie Noord-Holland, Zijlweg 245, 2015 CL Haarlem, (hierna: de provincie) een aanvraag ontvangen voor een vergunning ex artikel 1, eerste lid, van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (hierna: Wvo) voor het lozen van afvalwater op het oppervlaktewater. Het afvalwater is afkomstig van De Provinciale werf gelegen aan de Westerweg 4 te Schagen, kadastraal bekend als gemeente Schagen sectie G, nr. 688. de provinciale werf valt organisatorisch onder de afdeling Beheer en Uitvoering van de provincie Noord-Holland.

De achtergronden van de aanvraag

De werf heeft een regionale functie ten behoeve van het beheer en onderhoud van de provinciale wegen en dient als opslagdepot van materiaal voor de muskusrattenbestrijding.

Op de werf wordt wegzout in een loods opgeslagen ten behoeve van de gladheidsbestrijding en wordt materieel gestald zoals vrachtauto's en zoutstrooiers. Bovendien vindt opslag plaats van materiaal ten behoeve van de muskusrattenbestrijding.

Voor het reinigen van het materieel is in november 2002 een nieuwe wasplaats in gebruik genomen. Het afvalwater afkomstig van het reinigen van het materieel wordt geloosd op het oppervlaktewater van het kanaal Stolpen-Schagen. Over dit oppervlaktewater voert het hoogheemraadschap het waterkwaliteits- en kwantiteitsbeheer.

Ten behoeve van de drie personeelsleden zijn de nodige sanitaire voorzieningen aanwezig.

Ter plaatse is **geen** gemeentelijke riolering aanwezig waarop kan worden aangesloten.

In de aanvraag wordt aangegeven dat als gevolg van de hiervoor genoemde activiteiten de volgende afwaterstromen ontstaan.

a. Huishoudelijk afvalwater

Het huishoudelijk afvalwater afkomstig van de sanitaire voorzieningen (circa 15 m³/jr);

b. Bedrijfsafvalwater

Het bedrijfsafvalwater is afkomstig van de wasplaats (circa 100 m³/jr);

c. Mogelijk verontreinigd regenwater

Het mogelijk verontreinigd regenwater is afkomstig van het terrein (met uitzondering van de wasplaats (circa 1550 m³/jr);

d. Regenwater

Het niet verontreinigd regenwater is afkomstig van het dakoppervlak (circa 250 m³/jr).



Nr. 04.28897

Over de samenstelling, de hoeveelheid en de eigenschappen van het afvalwater wordt in de aanvraag informatie gegeven.

Overwegingen ten aanzien van de aanvraag

Wettelijk kader

Voor de bovengenoemde afvalwaterlozingen in oppervlaktewater afkomstig van de werf dient de Provincie Noord-Holland in bezit te zijn van een vergunning ingevolge art. 1, eerste lid van de Wvo.

Beleidskader emissies

Het beleid van het hoogheemraadschap, weergegeven in het 'tweede Waterbeheersplan van de Waterschappen in Hollands Noorderkwartier' (WBP2) vastgesteld door het college van hoofdingelanden op 6 december 2000, nr. 0013420, is gericht op het verbeteren en behouden van een goede waterkwaliteit. De uitgangspunten van ons beleid vloeien voort uit de doelstellingen vastgelegd in de Vierde Nota Waterhuishouding (NW4) en het Waterhuishoudingsplan Provincie Noord-Holland 1998-2002, verlengd tot 2006.

De uitgangspunten van het emissiebeleid op strategisch niveau zijn beschreven in de NW4. In de NW4 wordt voor de uitgangspunten van het emissiebeleid voor water verwezen naar het Indicatief Meerjarenprogramma Water 1985-1989 (IMP-water). Voor een uitvoerige beschrijving van het emissiebeleid wordt in de NW4 verwezen naar het Handboek Wvo-vergunningverlening van de Commissie Integraal Waterbeheer (CIW/CUWVO) van mei 1999. Samengevat bestaat het emissiebeleid uit de volgende hoofdlijnen:

Algemene aanpak emissies

Vermindering van de verontreiniging: verontreinigingen dienen, ongeacht de stofsoort, zoveel mogelijk te worden beperkt. Dit beleid dient in de prioritaire volgorde te worden toegepast van: preventie, hergebruik, verwijderen.

Stofspecifieke emissieaanpak

Onafhankelijk van de te bereiken waterkwaliteitsdoelstellingen dient het bedrijf een inspanning te leveren om verontreiniging van het oppervlaktewater te voorkomen. Voor zwartelijst stoffen bestaat de emissieaanpak uit de toepassing van de best bestaande technieken (bbt); voor de overige stoffen bestaat de emissieaanpak uit de toepassing van de best uitvoerbare technieken (but).

Immissietoets

Aan het primaire inspanningsbeginsel van de emissieaanpak wordt door een bedrijf invulling gegeven door toepassing van bbt/but. Als een afvalwater lozend bedrijf ondanks het toepassen van bbt/but de voor het ontvangend oppervlaktewater geldende waterkwaliteitsdoelstellingen niet weet te bereiken kan dit voor de waterbeheerder aanleiding zijn tot het eisen van verdergaande maatregelen.

Waterkwaliteitsaanpak

De waterkwaliteitsaanpak is van toepassing voor een beperkt aantal, relatief onschadelijke, van nature in het oppervlaktewater voorkomende stoffen met een geringe mate van toxiciteit, zoals sulfaat, chloride en warmte. De maatregelen die het bedrijf ter beperking van de lozing moet nemen is primair afhankelijk van de voor het ontvangende oppervlaktewater geldende waterkwaliteitsdoelstellingen.



Nr. 04.28897

Stand-still-beginsel

Op grond van het 'stand-still-beginsel' kunnen aanvullende eisen noodzakelijk zijn. Binnen het stand-still-beginsel maken wij onderscheid tussen zwartelijststoffen en de overige stoffen. Voor zwartelijststoffen houdt het beginsel in dat voor geen der aangewezen stoffen of groepen van stoffen van de zwarte lijst het totaal van de lozingen in een bepaald gebied mag toenemen. Voor de overige verontreinigingen houdt het beginsel in dat de waterkwaliteit niet significant mag verslechteren.

Beoordeling

In het algemeen gesproken verwijderd de waterbeheerder zuurstofbindende bestanddelen uit het afvalwater door middel van communale rwzi's. Een dergelijke rwzi is niet bedoeld voor het verwijderen van niet-zuurstofbindende en toxische stoffen. Bij lozingen via een communale rwzi op het oppervlaktewater heeft de immissietoets voor de betreffende stoffen, naast de bescherming van de oppervlaktewaterkwaliteit, betrekking op de bescherming van de doelmatige werking van de rwzi. Het hoogheemraadschap kan derhalve voorschriften stellen ter bescherming van de doelmatige werking van de rwzi en het ontvangend oppervlaktewater. In deze situatie gaat het om een directe lozing op oppervlaktewater.

Tengevolge van de hiervoor genoemde activiteiten ontstaan de volgende afvalwaterstromen.

a. Huishoudelijk afvalwater

Het huishoudelijk afvalwater afkomstig van de sanitaire voorzieningen wordt opgevangen in een vuilwatertank en door een erkend bedrijf afgevoerd en gestort in een door de gemeente Schagen aangewezen gemeentelijk rioolgemaal. In deze vergunning behoeven daarom geen eisen te worden opgenomen voor de lozing van huishoudelijk afvalwater.

b. Bedrijfsafvalwater

Het bedrijfsafvalwater is afkomstig van de wasplaats en is hoofdzakelijk verontreinigd met wegzout, minerale olie, zand- en slibdeeltjes. De verontreiniging van het afvalwater met wegzout vindt plaats in de winterperiode, ongeveer vanaf november tot april. Het materieel wordt schoongemaakt op de wasplaats en het afvalwater hiervan afkomstig wordt voordat lozing plaatsvindt op oppervlaktewater, geleid door een bezinkinrichting annex olieafscheider met coalescentiefilter. De in deze beschikking gestelde lozingseisen voor onopgeloste bestanddelen en minerale olie zijn afgestemd op het nemen van good housekeepingmaatregelen en het toepassen van de bestuitvoerbare techniek.

Onder best uitvoerbare techniek wordt verstaan 'die techniek en maatregelen waarmee rekening houdend met de economische aspecten (uit kosten oogpunt aanvaardbaar voor een normaal renderend bedrijf), de grootste reductie van verontreinigingen wordt verkregen'.

Voor afvalwater dat verontreinigd is met wegzout (chloride) is het beleid gericht op de waterkwaliteitsaanpak. Daartoe mag de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater niet significant verslechteren. De vergunninghoudster dient zodanige preventieve maatregelen te nemen dat lozing van (restanten) wegzout in het oppervlaktewater wordt voorkomen of tot een minimum wordt beperkt.

De provincie is bezig met de voorbereiding van de herinrichting van het terrein. Met de uitvoering van dit plan, naar verwachting in het najaar van 2005, wordt een nieuw gebouw (stalling, magazijn, werkplaats ten behoeve van de medewerkers) gerealiseerd en worden de afvalwaterstromen (bedrijfs- en huishoudelijk afvalwater) aangesloten op de gemeentelijke riolering. In de vergunning wordt een voorschrift opgenomen dat de geldigheid van de vergunning vervalt zodra aansluiting op de gemeentelijk riolering is gerealiseerd.



Nr. 04.28897

c. Mogelijk verontreinigd regenwater

Het mogelijk verontreinigd regenwater is afkomstig van het terrein (met uitzondering van de wasplaats). Het is zaak voor de provincie om verharde oppervlakken waarop regenwater valt zo schoon mogelijk te houden om verontreinigingen van het regenwater tegen te gaan. Deze maatregel is te beschouwen als een good housekeepingmaatregel.

d. Regenwater

Voor de lozing van niet verontreinigd regenwater is afkomstig van het dakoppervlak is geen Wvo-vergunning vereist.

In deze vergunning zijn ook twee voorschriften (8 en 9) opgenomen waarin de handelwijze bij een interne of externe calamiteit is voorgeschreven. Het hoogheemraadschap heeft een calamiteitenregeling. Buiten kantoor tijden is hiervoor momenteel het nummer 0800-1430 beschikbaar. Het lozingspunt van het bedrijfsafvalwater staat aangegeven op de bij de aanvraag gevoegde situatietekening.

De lozing van het afvalwater vindt plaats in boezemwater waaraan in het Waterbeheersplan (WBP2) van het hoogheemraadschap voor de waterkwaliteit de functie 'vissenwater' geldt. De hiertoe ingediende aanvraag beoordelen wij op de invloed die de lozing heeft op de waterkwaliteit die verbonden is aan de functie 'vissenwater'. Gelet hierop bestaan tegen het lozen van het afvalwater op het oppervlaktewater bij ons geen bezwaren, mits aan de voorschriften wordt voldaan die wij aan deze vergunning verbinden.

De analyses van de in voorschrift 2 genoemde parameter moeten worden uitgevoerd conform de voorschriften waarnaar wordt verwezen in bijlage 1 behorende bij deze beschikking.

De procedure

Ingevolge artikel 7b van de Wvo heeft overleg met de gemeente Schagen plaatsgevonden met betrekking tot een eventueel te verlenen milieuvergunning op grond van de Wet milieubeheer (hierna: Wm).

Voor de onderhavige inrichting is geen nieuwe vergunning vereist op grond van de Wm.

De aanvraag en de ontwerpbesikking hebben wij op grond van artikel 3:17 respectievelijk 3:19 van de Algemene wet bestuursrecht (hierna: Awb) bij brief 26 november 2004 gezonden aan:

- burgemeester en wethouders van Schagen;
- VROM-Inspectie, Regio Noord-West te Haarlem.

De aanvraag en de ontwerpbesikking hebben dit college en/of deze instanties wel/geen aanleiding gegeven tot het naar voren brengen van hun zienswijze.

