

## ONTWERP-BESCHIKKING

### HET DAGELIJKS BESTUUR VAN HET ZUIVERINSCHAP AMSTEL- EN GOOILAND;

- ./.
- gelezen de bij dit besluit behorende en als zodanig gewaarmerkte aanvraag van de Directeur Dienst Milieu en Water, Provincie Noord-Holland te Haarlem, d.d. 16 juli 1992, voor een vergunning ingevolge de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (WVO) voor het lozen van huishoudelijk afvalwater en bedrijfsafvalwater, afkomstig van de afvalberging Hollandse Brug en de uitbreiding Biezenveld, op het rioolstelsel van de gemeente Naarden en voor het lozen van niet verontreinigd hemelwater afkomstig van het drainagesysteem van de bovenafdichting op het oppervlaktewater van de Binnendijksche Overscheense Berger- en Meentpolder, zulks onder overlegging van de bij de aanvraag gevoegde en als zodanig gewaarmerkte toelichting;

gelezen het door de aanvrager opgestelde en bij de aanvraag gevoegde Milieu Effect Rapport (MER), dat is gebaseerd op de door het bevoegde gezag (het College van Gedeputeerde Staten van Noord-Holland ingevolge de Afvalstoffenwet en het Zuiveringschap Amstel- en Gooiland ingevolge de Wet verontreiniging oppervlaktewateren) op 20 mei 1992 vastgestelde richtlijnen;

gelezen het door de Commissie voor de milieu-effectrapportage uitgebrachte toetsingsadvies over het milieu-effectrapport uitbreiding afvalstortplaats 'Hollandse Brug' te Naarden d.d. 5 oktober 1992;

overwegende,

dat de hoeveelheid huishoudelijk afvalwater circa 150 m<sup>3</sup> per jaar bedraagt en afkomstig is van het voorzieningengebouw;

dat de hoeveelheid niet verontreinigd drainagewater afkomstig van de bovenafdichting circa 55.000 m<sup>3</sup> per jaar bedraagt en onbehandeld op het oppervlaktewater wordt geloosd;

dat het bedrijfsafvalwater bestaat uit interceptiewater afkomstig uit de ringsloot rond de afvalberging Hollandse Brug, percolatiewater afkomstig vanuit het drainage- en beheerssysteem van de uitbreiding Biezenveld en condenswater van de afkkelinstallatie;

dat de hoeveelheid bedrijfsafvalwater maximaal 200 m<sup>3</sup> per dag bedraagt;

dat het rioolstelsel van de gemeente Naarden is aangesloten op de RWZI-Horstermeer welke in beheer is bij het Zuiveringschap Amstel- en Gooiland;

dat het effluent van de RWZI-Horstermeer wordt geloosd op het Uitstroomkanaal waarvan het waterkwaliteitsbeheer berust bij het Zuiveringschap Amstel- en Gooiland;

dat de Afvalberging Hollandse Brug-Biezenveld behoort tot de categorie c (bedrijven die afvalstoffen opslaan, behandelen of verwerken) van de bij AMvB van 4 november 1983 aangewezen soorten van inrichtingen als bedoeld in artikel 1, lid 2 en artikel 31, lid 4 van de WVO, zodat voor de lozing op het rioolstelsel een vergunning ingevolge de WVO is vereist;

dat tevens een vergunning ingevolge de Afvalstoffenwet (AW) is vereist en gelijktijdig is aangevraagd;

dat de nieuw aan te leggen stortplaats moet voldoen aan de hiervoor geldende IBC-criteria;

./.  
dat voor stoffen die kunnen worden begrepen onder de zwarte lijst van stoffen, zoals aangegeven in de bij dit besluit behorende en als zodanig gewaarmerkte bijlage 1, geldt dat deze in beginsel niet mogen worden geloosd en dat, indien de lozing niet geheel kan worden voorkomen, de bestrijding dient te geschieden door toepassing van de beste bestaande technieken;

dat het beleid ten aanzien van stoffen die kunnen worden begrepen onder de grijze lijst van stoffen, zoals aangegeven in de bij dit besluit behorende en als zodanig gewaarmerkte bijlage