Ingevolge artikel 3:19 van de Awb en artikel 13.4 van de Wm heeft de ontwerpbesikking met bijgevoegde stukken van 3 december 2004 tot 1 januari 2005 ten kantore van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier, Gorslaan 60 te Purmerend, in de Openbare Bibliotheek te Purmerend en ter secretarie van de gemeente Schagen ter inzage gelegen. Van deze terinzagelegging is ingevolge artikel 3:19 van de Awb kennisgeving gedaan in het Hielders Weekblad, waarbij is vermeld dat een ieder bedenkingen bij het hoogheemraadschap kan inbrengen.



Nr. 04.28897

De procedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in afdeling 3.5 van de Awb en afdeling 13.2 van de Wm. De afdoeningsbevoegdheid van het hoofd van de afdeling Vergunningverlening Wvo (hierna: het afdelingshoofd) vindt haar grondslag in de Mandaatregeling van 16 juli 2003, vastgesteld bij besluit van het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier.

Het besluit

Gelet op het bovenstaande en mede gelet op artikel 1, eerste lid, van de Wvo en op artikel 4, van de Verordening waterkwaliteitsbeheer Uitwaterende Sluizen in Hollands Noorderkwartier 1997, besluiten wij, het college, het volgende.

- I. Aan de Provincie Noord-Holland, Zijlweg 245, 2015 CL Haarlem een vergunning ex artikel 1, eerste lid, van de Wvo te verlenen voor het lozen van de in voorschrift 1 genoemde afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen afkomstig van de provinciale werf gelegen aan de Westergweg 4 te Schagen.
- II. Aan de in sub I bedoelde vergunning de volgende voorschriften te verbinden.

Voorschrift 1 (soorten afvalwaterstromen)

1. De ingevolge deze vergunning te brengen afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen mogen uitsluitend bestaan uit:
 - a. bedrijfsafvalwater afkomstig van de wasplaats;
 - b. mogelijk verontreinigd regenwater.
2. Het lozen van de in het eerste lid genoemde afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen dient plaats te vinden in overeenstemming met de gegevens uit de aanvraag.
3. Het lozingspunt van de bedrijfsafvalwaterstroom staat aangegeven op de bij deze aanvraag behorende bijlage.
4. Het lozen van stoffen die niet in de aanvraag zijn vermeld is gegeven het lozingsverbod in artikel 1, eerste lid, van de Wvo niet toegestaan.

Voorschrift 2 (lozingseisen)

In enig steekmonster van het afvalwater zoals omschreven in voorschrift 1, eerste lid, sub a mogen de navolgende stoffen niet in een hogere concentratie voorkomen dan de daarachter vermelde concentratie.

<i>Stoffen</i>	<i>Concentratie in enig steekmonster</i>
Minerale olie	5 mg/l
Onopgeloste bestanddelen	100 mg/l

Voorschrift 3 (interne maatregelen en voorzieningen)

1. De in voorschrift 1 bedoelde afvalwaterstromen mogen slechts worden geloosd nadat aan de interne voorschriften met betrekking tot het tegenhouden van stoffen is voldaan en/of de aanwezige voorzieningen optimaal zijn benut.



Nr. 04.28897

2. Vergunninghoudster dient er voor zorg te dragen dat de in dit voorschrift bedoelde voorschriften en voorzieningen zo vaak als in dit verband met gewijzigde werkzaamheden nodig is worden aangepast.
3. Een wijziging van de in dit voorschrift bedoelde bedrijfsvoorschriften en voorzieningen behoeft de schriftelijke goedkeuring van het hoogheemraadschap.

Voorschrift 4 (verplichting tot het hebben van een meet- c.q. controlevoorziening)

1. Het te lozen afvalwater als bedoeld in voorschrift 1, eerste lid, sub a dient te allen tijde te kunnen worden onderworpen aan steekbemonstering. Daartoe dient het afvalwater via een controlevoorziening te worden geleid.
2. De in het eerste lid bedoelde voorziening dient tenminste te voldoen aan de volgende afmetingen:
 - a. de inwendige afmeting van de controlevoorziening dient van wand tot wand tenminste 30 cm te bedragen;
 - b. de controlevoorziening dient uitgerust te zijn met een verdiepte bodem van tenminste 20 cm.
3. Een controlevoorziening die niet voldoet aan het in het tweede lid gestelde, behoeft de goedkeuring van het hoogheemraadschap.
4. De in het eerste, tweede en derde lid bedoelde controlevoorziening dient zodanig te worden geplaatst dat deze voor inspectie goed bereikbaar en toegankelijk is.

Voorschrift 5 (beheer en onderhoud)

De in voorschrift 4 bedoelde voorziening alsmede de zuiveringstechnische voorzieningen moeten doelmatig functioneren en in goede staat van onderhoud verkeren.

Voorschrift 6 (verplichting beëindiging lozing op oppervlaktewater)

Zodra aansluiting op de gemeentelijke riolering mogelijk is geworden, dient de vergunninghoudster de lozing van het afvalwater op het oppervlaktewater binnen en door het afdelingshoofd te bepalen termijn te beëindigen.

Voorschrift 7 (aanwijzing contactpersoon)

De vergunninghoudster is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezicht op de naleving van het bij dit besluit bepaalde of bevolene. De vergunninghoudster deelt binnen veertien dagen nadat deze vergunning in werking is getreden, het afdelingshoofd mee de naam, het adres en het telefoonnummer van degene(n) die door of vanwege hem is (zijn) aangewezen. Wijzigingen dienen onmiddellijk schriftelijk te worden gemeld.



Nr. 04.28897

Voorschrift 8 (calamiteitenregeling - intern)

1. Indien, als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden niet aan de gestelde voorschriften wordt voldaan of naar verwachting niet kan worden voldaan, dient de vergunninghouder terstond maatregelen te nemen teneinde de nadelige invloed van de lozing zoveel mogelijk te voorkomen of te beperken. Het hoogheemraadschap dient van een en ander zo spoedig mogelijk op de hoogte te worden gesteld. De door of vanwege het hoogheemraadschap ter zake gegeven aanwijzingen dienen strikt te worden opgevolgd. *(Voor calamiteiten is het hoogheemraadschap tijdens kantooruren te bereiken op het algemene telefoonnummer van het hoogheemraadschap 0299-663000 en buiten kantooruren op het calamiteitenummer 0800-1430.)*
2. Indien het hoogheemraadschap dit gewenst acht, zal de vergunninghoudster betreffende het voorval schriftelijk rapport uitbrengen met vermelding van oorzaak, datum en tijd van aanvang en beëindiging van het voorgevallene en de gevolgen ervan voor de kwaliteit van het geloosde afvalwater, alsmede van de voorgenomen maatregelen ter voorkoming van herhaling.

Voorschrift 9 (calamiteitenregeling - extern)

1. Indien de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater of het functioneren van een zuiveringstechnisch werk in beheer bij het hoogheemraadschap als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden het noodzakelijk maakt maatregelen van tijdelijke aard te nemen, is de vergunninghoudster verplicht daartoe op aanschrijving van of vanwege het hoogheemraadschap onverwijld over te gaan.
2. De tijdelijke maatregelen kunnen slechts bestaan uit het opleggen van niet in de vergunning opgenomen voorzieningen betreffende de hiervoor omschreven lozingen en/of beperken of staken van de lozing van verontreinigende stoffen zoals deze volgens de vergunning is toegestaan.
3. Een maatregel als hierboven bedoeld zal maximaal voor een periode van 48 uur, telkenmale met maximaal evenzoveel uren te verlengen, worden opgelegd en mag in geen geval tot gevolg hebben dat de lozing van afvalwater volgens de vergunning na het vervallen van de tijdelijk opgelegde verplichtingen geheel of gedeeltelijk niet meer mogelijk is.

Voorschrift 10 (wijzigingen)

Voorgenomen wijzigingen die tot gevolg zullen hebben dat de feitelijke situatie niet meer door de ten behoeve van deze vergunning overgelegde beschrijvingen correct wordt weergegeven, moeten aan het hoogheemraadschap schriftelijk worden gemeld.

Voorschrift 11 (aansluiting derden)

Het is de vergunninghoudster niet toegestaan zonder schriftelijke toestemming van het hoogheemraadschap een werk aan te sluiten of te doen aansluiten op het werk waarvoor deze vergunning is verleend.

Nr. 04.28897




Voorschrift 12 (verplichting beëindiging lozing op oppervlaktewater)

Zodra aansluiting op de gemeentelijke riolering mogelijk is geworden, dient de vergunninghoudster de lozing van het afvalwater op het oppervlaktewater binnen een door het hoogheemraadschap te bepalen termijn te beëindigen. De geldigheid van de vergunning vervalt zodra aansluiting op de gemeentelijke riolering is gerealiseerd.

Voorschrift 13 (kennisgeving overdracht)

Van overdracht door vergunninghoudster van het bedrijf of het werk aan een rechtsopvolger onder algemene of bijzondere titel dient door laatstgenoemde, binnen 14 dagen na overdracht, schriftelijk mededeling aan het hoogheemraadschap te worden gedaan.

Gedaan op
Namens het college van dijkgraaf en
hoogheemraden voornoemd,

 J
Hoofd afdeling Vergunningverlening Wvo



Nr. 04.28897

Bijlage 1

De in deze beschikking genoemde parameters dienen te worden bepaald volgens de meest recente editie van de door het Nederlands Normalisatie-instituut en het Ministerie van Volksgezondheid Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer vastgestelde onderzoeksmethoden.

OMSCHRIJVING	METHODENUMMER : JAAR VAN UITGIFTE
Bemonstering en conservering	NEN 6600-1:2002, NEN-ISO 5667-1:1994, NEN-ISO 5667-2:1993, NEN-EN-ISO 5667-3:1996, ISO 5667-10:1992
Algemene parameters	
Ammonium (uitgedrukt in stikstof)	NEN 6646:1990, NEN-EN-ISO 11732:1998, NEN-ISO 7150-1:2002
Anionactieve detergenten	NEN-EN 903:1994
Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)	NEN-EN 1899-1:1998
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	NEN 6633:1998
Cholinesteraseremmende activiteit	NEN 6526:1987
Chloride	NEN 6470:1997, NEN 6476:1981, NEN-EN-ISO 10304-2:1996, NEN-EN-ISO 15682:2001
Cyaniden (totaal of vrij)	NEN 6655:1997, NEN-EN-ISO 14403:2002
Fluoride	NEN 6483:1982
Fosfaat (totaal- of ortho-fosfaat, uitgedrukt in fosfor)	NEN-EN 1189:1997, NEN 6663:1987. Ontsluiting evt. via NVN 6645:1990
Geleidbaarheid (meting bij 25°C)	NEN-ISO 7888:1994
Kjeldahl-stikstofgehalte (Kj-N, uitgedrukt in stikstof)	NEN-ISO 5663:1993, NEN 6646:1990. Ontsluiting evt. via NVN 6645:1990
Nitraat (uitgedrukt in stikstof)	NEN-ISO 7890-3:1999, NEN-EN-ISO 10304-2:1996, NEN-EN-ISO 13395:1997
Nitriet (uitgedrukt in stikstof)	NEN-ISO 6777:1993, NEN-EN-ISO 10304-2:1996, NEN-EN-ISO 13395:1997
Nitrificatieremming	NEN-EN-ISO 9509:1995
Respiratieremming	NEN-EN-ISO 8192:1995
Sulfaat	NEN 6487:1997, NEN 6654:1992, NEN-EN-ISO 10304-2:1996
Temperatuur	NEN 6414:1988
Totaal-stikstof (uitgedrukt in stikstof)	Zie onder *
Zuurgraad (uitgedrukt in pH)	NEN 6411:1981, NPR 6616:1982
Zuurstof	NEN-ISO 5813:1993, NEN-ISO 5814:1993
Zwevende stof (onopgeloste	NEN-EN 872:1996, NEN 6621:1988



Nr. 04.28897

OMSCHRIJVING	METHODENUMMER : JAAR VAN UITGIFTE
bestanddelen)	
Metalen	
Alle metalen ontsluiten volgens	NVN 5770:1993, NEN 6447:1979, NEN 6464:1981, NEN 6465:1992, NEN-EN-ISO 15587-1:2002
Alle metalen, m.u.v. zilver, antimoon en tin ontsluiten volgens	NEN-EN-ISO 15587-2:2002
Aluminium totaal	NEN 6426:1995, NEN 6437:1982, NEN 6610:1997, NEN-EN-ISO 11885:1998
Arseen totaal	NEN 6426:1995, NEN 6432:1993, NEN 6457:1994, NEN-ISO 6595:1993, NEN-EN-ISO 11885:1998
Barium totaal	NEN 6426:1995, NEN 6436:1997, NEN-EN-ISO 11885:1998
Cadmium totaal	NEN 6426:1995, NEN 6452:1980, NEN 6458:1983, NEN-EN-ISO 11885:1998
Chroom totaal	NEN-EN 1233:1997, NEN 6426:1995, NEN 6444:1977, NEN 6448:1981, NEN-EN-ISO 11885:1998
Koper totaal	NEN 6426:1995, NEN 6451:1980, NEN 6454:1994, NEN-EN-ISO 11885:1998
Kwik totaal	NEN-EN 1483:1997, NEN 6445:1997, NEN-EN 12338:1998, NEN-EN-ISO 13506:2001
Lood totaal	NEN 6426:1995, NEN 6429:1994, NEN 6453:1980, NEN-EN-ISO 11885:1998
Molybdeen totaal	NEN 6426:1995, NEN-EN-ISO 11885:1998
Nikkel totaal	NEN 6426:1995, NEN 6430:1994, NEN 6456:1981, NEN-EN-ISO 11885:1998
Tin totaal	NEN 6426:1995, NEN-EN-ISO 11885:1998
IJzer totaal	NEN 6426:1995, NEN 6482:1982, NEN-EN-ISO 11885:1998, NEN-EN-ISO 6332:2004
Zilver totaal	NEN 6426:1995, NEN 6462:1982, NEN 6609:1997, NEN-EN-ISO 11885:1998
Zink totaal	NEN 6426:1995, NEN 6443:1977, NEN-EN-ISO 11885:1998
Koolwaterstoffen	
Extraheerbare organische gehalogeneerde verbindingen (EOX)	NEN 6676:1994
Vluchtige organische gehalogeneerde verbindingen (VOX)	NEN 6401:1991
Polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK)**	NEN-ISO 17993:2003, extractie met petroleumether en analyse volgens ontwerp NVN 5731:1998 of ontwerp NEN 5771:1994



Nr. 04.28897

OMSCHRIJVING	METHODENUMMER : JAAR VAN UITGIFTE
Vluchtige gehalogeneerde koolwaterstoffen ^{**} , vluchtige mono-aromatische koolwaterstoffen ^{****} en naftaleen	NEN-EN-ISO 15680:2003
Minerale olie	NEN-EN-ISO 9377-2:2000
Olie en vet (petroleumether-extractie)	NEN 6671:1994/C1:2000, NEN 6672:1994/C1:2000
Fenolen, waterdampvluchtige	NEN 6670:1982, NEN-EN-ISO 14402:1999

- * Totaal-stikstof: som Kjeldahl-stikstofgehalte + nitraat + nitriet.
- ** PAK's: hierin zijn begrepen naftaleen, de 16 van EPA, de 10 van VROM en de 6 van Borneff.
- *** Vluchtige gehalogeneerde koolwaterstoffen: hieronder vallen o.a. dichloormethaan, trichloormethaan (chloroform), tetrachloormethaan (tetra), 1,1-dichloorethaan, 1,2-dichloorethaan, 1,1,1-trichloorethaan, 1,1,2-trichloorethaan, trichlooretheen (tri) en tetrachlooretheen (per).
- **** Vluchtige mono-aromatische koolwaterstoffen: hieronder vallen o.a. benzeen, toluen, ethylbenzeen, o/m/p-xyleen, trimethylbenzeen en isopropylbenzeen).

Een wijziging in een normblad wordt automatisch van kracht dertig dagen nadat de wijziging is gepubliceerd in de Staatscourant, tenzij binnen die termijn schriftelijk bezwaar is aangetekend bij het hoogheemraadschap.

Versie mei 2004

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen



hoogheemraadschap
Hollands
Noorderkwartier

Nr. 04.32337

Beschikking

Beschikking van het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier gevestigd te Purmerend, hierna te noemen het college.

De aanvraag

Op 9 december 2003 hebben wij van Beets B.V., handelend onder de naam Albert Beets Transport-onderneming B.V., Oosterdwarsweg 1, 1456 NR Wijdewormer, een aanvraag ontvangen voor een vergunning ex artikel 1, eerste lid, van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (hierna: Wvo) voor het lozen van afvalwater op het oppervlaktewater. Het afvalwater is afkomstig van Albert Beets Transportonderneming B.V. gelegen aan het hiervoor vermelde adres, kadastraal bekend als gemeente Wormerland, WDW00A nummers 497, 506, 738 en 739.

Een aanvulling op de aanvraag hebben wij ontvangen op 7 juli 2004.

De achtergronden van de aanvraag

Albert Beets Transportonderneming B.V. (hierna: het bedrijf) houdt zich bezig met het transport- op en overslag van goederen, zoals bleekarde, talkpoeder, veevoeders, stukgoed en hout.

Op het bedrijfsterrein heeft het bedrijf een werkplaats voor onderhoudswerkzaamheden aan materieel, een was- en spoelplaats voor het uitwendig reinigen van de vrachtwagencombinaties (trekkers en opleggers), alsmede het inwendig reinigen van (bulk)opleggers, een kantooruimte en een kantine met de nodige sanitaire voorzieningen.

Bij het bedrijf zijn 35 personen werkzaam, waarvan 25 chauffeurs die voornamelijk buiten het bedrijf werkzaam zijn.

Het hoogheemraadschap heeft bij besluit van 18 mei 1983 onder nummer 2.83.037 een vergunning verleend voor het lozen van afvalwater in oppervlaktewater aan het bedrijf Autotransport- en Opslagbedrijf Albert Beets B.V.

In deze vergunning is één afvalwaterstroom, namelijk het inwendig reinigen van bulkopleggers, nog niet geregeld. Mede gezien de ouderdom van de bestaande vergunning is het noodzakelijk de verleende vergunning te actualiseren.

In de aanvraag wordt vermeld dat als gevolg van de hiervoor genoemde activiteiten de volgende afvalwaterstromen ontstaan:

1. bedrijfsafvalwater bestaande uit waswater afkomstig van het inwendig en uitwendig reinigen van trekkers en opleggers (ca. 500 m³/j);
2. mogelijk verontreinigd hemelwater (ca. 13.000 m³/j), afkomstig van het verharde oppervlak van het terrein;
3. huishoudelijk afvalwater (ca. 280 m³/j), afkomstig van de sanitaire voorzieningen en pantry-faciliteiten.

Het afvalwater zoals hiervoor omschreven wordt op het oppervlaktewater geloosd.

Over de samenstelling, de hoeveelheid en de eigenschappen van het afvalwater wordt in de aanvraag informatie gegeven.



Nr. 04.32337

Overwegingen ten aanzien van de aanvraag

A. TANKAUTOREINIGING

Het lozen van afvalwater afkomstig van het bedrijf vindt plaats op het oppervlaktewater. Het gevolg daarvan is dat voor dit werk een vergunning ingevolge artikel 1, eerste lid, van de Wvo is vereist.

De onderhavige aanvraag is ingediend ter verkrijging van een nieuwe vergunning voor de veranderde lozings situatie. Aan het bedrijf zal een nieuwe vergunning worden verleend onder gelijktijdige intrekking van de bestaande vergunning.

De hiertoe ingediende aanvraag beoordelen wij op de invloed die de lozing van de stoffen heeft op het ontvangende oppervlaktewater, namelijk de Machinetocht of de daarmee in verbinding staande watergangen. Over deze watergangen voert het hoogheemraadschap zowel het kwaliteits- als het kwantiteitsbeheer.

Algemeen Beleidskader

De algemene uitgangspunten van het emissiebeleid staan beschreven in de derde en vierde Nota waterhuishouding (NW3 en NW4). Deze uitgangspunten komen voort uit het Indicatieve Meerjarenprogramma Water 1985-1989 (IMP-Water).

Voor een uitvoerige beschrijving van het emissiebeleid wordt in NW4 verwezen naar het Handboek Wvo-vergunningverlening van de Commissie Intergraal waterbeheer (CIW/ CUWVO) van mei 1999. Samengevat handelt het emissiebeleid om de onderstaande uitgangspunten.

Algemene aanpak emissies

Vermindering van de verontreiniging: verontreinigingen dienen, ongeacht de stofsoort, zoveel mogelijk te worden beperkt. In eerste instantie krijgt dit beleidsuitgangspunt gestalte door te prioriteren in de volgorde: preventie, hergebruik, verwijderen.

Stofspecifieke emissie-aanpak

Onafhankelijk van de te bereiken waterkwaliteitsdoelstellingen dient een inspanning te worden geleverd om verontreiniging van het oppervlaktewater te voorkomen. Voor zwarte-lijststoffen bestaat de emissie-aanpak uit toepassing van de best bestaande technieken (b.b.t.); voor de overige stoffen waarvoor de emissie-aanpak geldt, is een saneringsinspanning vereist volgens de best uitvoerbare technieken (b.u.t.). Onder de best uitvoerbare techniek wordt verstaan 'die technieken en maatregelen waarmee rekening houdend met de economische aspecten, dat wil zeggen uit kostenoogpunt aanvaardbaar te achten voor een normaal renderend bedrijf, de grootste reductie van verontreinigingen wordt verkregen'. Onder de best bestaande techniek wordt verstaan 'die technieken en maatregelen waarmee, ten opzichte van de best uitvoerbare techniek, tegen hogere kosten een nog grotere reductie van verontreinigingen wordt verkregen en die in de praktijk kunnen worden toegepast'.

Immissietoets

Naast het brongerichte spoor blijven waterkwaliteitsaspecten een belangrijke rol spelen in het beleid. Zo bepalen de waterkwaliteitsdoelstellingen de richting van het beleid voor het toetsen van de langs het brongerichte spoor voorgeschreven maatregelen. Het niet halen van de doelstellingen betekent dat verdergaande maatregelen nodig kunnen zijn.



Nr. 04.32337

Waterkwaliteitsaanpak

De waterkwaliteitsaanpak wordt gevolgd voor een beperkt aantal, relatief onschadelijke, van nature in het oppervlaktewater voorkomende stoffen met een geringe mate van toxiciteit, zoals sulfaat, chloride en warmte.

De mate waarin maatregelen ter beperking van de lozing moeten worden genomen is primair afhankelijk van de voor het ontvangende oppervlaktewater geldende waterkwaliteitsdoelstellingen.

Stand-still-beginsel

Op grond van het stand-still-beginsel kunnen aanvullende eisen noodzakelijk zijn. Binnen het stand-still-beginsel wordt onderscheid gemaakt tussen zwarte-lijststoffen en de overige verontreinigingen. Voor zwarte-lijststoffen houdt het beginsel in dat het totaal van de lozingen in een bepaald beheersgebied van deze stoffen niet mag toenemen. Voor de overige verontreinigingen houdt het in dat de waterkwaliteit niet significant mag verslechteren.

Door middel van een communale rwzi worden zuurstofbindende stoffen uit het afvalwater verwijderd. Een dergelijke zuiveringsinstallatie is niet bedoeld voor het verwijderen van niet-zuurstofbindende en toxische stoffen. Bij lozingen via een communale rwzi op oppervlaktewater heeft de immissietoets voor de betreffende stoffen -naast de bescherming van de oppervlaktewaterkwaliteit- betrekking op de bescherming van de doelmatige werking van de rwzi. Het hoogheemraadschap kan derhalve voorschriften stellen te bescherming van de doelmatige werking van de rwzi.

Specifiek beleid ten aanzien van de tankautoreiniging

In het kader van de harmonisatie van het milieubeleid voor tankautoreinigingsbedrijven heeft de CIW-subwerkgroep Integrale Bedrijfstakstudie Tankautoreiniging in april 2002 een rapport uitgebracht (Integrale Bedrijfstakstudie Tankautoreiniging, Fase 1: Inventarisatie, CBT92) waarin een inventarisatie is opgenomen van de activiteiten van de bedrijfstak en de mogelijke maatregelen die ten aanzien van deze activiteiten genomen zouden kunnen worden.

Een belangrijke rol bij de gewenste harmonisatie is mogelijk weggelegd voor een nieuwe databank voor stoffen die momenteel wordt ontwikkeld. Hierin wordt via een integrale verwerkingsmatrix aangegeven hoe stoffen uit gereinigde tanks moeten worden aangepakt om niet in het milieu terecht te komen.

Uitgangspunt is dat de integrale verwerkingsmatrix een informatief hulpmiddel voor de stoffenaanpak is en geen vervanging van vergunningen of vergunningsvoorwaarden zal zijn. De stoffenlijst die bij de vergunningaanvraag gevoegd is betreft stoffen die momenteel in de bulkopleggers van het bedrijf vervoerd worden. De huidige werkinstructies van het bedrijf voor de tankauto- en containercleaning hebben de goedkeuring van het hoogheemraadschap.

Bedrijfsafvalwater

Het bedrijf vervoert, naast stukgoederen en hout, bulkgoederen in bulkopleggers. Meer dan 90% van de vervoerde producten bestaat uit aluminiumhydroxide (bauxiet), kaoline (porceleinaarde), talc en bleekarde. De overige 10% van de te vervoeren stoffen zal onder meer gaan om veevoerders of cement.

Er worden géén vloeistoffen vervoerd. Deze bulkopleggers moeten regelmatig zowel uitwendig als inwendig worden gereinigd. Hiertoe heeft het bedrijf een deel van het terrein ingericht als wasplaats. Het in- en uitwendig wassen vindt gescheiden van elkaar plaats. Thans worden op jaarbasis circa 400 bulkopleggers gereinigd.

Het bedrijf heeft werkinstructies opgesteld waarin is aangegeven hoe de reiniging van de bulkopleggers moet worden uitgevoerd.



Nr. 04.32337

De hoeveelheid water die wordt gebruikt voor het in- en uitwendig wassen wordt vastgesteld door een watermeter. De verdeling voor inwendig – uitwendig reinigen wordt niet separaat gemeten maar bedraagt volgens schatting ca. 1/4 - 3/4 .

Volgens de opgave voor de verontreinigingsheffing werd er in 2003 via deze watermeter 568 m³ water gebruikt. Daarvan wordt ca. 60 m³ tot 70 m³ gebruikt voor het vullen van de watertanks van duivenopleggers¹. Voor het inwendig wassen wordt derhalve ca. 125 m³ water gebruikt en voor het uitwendig wassen 375 m³.

Uitwendig wassen vindt plaats in de open lucht op een betonplaat. Het waswater loopt in een goot en watert af op een gecombineerde bezinkinrichting/olieafscheider (obas) met een inhoud van 10 m³. Het effluent van de obas wordt geloosd in het nabij gelegen oppervlaktewater. Het afvalwater van de wasplaats zal zand- en slibdeeltjes, alsmede olieachtige bestanddelen bevatten. Aan de lozing van dit afvalwater wordt daarom een eis gesteld aan het gehalte aan onopgeloste bestanddelen, alsmede aan het gehalte minerale olie.

Inwendig reinigen vindt plaats naast de hiervoor genoemde wasplaats, eveneens in de open lucht . Eerst worden de restanten uit de bulkoplegger geveegd (veegschoon gemaakt). Vervolgens wordt de tank met een hogedrukreiniger schoongemaakt. Het water stroomt daarna naar een opvangput van eveneens 10 m³. Deze put ligt direct naast de obas en heeft geen directe afvoer naar het oppervlaktewater.

Het bedrijf heeft een contract met de firma BEMO uit Dirkshorn om deze put periodiek te legen. De inhoud van deze opvangput is echter niet toereikend om al het afvalwater, afkomstig van het inwendig reinigen op te vangen waardoor regelmatig afvalwater uit deze put wordt verpompt naar de obas. Dit afvalwater doorloopt dus eerst de obas voordat het wordt geloosd in het oppervlaktewater.

Het afvalwater kan restanten van het vervoerde product bevatten. Op grond van de bij de aanvraag gevoegde productinformatie mag echter worden verondersteld dat eventuele restanten van de vervoerde stoffen onschadelijk zijn voor het ontvangende oppervlaktewater.

Gezien de aard van de vervoerde stoffen bestaan de emissiebeperkende maatregelen uit het laten bezinken van het afvalwater. Door de onopgeloste bestanddelen in het te lozen water te laten bezinken, worden de verontreinigingen in het te lozen water zoveel mogelijk verwijderd. Met betrekking tot deze aspecten worden voorschriften gesteld teneinde een goede afvalwaterkwaliteit te kunnen waarborgen.

In deze beschikking zijn eisen opgenomen ten aanzien van zuurstofbindende stoffen, onopgeloste bestanddelen en minerale olie. Deze parameters kunnen goed bepaald worden en zijn een afspiegeling van de stoffen die in het afvalwater kunnen terechtkomen.

De resultaten zijn vergeleken met de kwaliteit van het bedrijfsafvalwater dat naar aanleiding van een in 2003 is onderzocht.

De in de beschikking opgenomen lozingseisen voor de lozing op het oppervlaktewater zijn afgestemd op het toepassen van goede voorzorgsmaatregelen en het gebruik van een zuiveringstechniek die te beschouwen is als best uitvoerbare techniek. Hieronder wordt verstaan "die technieken en maatregelen, waarmee rekening houdend met de economische aspecten, dat wil zeggen uit kostenoogpunt aanvaardbaar te achten voor een normaal renderend bedrijf, de grootste reductie van verontreinigingen worden verkregen".

¹ Het bedrijf vervoert in de periode april – september met 3 zogenaamde duivenopleggers duiven van en naar het buitenland. Voor de duiven moet vers drinkwater worden meegenomen. Hiertoe beschikken de opleggers over twee watertanks van elk 800 liter, die periodiek moeten worden gevuld of verversd.



Nr. 04.32337

Gelet op de werkwijze en aan de hand van analyses van het bedrijfsafvalwater mag worden aangenomen dat aan de eerder genoemde lozingseisen kan worden voldaan.

B. (MOGELIJK VERONTREINIGD) TERREINWATER

Uit de kadastrale gegevens blijkt dat het terrein een oppervlakte heeft van totaal 41.700 m².

Een zeer groot gedeelte van het terrein bestaat uit verhard- cq. dakoppervlak.

Niet verontreinigd regenwater afkomstig van de daken wordt rechtstreeks op oppervlaktewater geloosd.

Het overig (mogelijk verontreinigd) terreinwater van onder andere de parkeerplaatsen wordt via olieafscheiders, geloosd wordt op oppervlaktewater. Het regenwater afkomstig van het bedrijfsterrein wordt verontreinigd door vervoersbewegingen en laad- en losactiviteiten op het terrein. De hoeveelheid (mogelijk verontreinigd) terreinwater wordt geschat op ca. 13.000 m³ (verhard oppervlak ca. 23.000 m²).

C. HUISHOUDELIJK AFVALWATER

Huishoudelijk afvalwater

Op het bedrijfsterrein zijn kantoorruimten, opslagruimten en een kantine aanwezig (er worden geen maaltijden bereid). In het bedrijf werken ca. 35 personen, waarvan de 10 personen op kantoor en om en nabij bedrijf werkzaam zijn. De 25 chauffeurs zijn meestal afwezig.

Het huishoudelijke afvalwater van toiletten, keuken en de kantine wordt via twee septic tanks van elk ca. 2,5 m³ (nabij garage en kantoor) geloosd op het oppervlaktewater. De hoeveelheid water die in deze ruimten wordt gebruikt wordt via een tweede watermeter geregistreerd en bedroeg in 2003 279 m³.

Ook het huishoudelijk afvalwater van het woonhuis (Oosterdwarweg 1a) wordt via een septic tank van ca. 2,5 m³ geloosd op het oppervlaktewater.

In de huidige situatie is ter plaatse van het bedrijf aan de Oosterdwarweg 1 in Wijdewormer is geen gemeentelijke riolering aanwezig. Bovendien is de afstand tot het gemeentelijk rioolstelsel momenteel aanzienlijk meer dan 40 meter. De lozing vindt plaats op een watergang met een goede doorstroming, waaraan door de provincie de functie agrarisch gebied met een nevenfunctie natuur is toegekend. Het oppervlaktewater wordt getypeerd als kwetsbaar water.

De lozing van huishoudelijk afvalwater op oppervlaktewater wordt door deze Wvo-vergunning geregeld. Op dit moment is echter nog niet duidelijk hoe de gemeente haar zorgplicht voor het huishoudelijk afvalwater in het buitengebied gaat invullen.

Gemeenten hebben op grond van de Wet milieubeheer (hierna: Wm) de zorgplicht voor een doelmatige inzameling en transport van het afvalwater dat binnen hun gemeentegrenzen vrijkomt. Voor de bebouwde omgeving wordt hiervoor in de regel riolering toegepast. De lozingen vanuit het buitengebied, die niet zijn aangesloten op de riolering en die hun afvalwater onvoldoende behandelen voordat het wordt geloosd op het oppervlaktewater, moeten worden gesaneerd.

Om aan de na te streven waterkwaliteitsdoelstellingen voor het betreffende buitengebied te kunnen voldoen dient de gemeente te beschikken over een daartoe door de Provincie Noord-Holland en het hoogheemraadschap goedgekeurd plan met betrekking tot de sanering van de huishoudelijke afvalwaterlozingen en afvalwaterlozingen van huishoudelijke aard afkomstig van bedrijfsruimten.

Het hoogheemraadschap heeft zich op het standpunt gesteld dat voor kwetsbare gebieden een inspanningverplichting geldt om de vuilvracht met 80% te verminderen (emissiereductiedoelstelling).



Nr. 04.32337

Het hoogheemraadschap is in overleg met de gemeenten in ons beheersgebied om saneringsplannen voor de buitengebieden op te stellen.

De gemeente Wormerland beschikt thans nog niet over een dergelijk goedgekeurd saneringsplan, maar is op het moment wel bezig met het opstellen van het rioleringsbeleid voor het buitengebied. De uitkomst daarvan kan ertoe leiden dat de bestaande voorzieningen mogen blijven of moeten worden vervangen door een IBA (installatie voor Individuele Behandeling van Afvalwater).

In afwachting van het definitieve besluit van de gemeente zullen wij nog geen nadere eisen stellen aan de lozing van huishoudelijk afvalwater afkomstig van het bedrijf. Dat betekent dat het bedrijf voorlopig kan volstaan met de huidige voorzieningen.

De uitkomst van het besluit kan echter ook betekenen dat de Wvo-vergunning ten aanzien van de lozing van huishoudelijk afvalwater naderhand (ambtshalve) moet worden aangepast.

In de op dit moment van kracht zijnde Wvo-vergunning van het bedrijf is uitsluitend vermeld dat het huishoudelijk afvalwater dient te worden geloosd via septic tanks en dat deze septic tanks in goede staat van onderhoud moeten zijn. Verdergaande eisen over de behandeling van het (huishoudelijk) afvalwater zullen in deze vergunning ook niet worden opgenomen.

Mocht uit het saneringsplan van de gemeente blijken dat er ter plaatse een riolering wordt gerealiseerd en aansluiting op de gemeentelijke riolering mogelijk is geworden, dient het bedrijf de lozing van het (huishoudelijk) afvalwater te beëindigen. In deze vergunning wordt daarvoor een voorschrift opgenomen.

Tenslotte

Tegen het lozen van het afvalwater op het oppervlaktewater bestaan bij ons geen bezwaren, mits aan de voorschriften wordt voldaan die wij aan deze vergunning verbinden.

De procedure

Ingevolge artikel 7b van de Wvo heeft overleg met de gemeente Wormerland plaatsgevonden met betrekking tot een eventueel te verlenen milieuvergunning op grond van de Wm.

Voor onderhavige inrichting is nog geen nieuwe vergunning vereist op grond van de Wm. Een verdere gecoördineerde behandeling is derhalve niet noodzakelijk.

De aanvraag en de ontwerpbeschikking hebben wij op grond van artikel 3:17 respectievelijk 3:19 van de Algemene wet bestuursrecht (hierna: Awb) bij brief van 31 december 2004 gezonden aan:

- burgemeester en wethouders van Wormerland;
- VROM-Inspectie Regio Noord-West te Haarlem;
- Rijksinstituut voor integraal zoetwaterbeheer en afvalwaterbehandeling (Riza) te Lelystad.

De aanvraag en de ontwerpbeschikking hebben dit college en/of deze instanties geen aanleiding gegeven tot het naar voren brengen van hun zienswijze.

Ingevolge artikel 3:19 van de Awb en artikel 13.4 van de Wm heeft de ontwerpbeschikking met bijgevoegde stukken van 7 januari 2005 tot 5 februari 2005 ten kantore van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier, Gorslaan 60 te Purmerend, in de Openbare Bibliotheek te Purmerend en ter secretarie van de gemeente Wormerland ter inzage gelegen. Van deze terinzagelegging is ingevolge artikel 3:19 van de Awb kennisgeving gedaan in de Zaankanter Noord, waarbij is vermeld dat een ieder bedenkingen bij het hoogheemraadschap kan inbrengen.

Binnen de gestelde termijn zijn naar aanleiding van de ontwerpbeschikking bedenkingen binnengekomen van het bedrijf Beets B.V. zelf.



Nr. 04.32337

Bedenkingen

De bedenkingen van het bedrijf hebben met name betrekking op de gebruikte terminologie, maar ook op de bemonsteringsfrequentie en de logboekverplichtingen.

De bedenkingen gericht tegen onze ontwerpbeschikking kunnen als volgt worden samengevat.

1. De term op- en overslag van bulkgoederen is te beperkt. Het bedrijf vervoert ook stukgoederen en hout.
2. In de beschikking wordt alleen het (uitwendig) reinigen van bulkopleggers genoemd. Het bedrijf reinigt echter ook ander (eigen) materieel en wil daarom de beschrijving trekkers en opleggers gebruiken.
3. Een bemonsteringsfrequentie van één keer per half jaar vindt het bedrijf te veel en verzoekt om een verlaging van de frequentie naar één keer per jaar.
4. Het is niet duidelijk wat van de controlevoorziening wordt verwacht.
5. Het bedrijf verzoekt om de registratie van het uitwendig wassen van trekkers en opleggers achterwege te laten.

Onze beslissing op de bedenkingen van het bedrijf luidt als volgt.

Ad 1

Om een volledig beeld te geven van de werkzaamheden waar het bedrijf zich mee bezig houdt is het juist ook de andere werkzaamheden te noemen.

De beschikking zal op dat punt worden aangepast.

Ad 2

Uit de overwegingen en voorschrift 1 van de beschikking was het beeld ontstaan dat alleen de bulkopleggers uitwendig worden gereinigd. Dit is onjuist. Het is bekend dat ook de trekkers en opleggers die voor andere doeleinden worden gebruikt, uitwendig worden gereinigd.

De beschikking zal op dat punt worden aangepast.

Ad 3

In de beschikking is een bemonsteringsfrequentie voorgeschreven van éénmaal per half jaar. Deze frequentie is voorgeschreven om een beeld te krijgen van fluctuaties in de afvalwaterlozing. Mocht na een aantal onderzoeken blijken dat er geen of nagenoeg geen fluctuaties optreden in de kwaliteit van het geloosde afvalwater, dan kan het verzoek worden gedaan om de bemonsteringsfrequentie te verlagen. Op dit moment zijn er onvoldoende gegevens beschikbaar om de bemonsteringsfrequentie al te verminderen naar één keer per jaar.

Op dit punt worden de bedenkingen derhalve afgewezen.

Ad 4

Het is niet voor het bedrijf duidelijk wat van hen wordt verwacht met betrekking tot het voorschrift 6, (verplichting tot het hebben van een meet- cq. controlevoorziening).

In dit voorschrift wordt er op gewezen dat het afvalwater te allen tijde moet kunnen worden bemonsterd. Tevens wordt aangegeven wat de minimale afmetingen moeten zijn van een dergelijke voorziening. Bij een bezoek naar aanleiding van de aanvraag heeft u aangegeven dat het plaatsen van een extra controlevoorziening achter de olie bezinkafscheider (obas) wegens ruimtegebrek niet mogelijk is. U heeft daarbij te kennen gegeven dat het laatste compartiment van de obas kan dienen als controlevoorziening, aangezien van hieruit de lozing naar het oppervlaktewater plaats vindt. Het laatste compartiment voldoet aan de minimaal afmetingen van een controlevoorziening en het mogelijk om hierin bemonsteringen uit te voeren. Er wordt hieromtrent derhalve geen extra inspanning van het bedrijf verwacht.



Nr. 04.32337

Ad 5

Het bedrijf verzoekt om de registratie van het uitwendig wassen van trekkers en opleggers achterwege te laten om reden dat de administratie daaromtrent bewerkelijk is en het te lozen afvalwater van een constante samenstelling is.

De logboekverplichting heeft tot doel om inzicht te krijgen in de aard van de stoffen die in de bulkopleggers worden vervoerd en niet zozeer om inzicht te krijgen het aantal uitwendig gewassen trekkers en opleggers. Het registreren daarvan is derhalve niet noodzakelijk

De beschikking zal op dat punt worden aangepast.

De procedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in afdeling 3.5 van de Awb en afdeling 13.2 van de Wm. De afdoeningsbevoegdheid van het hoofd van de afdeling Vergunningverlening Wvo (hierna: het afdelingshoofd) vindt haar grondslag in de Mandaatregeling van 16 juli 2003, vastgesteld bij besluit van het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier.

Het besluit

Gelet op het bovenstaande en mede gelet op artikel 1, eerste lid van de Wvo en op artikel 4, van de Verordening waterkwaliteitsbeheer Uitwaterende Sluizen in Hollands Noorderkwartier 1997, besluiten wij, het college, het volgende.

- I. De bij besluit van 18 mei 1983 onder nr. 2.83.037 aan Autotransport- en Opslagbedrijf Albert Beets B.V., Oosterdwarsweg 1A, 1456 NR Wijdewormer, verleende vergunning ex artikel 1, eerste lid, van de Wvo in te trekken.
- II. De bedenkingen ad 1, 2 en 5 naar aanleiding van de ontwerpbeschikking gegrond en de bedenkingen ad 3 en 4 ongegrond te verklaren.
- III. Aan Beets B.V., handelend onder de naam Albert Beets Transportonderneming B.V., Oosterdwarsweg 1, 1456 NR Wijdewormer, een vergunning ex artikel 1, eerste lid, van de Wvo te verlenen voor het lozen van de in voorschrift 1 genoemde afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen afkomstig van het bedrijf gelegen aan het hiervoor vermelde adres.
- IV. Aan de in sub II bedoelde vergunning de volgende voorschriften te verbinden.

Voorschrift 1 (soorten afvalwaterstromen)

1. De ingevolge deze vergunning op oppervlaktewater te brengen afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen mogen uitsluitend bestaan uit:
 - a. bedrijfsafvalwater, afkomstig van het uitwendig reinigen van vrachtwagencombinaties (trekkers en opleggers), alsmede het inwendig reinigen van (bulk)opleggers van bulkopleggers;
 - b. mogelijk verontreinigd hemelwater afkomstig van bedrijfsterrein;
 - c. huishoudelijk afvalwater afkomstig van de sanitaire voorzieningen en kantine.
2. Het lozen van de in het eerste lid genoemde afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen dient plaats te vinden in overeenstemming met de gegevens uit de aanvraag.
3. Het lozingspunten van het bedrijfsafvalwater staat aangegeven op de bij deze vergunning behorende bijlage 2.



Nr. 04.32337

4. Het lozen van stoffen die niet in de aanvraag zijn vermeld is gegeven het lozingsverbod in artikel 1, eerste lid, van de Wvo niet toegestaan.

VOORSCHRIFTEN MET BETREKKING TOT DE LOZING VAN BEDRIJFSAFVALWATER EN (MOGELIJK VERONTREINIGD) TERREINWATER

Voorschrift 2 (lozingseisen bedrijfsafvalwater)

In enig steekmonster van het afvalwater zoals omschreven in voorschrift 1, eerste lid, sub a, mogen de navolgende stoffen niet in een hogere concentratie voorkomen dan de daarachter vermelde concentratie.

<i>Stoffen</i>	<i>Concentratie in enig steekmonster</i>
Zuurstofbindende stoffen (CZV)	100 mg/l
Minerale olie	20 mg/l
Onopgeloste bestanddelen	100 mg/l

Voorschrift 3 (lozingseisen (mogelijk verontreinigd) terreinwater)

In enig steekmonster van het afvalwater zoals omschreven in voorschrift 1, eerste lid, sub b, mogen de navolgende stoffen niet in een hogere concentratie voorkomen dan de daarachter vermelde concentratie.

<i>Stoffen</i>	<i>Concentratie in enig steekmonster</i>
Minerale olie	20 mg/l
Onopgeloste bestanddelen	100 mg/l

Voorschrift 4 (interne maatregelen en voorzieningen)

1. De in voorschrift 1, sub a en b, bedoelde afvalwaterstromen mogen slechts worden geloosd nadat aan de interne voorschriften met betrekking tot het tegenhouden van stoffen is voldaan en/of de aanwezige voorzieningen optimaal zijn benut.
2. Vergunninghoudster dient er voor zorg te dragen dat de in dit voorschrift bedoelde voorschriften en voorzieningen zo vaak als in dit verband met gewijzigde werkzaamheden nodig is worden aangepast.
3. Een wijziging van de in dit voorschrift bedoelde bedrijfsvoorschriften en voorzieningen behoeft de schriftelijke goedkeuring van het hoogheemraadschap.

Voorschrift 5 (verplichting tot meten en bemonsteren)

1. Het te lozen afvalwater als bedoeld in voorschrift 1, eerste lid sub a en b, dient tenminste éénmaal per halfjaar door of vanwege vergunninghoudster door bemonstering te worden gecontroleerd.
2. De in het eerste lid genoemde controle betreft de concentraties van de in voorschrift 2 en 3 genoemde parameters.



Nr. 04.32337

3. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met een geringere onderzoeksfrequentie dan wel met een geringer aantal parameters kan worden volstaan, kan het afdelingshoofd op een daartoe strekkend verzoek daartoe bij voor bezwaar vatbare beschikking besluiten.
4. De analyseresultaten van de in het eerste lid bedoelde afvalwater dienen steeds binnen vier weken na afloop van de controleperiode aan het hoofd van de afdeling Handhaving schriftelijk te worden gerapporteerd.

Voorschrift 6 (verplichting tot het hebben van een meet- c.q. controlevoorziening)

1. Het te lozen afvalwater als bedoeld in voorschrift 1, sub a en b, dient te allen tijde te kunnen worden onderworpen aan steekbemonstering. Daartoe dient het afvalwater via een controlevoorziening te worden geleid.
2. De in het eerste lid bedoelde voorziening dient tenminste te voldoen aan de volgende afmetingen:
 - a. de inwendige afmeting van de controlevoorziening dient van wand tot wand tenminste 30 cm te bedragen;
 - b. de controlevoorziening dient uitgerust te zijn met een verdiepte bodem van tenminste 20 cm.
3. Een controlevoorziening die niet voldoet aan het in het tweede lid gestelde, behoeft de goedkeuring van het hoogheemraadschap.

Voorschrift 7 (verplichting tot bijhouden van een logboek)

1. Van de bedrijfsvoering dient een logboek te worden bijgehouden waarin tenminste de volgende gegevens dienen te worden vermeld:
 - a. aantallen inwendig gereinigde bulkopleggers,;
 - b. welke bulkopleggers inwendig zijn gereinigd;
 - c. de inhoud van de te reinigen bulkopleggers;
 - d. de herkomst van het product;
 - e. datum en tijdstip van de reiniging;
 - f. toegepaste reinigingstechniek;0
 - g. de hoeveelheid gebruikt water.
2. Vergunninghoudster dient het hoogheemraadschap te allen tijde op zijn verzoek inzage in het eerste lid bedoelde logboek te geven tot uiterlijk vijf jaar na het verstrijken van het jaar waarop het logboek betrekking heeft.

Voorschrift 8 (beheer en onderhoud)

De in voorschrift 6 bedoelde voorzieningen alsmede de zuiveringstechnische voorzieningen moeten doelmatig functioneren en in goede staat van onderhoud verkeren.

VOORSCHRIFTEN MET BETREKKING TOT DE LOZING VAN HUISHOUDELIJK AFVALWATER

Voorschrift 9 (zuiveringstechnische voorziening)

1. Het huishoudelijk afvalwater dient te worden geloosd via een septictank van voldoende afmetingen.



Nr. 04.32337

2. De in het eerste lid genoemde septictank moet doelmatig functioneren, in goede staat van onderhoud verkeren en zo vaak als voor de goede werking nodig is te worden schoongemaakt.
3. Het is niet toegestaan huishoudelijk afvalwater te lozen waarin zich stoffen bevinden die zijn versneden door middel van versnijdende apparatuur.

ALGEMENE VOORSCHRIFTEN

Voorschrift 10 (analysemethode)

1. De analyses van de in voorschrift 2 en 3 genoemde parameters moeten worden uitgevoerd overeenkomstig de voorschriften, waarnaar wordt verwezen in de bijlage 1, behorende bij deze vergunning.
2. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met andere analysemethoden gelijkwaardige resultaten worden bereikt als met de in het eerste lid bedoelde methoden, mogen deze - na verkregen schriftelijke toestemming van het hoogheemraadschap - worden gebruikt.

Voorschrift 11 (verplichting beëindiging lozing op oppervlaktewater)

Zodra aansluiting op de gemeentelijke riolering mogelijk is geworden, dient de vergunninghoudster de lozing van het afvalwater op het oppervlaktewater binnen en door het afdelingshoofd te bepalen termijn te beëindigen.

Voorschrift 12 (aanwijzing contactpersoon)

De vergunninghoudster is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezicht op de naleving van het bij dit besluit bepaalde of bevolene. De vergunninghoudster deelt binnen veertien dagen nadat deze vergunning in werking is getreden, het afdelingshoofd mee de naam, het adres en het telefoonnummer van degene(n) die door of vanwege haar is (zijn) aangewezen. Wijzigingen dienen onmiddellijk schriftelijk te worden gemeld.

Voorschrift 13 (calamiteitenregeling - intern)

1. Indien, als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden niet aan de gestelde voorschriften wordt voldaan of naar verwachting niet kan worden voldaan, dient de vergunninghoudster terstond maatregelen te nemen teneinde de nadelige invloed van de lozing zoveel mogelijk te voorkomen of te beperken. Het hoogheemraadschap dient van een en ander zo spoedig mogelijk op de hoogte te worden gesteld. De door of vanwege het hoogheemraadschap ter zake gegeven aanwijzingen dienen strikt te worden opgevolgd. *(Voor calamiteiten is het hoogheemraadschap tijdens kantooruren te bereiken op het algemene telefoonnummer van het hoogheemraadschap 0299-663000 en buiten kantooruren op het calamiteitennummer 0800-1430.)*
2. Indien het hoogheemraadschap dit gewenst acht, zal de vergunninghoudster betreffende het voorval schriftelijk rapport uitbrengen met vermelding van oorzaak, datum en tijd van aanvang en beëindiging van het voorgevallene en de gevolgen ervan voor de kwaliteit van het geloosde afvalwater, alsmede van de voorgenomen maatregelen ter voorkoming van herhaling.



Nr. 04.32337

Voorschrift 14 (calamiteitenregeling - extern)

1. Indien de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater of het functioneren van een zuiveringstechnisch werk in beheer bij het hoogheemraadschap als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden het noodzakelijk maakt maatregelen van tijdelijke aard te nemen, is de vergunninghoudster verplicht daartoe op aanschrijving van of vanwege het hoogheemraadschap onverwijld over te gaan.
2. De tijdelijke maatregelen kunnen slechts bestaan uit het opleggen van niet in de vergunning opgenomen voorzieningen betreffende de hiervoor omschreven lozingen en/of beperken of staken van de lozing van verontreinigende stoffen zoals deze volgens de vergunning is toegestaan.
3. Een maatregel als hierboven bedoeld zal maximaal voor een periode van 48 uur, telkenmale met maximaal evenzoveel uren te verlengen, worden opgelegd en mag in geen geval tot gevolg hebben dat de lozing van afvalwater volgens de vergunning na het vervallen van de tijdelijk opgelegde verplichtingen geheel of gedeeltelijk niet meer mogelijk is.

Voorschrift 15 (wijzigingen)

Voorgenomen wijzigingen die tot gevolg zullen hebben dat de feitelijke situatie niet meer door de ten behoeve van deze vergunning overgelegde beschrijvingen correct wordt weergegeven, moeten aan het hoogheemraadschap schriftelijk worden gemeld.

Voorschrift 16 (aansluiting derden)

Het is de vergunninghoudster niet toegestaan zonder schriftelijke toestemming van het hoogheemraadschap een werk aan te sluiten of te doen aansluiten op het werk waarvoor deze vergunning is verleend.

Voorschrift 17 (kennisgeving overdracht)

Van overdracht door vergunninghoudster van het bedrijf of het werk aan een rechtsopvolger onder algemene of bijzondere titel dient, door laatstgenoemde, binnen 14 dagen na overdracht, schriftelijk mededeling aan het hoogheemraadschap te worden gedaan.

Gedaan op 15 april 2005.
Namens het college van dijkgraaf en
hoogheemraden voornoemd,




Hoofd afdeling Vergunningverlening Wvo



Nr. 04.32337

Bijlage 1

De in deze beschikking genoemde parameters dienen te worden bepaald volgens de meest recente editie van de door het Nederlands Normalisatie-instituut en het Ministerie van Volksgezondheid Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer vastgestelde onderzoeksmethoden.

OMSCHRIJVING	METHODENUMMER : JAAR VAN UITGIFTE
Bemonstering en conservering	NEN 6600-1:2002, NEN-ISO 5667-1:1994, NEN-ISO 5667-2:1993, NEN-EN-ISO 5667-3:2005, ISO 5667-10:1992
Algemene parameters	
Ammonium (uitgedrukt in stikstof)	NEN 6646:1990, NEN-EN-ISO 11732:1998, NEN-ISO 7150-1:2002
Anionactieve detergents	NEN-EN 903:1994
Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)	NEN-EN 1899-1:1998
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	NEN 6633:1998
Cholinesteraseremmende activiteit	NEN 6526:1987
Chloride	NEN 6470:1997, NEN 6476:1981, NEN-EN-ISO 10304-2:1996, NEN-EN-ISO 15682:2001
Cyaniden (totaal of vrij)	NEN 6655:1997, NEN-EN-ISO 14403:2002
Fluoride	NEN 6483:1982
Fosfaat (totaal- of ortho-fosfaat, uitgedrukt in fosfor)	NEN-EN 1189:1997, NEN-ISO 15681-1/2:2004. Ontsluiting evt. via NEN 6645:2005
Geleidbaarheid (meting bij 25°C)	NEN-ISO 7888:1994
Kjeldahl-stikstofgehalte (Kj-N, uitgedrukt in stikstof)	NEN-ISO 5663:1993, NEN 6646:1990. Ontsluiting evt. via NEN 6645:2005
Nitraat (uitgedrukt in stikstof)	NEN-ISO 7890-3:1999, NEN-EN-ISO 10304-2:1996, NEN-EN-ISO 13395:1997
Nitriet (uitgedrukt in stikstof)	NEN-ISO 6777:1993, NEN-EN-ISO 10304-2:1996, NEN-EN-ISO 13395:1997
Nitrificatieremming	NEN-EN-ISO 9509:1995
Respiratieremming	NEN-EN-ISO 8192:1995
Sulfaat	NEN 6487:1997, NEN 6654:1992, NEN-EN-ISO 10304-2:1996
Temperatuur	NEN 6414:1988
Totaal stikstof (uitgedrukt in stikstof)	NEN-EN 12260:2003, NEN 6643:2003
Zuurgraad (uitgedrukt in pH)	NEN 6411:1981, NPR 6616:1982
Zuurstof	NEN-ISO 5813:1993, NEN-ISO 5814:1993
Zwevende stof (onopgeloste bestanddelen)	NEN-EN 872:1996, NEN 6621:1988
Metalen	
Alle metalen ontsluiten volgens	NEN 6447:1979, NEN 6464:1981, NEN 6465:1992, NEN-EN-ISO 15587-1:2002



Nr. 04.32337

OMSCHRIJVING	METHODENUMMER : JAAR VAN UITGIFTE
Alle metalen, m.u.v. zilver, antimoon en tin ontsluiten volgens	NEN-EN-ISO 15587-2:2002
Alle metalen, m.u.v. zilver, antimoon en tin ontsluiten volgens	NEN-EN-ISO 15587-2:2002
Alle metalen, m.u.v. kwik, analyse volgens	NEN 6426:1995, NEN-EN-ISO 11885:1998
Alle metalen, m.u.v. barium en kwik, analyse volgens	NEN-EN-ISO 15586:2003
Aluminium totaal	NEN 6437:1982, NEN 6610:1997
Arseen totaal	NEN 6432:1993, NEN-ISO 6595:1993
Barium totaal	NEN 6438:1997
Cadmium totaal	NEN 6452:1980, NEN 6458:1983
Chroom totaal	NEN-EN 1233:1997, NEN 6444:1977, NEN 6448:1981
Koper totaal	NEN 6451:1980, NEN 6454:1994
Kwik totaal	NEN-EN 1483:1997, NEN 6445:1997, NEN-EN 12338:1998, NEN-EN-ISO 13506:2001
Lood totaal	NEN 6429:1994, NEN 6453:1980
Molybdeen totaal	
Nikkel totaal	NEN 6430:1994, NEN 6453:1980
Tin totaal	
IJzer totaal	NEN 6460:1981
Zilver totaal	NEN 6462:1982, NEN 6609:1997
Koolwaterstoffen	
Extraheerbare organische gehalogeneerde verbindingen (EOX)	NEN 6676:1994
Vluchtige organische gehalogeneerde verbindingen (VOX)	NEN 6401:1991
Polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK)**	NEN-EN-ISO 17993:2004, extractie met petroleumether en analyse volgens NVN 5731:1998 of NEN 5771:1999
Vluchtige gehalogeneerde koolwaterstoffen***, vluchtige mono-aromatische koolwaterstoffen**** en naftaleen	NEN-EN-ISO 15680:2003
Minerale olie	NEN-EN-ISO 9377-2:2000
Gechloroerde organische bestrijdingsmiddelen (OCB)	NEN-EN-ISO 6468:1997
Polychloorbifenylen (PCB)	NEN-EN-ISO 6468:1997

* Totaal stikstof: som Kjeldahl-stikstofgehalte + nitraat + nitriet.

** PAK's: hierin zijn begrepen naftaleen, de 16 van EPA, de 10 van VROM en de 6 van Borneff.

*** Vluchtige gehalogeneerde koolwaterstoffen: hieronder vallen o.a. dichloormethaan, trichloormethaan (chloroform), tetrachloormethaan (tetra), 1,1-dichloorethaan, 1,2-dichloorethaan, 1,1,1-



Nr. 04.32337

trichloorethaan, 1,1,2-trichloorethaan, trichlooretheen (tri) en tetrachlooretheen (per).

Vluchtige mono-aromatische koolwaterstoffen: hieronder vallen o.a. benzeen, toluen, ethylbenzeen, o/m/p-xyleen, trimethylbenzeen en isopropylbenzeen).

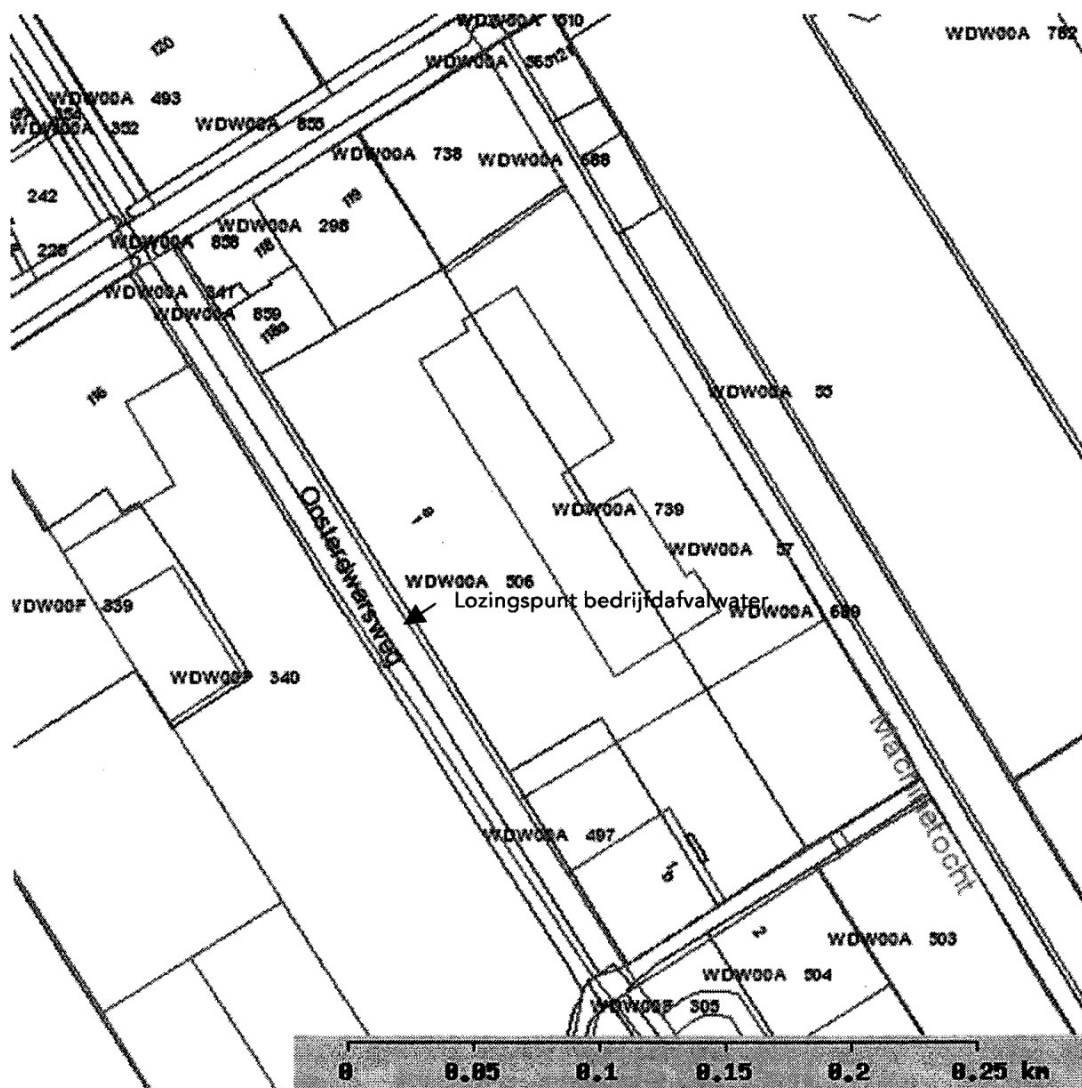
Een wijziging in een normblad wordt automatisch van kracht dertig dagen nadat de wijziging is gepubliceerd in de Staatscourant, tenzij binnen die termijn schriftelijk bezwaar is aangetekend bij het hoogheerraadschap.

● Versie februari 2005



Nr. 04.32337

Bijlage 2 bij vergunning nr.



Kadastrale gegevens: Beets B.V., Oosterterdwarsweg 1, 1456 NR Wijdewormer

WDW00A	nr. 497	:	3.620	m ²
	nr. 506	:	18.320	m ²
	nr. 738	:	3.700	m ²
	nr. 739	:	16.065	m ²
	totaal	:	41.705	m ³



OPENBARE KENNISGEVING

Op 15 april 2005 is aan Albert Beets Transportonderneming B.V. te Wijdewormer een vergunning verleend ingevolge de Wet verontreiniging oppervlaktewateren.

De vergunning heeft betrekking op het lozen van afvalwater, afkomstig van de transportonderneming aan de Oosterdwarweg 1 te Wijdewormer.

Het afvalwater wordt geloosd op oppervlaktewater ter plaatse.

De beschikking en de andere van belang zijn de stukken liggen van 22 april 2005 tot 4 juni 2005 ter inzage bij:

- de afdeling Vergunningverlening Wvo van het hoogheemraadschap, Gorslaan 60 te Purmerend, elke werkdag van 09.00 tot 16.00 uur.
- de Openbare Bibliotheek van Purmerend, Waterlandlaan 40, maandag en vrijdag van 13.00 tot 20.00 uur, dinsdag, woensdag en donderdag van 10.00 tot 20.00 uur en zaterdag van 10.00 tot 13.00 uur.
- het gemeentehuis van Wormerland, elke werkdag van 09.00 tot 16.00 uur.

Iedereen die eerder bezwaar tegen de ontwerpbeschikking heeft gemaakt, kan tot 4 juni 2005 tegen de beschikking in beroep gaan.

Het beroepschrift moet u richten aan de Afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van State, Postbus 20019, 2500 EA 's-Gravenhage. Als u beroep instelt kunt u ook de voorzitter van voornoemde afdeling vragen een voorlopige voorziening te treffen.

Het college van dijkgraaf en hoogheemraden.

Purmerend, 15 april 2005.

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen

Beschikking

Beschikking van het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier te Purmerend, hierna te noemen het hoogheemraadschap.

De aanvraag

Op 4 november 2003 hebben wij van Valentine Aquaplan B.V., Waarddijk 6a, 1704 PW Heerhugowaard, hierna te noemen het bedrijf, een aanvraag ontvangen voor een vergunning ex artikel 1, eerste lid, van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (hierna: Wvo) voor het lozen van afvalwater op het oppervlaktewater.

De achtergronden van de aanvraag

Het bedrijf heeft activiteiten gericht op de teelt van vis. Aan het bedrijf is in 1995 een Wvo-vergunning verleend voor het kweken van paling. Bij de nu geplande fysieke (bouwkundige) uitbreiding van het bedrijf wordt een extensivering van de teelt ten opzichte van de vigerende vergunning geschetst en wordt een recirculatiesysteem van water toegepast, hetgeen grotendeels reeds gerealiseerd is. Om de bedrijfsvoering meer flexibel uit te kunnen oefenen (dat wil zeggen over te kunnen stappen op de teelt van andere soorten) wordt geen specifieke vissoort meer in de aanvraag genoemd.

Kantoorwerk wordt vanuit de bedrijfswoning uitgevoerd. De sanitaire voorzieningen van de woning worden voor het bedrijf gebruikt. Er zijn twee personen op het bedrijf. De aanvraag, inclusief bijlagen, maakt deel uit van de vergunning.

Het (afval)water dat tengevolge van de hierboven genoemde werkzaamheden en activiteiten bij het bedrijf vrijkomt en op oppervlaktewater geloosd wordt bestaat uit de volgende deelstromen:

- a. overstortwater van het in tijden van overvloedige regenval overvuld geraakte buffer/ vijversysteem waarin voorgezuiverd effluent van (vis)teeltbekkens, huishoudelijk afvalwater, schrobwater en regenwater voor hergebruik is verzameld ($\pm 50 \text{ m}^3/\text{j}$);
- b. niet verontreinigd regenwater van de daken van de gebouwen ($\pm 400 \text{ m}^3/\text{j}$).

Het water uit de teeltbekkens vloeit af via zuiveringssystemen bestaande uit een voorbezinker en tricklingfilters deels naar een buffer/vijversysteem en wordt deels hergebruikt. In dit buffer/vijversysteem komt tevens, via een septic tank, het huishoudelijk afvalwater, van woning en bedrijf en een deel schrobwater. Dit water doorloopt achtereenvolgens een tweede bassin, een helofytenfilter en een sloot/greppel ter nazuivering. De aanvraag voorziet vervolgens in lozing van overstortwater, genoemd onder a. op de nabij gelegen sloot bij langere regenrijke periodes.

Het niet verontreinigd regenwater genoemd onder b. wordt rechtstreeks op verschillende punten van de noordelijke en zuidelijke sloot geloosd. Het regenwater afkomstig van de erfverharding wordt niet geloosd. Dit water stroomt van de verharding af en zakt in de bodem. Over de aard en de hoeveelheid van de hiervoor genoemde te onderscheiden afvalwaterstromen wordt in de aanvraag verdere informatie gegeven.

Overwegingen ten aanzien van/naar aanleiding van de aanvraag

De lozing van afvalwater afkomstig van het bedrijf vindt plaats op oppervlaktewater. Voor deze lozing is een vergunning ingevolge artikel 1, eerste lid, van de Wvo vereist. Over het ontvangend oppervlaktewater voert het hoogheemraadschap zowel het kwaliteitsbeheer als het kwantiteitsbeheer.

Nr. 05.4070

De lozing van niet verontreinigd regenwater, afkomstig van de dakoppervlakken van het bedrijf vindt eveneens plaats op oppervlaktewater. Voor de lozing van dit regenwater is geen vergunning ingevolge de Wvo vereist, aangezien aan dit regenwater geen verontreinigingen worden toegevoegd.

Vigerende vergunningssituatie

Het bedrijf beschikt over een vergunning ex artikel 1, eerste lid van de Wvo, registratienummer 2.95.560 afgegeven op 18 oktober 1995 door het Hoogheemraadschap van Uitwaterende Sluizen in Hollands Noorderkwartier, één onzer rechtsvoorgangers. Door de gewijzigde lozingssituatie is deze vergunning niet meer passend. Met het bedrijf is besproken dat de vigerende vergunning met deze beschikking wordt ingetrokken.

De aanvraag is beoordeeld op de invloed die de lozing heeft op de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater, de poldersloten nabij het bedrijf. Bij de beoordeling is tevens het hiervoor geldende beleid betrokken.

Het afvoeren van afvalwater - behoudens relatief schoon regenwater van verhard oppervlak - op openbaar riool verdient de voorkeur boven het lozen op oppervlaktewater. Deze mogelijkheid is thans niet aanwezig. In de vergunning is een saneringsvoorschrift opgenomen dat erop gericht is de onderhavige lozing van afvalwater op oppervlaktewater binnen een door het hoogheemraadschap te bepalen termijn te staken en wel vanaf het moment dat het redelijkerwijs mogelijk is aan te sluiten op het openbaar riool.

Het beleid van het hoogheemraadschap, weergegeven in het tweede Waterbeheersplan van de waterschappen in Hollands Noorderkwartier (WBP2) (notitie nummer 0013420, vastgesteld 6 december 2000) is gericht op het verbeteren en behouden van een goede waterkwaliteit. Het behalen van de Waterkwaliteitsdoelstellingen/Milieukwaliteitsnormen voor oppervlaktewater (voorheen: Algemene Milieukwaliteit, AMK) is hierbij een belangrijke doelstelling. De uitgangspunten van ons beleid vloeien voort uit de doelstellingen vastgelegd in de vierde Nota waterhuishouding (NW4), vastgelegd in december 1998 en uit het tweede Waterhuishoudingsplan (WHP2) van Provincie Noord-Holland, vastgelegd in januari 1998.

Voor bestaande lozingen op het oppervlaktewater houdt dit beleid in het verminderen van de emissie van verontreinigende stoffen naar het oppervlaktewater door het aanscherpen van lozingsvoorschriften dan wel door aansluiten op het openbaar riool.

Nieuwe lozingen op het oppervlaktewater worden uitsluitend toegestaan indien de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater niet nadelig wordt beïnvloed. Bij de uitvoering van dit beleid worden aspecten als aard en omvang van de lozing en de functie en kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater in overweging genomen. Voorts kunnen ook technische en financiële aspecten en de mogelijkheid om op andere wijze het afvalwater te verwerken een rol spelen.

Door het Rijksinstituut voor Integraal Zoetwaterbeheer en Afvalwaterbehandeling (RIZA) zijn in het rapport 'Humanitaire en veterinaire geneesmiddelen in Nederlands oppervlaktewater en afvalwater' (september 2003) conclusies en aanbevelingen ten aanzien van de lozingen afkomstig van onder andere viskwekerijen opgesteld. Dit rapport is bij de uitvoering van ons beleid voor deze beschikking betrokken.

Nr. 05.4070

Vanuit waterkwaliteitsoogpunt stellen wij vast dat sprake is van een niet kwetsbaar gebied, zoals aangegeven in eerder genoemd Waterhuishoudingsplan van Provincie Noord-Holland. De lozing vindt plaats op een watergang waaraan door de provincie de functie Agrarisch is toegekend.

Overstortwater van het buffer/vijversysteem waarin gezuiverd afvalwater en regenwater voor hergebruik is verzameld

Het bedrijf heeft de bedrijfsvoering zodanig aangepast dat de in de vergunning van 1995 opgenomen afvalwaterstromen -huishoudelijk afvalwater, schrobwater en effluent van zuiveringstechnische voorzieningen van afvalwater afkomstig van de visteelt- nagezuiverd en hergebruikt wordt. Bij overvloedige regenval kan het buffer/vijversysteem zodanig overvuld raken dat overstort op oppervlaktewater noodzakelijk is.

De door het bedrijf toegepaste zuiveringstechnische voorzieningen met daaraan gekoppeld hergebruik zijn als best uitvoerbare techniek te beschouwen voor het afvalwater van het bedrijf. Bovendien worden good housekeeping maatregelen toegepast. De lozing van de geringe stroom overstortwater van het buffer/vijversysteem zal niet tot een verslechtering van de kwaliteit van het oppervlaktewater ter plaatse leiden.

Om de gevolgen van de lozing te reguleren zijn voorschriften in deze beschikking opgenomen.

De analyses van de in deze vergunning genoemde parameters worden uitgevoerd conform het voorschrift waarnaar wordt verwezen in bijlage 2, behorende bij deze vergunning.

In de vergunning is een voorschrift opgenomen om te regelen dat een voorgenomen wijziging, die tot gevolg zal hebben dat de feitelijke situatie verandert, aan het hoogheemraadschap moet worden gemeld. Het hoogheemraadschap kan de nieuw ontstane situatie vervolgens toetsen aan het op dat moment geldende beleid c.q. wetgeving.

Tegen de lozing van de afvalwaterstroom, genoemd onder a, op het oppervlaktewater bestaan geen bezwaren, mits aan de voorschriften wordt voldaan die wij aan deze vergunning verbinden.

In bijlage 1 van deze vergunning is een begrippenlijst opgenomen.

De procedure

Ingevolge artikel 7b van de Wvo heeft overleg met de gemeente Heerhugowaard plaatsgevonden met betrekking tot de krachtens de Wm te verlenen vergunning.

Voor onderhavig bedrijf is vergunning ingevolge de Wm aangevraagd. De aanvragen zijn inhoudelijk gecoördineerd voorbereid en behandeld. Vanwege bouwplannen van het bedrijf is besloten vooruitlopend op deze Wvo-procedure de milieuvergunning te verlenen.

De aanvraag en de ontwerpbeschikking hebben wij op grond van artikel 3:17 respectievelijk 3:19 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) bij brief d.d. 18 februari 2005 gezonden aan:

- burgemeester en wethouders van Heerhugowaard;
- Inspectie Milieuhygiëne Noord-West te Haarlem.

De aanvraag en de ontwerpvergunning hebben dit college c.q. deze instantie geen aanleiding gegeven tot het naar voren brengen van hun zienswijze.

Nr. 05.4070

De ontwerpbeschikking met bijgevoegde stukken heeft in overeenstemming met afdeling 3.5 van de Awb, paragraaf 3.5.3, het ontwerp van het besluit, in samenhang met afdeling 13.2 van de Wm, ter inzage gelegen. De periode liep van 25 februari 2005 tot 25 maart 2005. De stukken lagen ter inzage ten kantore van het hoogheemraadschap, Gorslaan 60 te Purmerend, in de Openbare Bibliotheek te Purmerend en bij de gemeente Heerhugowaard. Wij hebben van de terinzagelegging mededeling gedaan in De Koerier. Wij hebben daarbij vermeld dat een ieder bedenkingen bij het hoogheemraadschap kan inbrengen.

De procedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in afdeling 3:5 van de Awb en afdeling 13.2 van de Wm.

De afdoeningsbevoegdheid van het hoofd van de afdeling Vergunningverlening Wvo (hierna: het afdelingshoofd) vindt haar grondslag in de Mandaatregeling van 16 juli 2003, vastgesteld bij besluit van het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier.

Het besluit

Gelet op het bovenstaande en mede gelet op artikel 1, eerste lid, van de Wvo en op artikel 4, eerste lid, van de Verordening waterkwaliteitsbeheer Uitwaterende Sluizen in Hollands Noorderkwartier 1997 besluiten wij, het hoogheemraadschap, het volgende.

- I. De vergunning ex artikel 1, eerste lid van de Wvo, registratienummer 2.95.560 afgegeven op 18 oktober 1995 van Valentine Aquaplan B.V., Waarddijk 6a, 1704 PW Heerhugowaard in te trekken.
- II. Aan Valentine Aquaplan B.V., Waarddijk 6a, 1704 PW Heerhugowaard, vergunning ex artikel 1, eerste lid, van de Wvo te verlenen voor het lozen van de in voorschrift 1, eerste lid, onder a genoemde afvalwaterstroom.
- III. Ter kennis van vergunninghoudster te brengen dat op grond van de Heffingsverordening kwaliteitsbeheer 2005 Hollands Noorderkwartier een aanslag in de verontreinigingsheffing zal worden opgelegd.
- IV. Aan de in sub II bedoelde vergunning de volgende voorschriften te verbinden.

Voorschrift 1 (soorten afvalwaterstromen en lozingspunten)

1. De ingevolge deze beschikking op het oppervlaktewater te brengen afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen mogen uitsluitend bestaan uit:
 - a. overstortwater van het in tijden van overvloedige regenval overvuld geraakte buffer/vijversysteem waarin gezuiverd afvalwater en regenwater voor hergebruik is verzameld ($\pm 50 \text{ m}^3/\text{j}$).
2. Het lozen van de in het eerste lid genoemde afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen, dient plaats te vinden in overeenstemming met de gegevens uit de aanvraag, welke deel uit maakt van deze beschikking voor zover in de navolgende voorschriften niet anders wordt bepaald.
3. Het lozen mag uitsluitend plaatsvinden met behulp van de verschillende riooluitmondingen zoals aangegeven op de bij de aanvraag en deze beschikking behorende bedrijfstekening.

Nr. 05.4070

4. Het lozen van stoffen die niet in de aanvraag zijn vermeld is niet toegestaan.

Voorschrift 2 (zorgplicht, preventie en hergebruik, 'good housekeeping')

1. De vergunninghoudster dient voldoende zorg in acht te nemen om lozingen op het oppervlaktewater te voorkomen dan wel te beperken.
2. Met voldoende zorg in acht nemen wordt bedoeld:
 - a. dat gedaan wordt wat redelijkerwijs verlangd mag worden; het begrip 'redelijkerwijs' houdt in dat onzorgvuldigheid vermeden wordt en dat bijvoorbeeld morsingen onmiddellijk, bij voorkeur droog, worden opgeruimd;
 - b. dat uitvoering wordt gegeven aan preventieve maatregelen zoals:
 - het voorkomen van vervuiling van (regen)water door stallen en opslaan van materialen, voertuigen, werktuigen, apparatuur, grond-, hulp- en afvalstoffen etc. onder dak c.q. onder afdekking dan wel in gesloten containers;
 - c. dat uitvoering wordt gegeven aan hergebruik en nuttige toepassing, zoals het (groter) hergebruik van waswater, waardoor de omvang van de afvalwaterstroom wordt beperkt.

Voorschrift 3 (lozingseisen)

1. In enig steekmonster van het bedrijfsafvalwater zoals omschreven in voorschrift 1, onder a, mogen de volgende stoffen niet in een hogere concentratie voorkomen dan de daarachter vermelde concentratie:

<i>Stoffen</i>	<i>Concentratie in enig steekmonster</i>
Het chemisch zuurstofverbruik CZV	200 mg/l
Het gehalte aan stikstof totaal (N+Kj + NO ₂ + NO ₃)	60 mg/l
Het gehalte aan onopgeloste bestanddelen	60 mg/l

2. De gemiddelde waarde van vijf opeenvolgende steekmonsters moet ten hoogste gelijk zijn aan de helft van de waarden die zijn genoemd bij de lozingseisen in het vorige lid.

Voorschrift 4 (opheffen c.q. sanering van de lozing)

Zodra de afvoer van een deel (het huishoudelijk afvalwater) van de afvalwaterstroom zoals bedoeld in voorschrift 1, eerste lid onder a, via het openbaar riool naar een rioolwaterzuiveringsinrichting redelijkerwijs mogelijk is, dient de vergunninghoudster hiervan schriftelijk melding te doen aan het afdelingshoofd.

Voorts dient de vergunninghoudster de lozing van deze afvalwaterstroom op oppervlaktewater te staken binnen een door het afdelingshoofd te bepalen termijn.

Voorschrift 5 (controlevoorzieningen)

1. Het te lozen afvalwater zoals bedoeld in voorschrift 1, eerste lid, onder a, dient te allen tijde te kunnen worden onderworpen aan een steekbemonstering. Daartoe dienen deze afvalwaterstroom voordat het vermengd wordt met ander (afval) water, via een controlevoorziening te worden geleid.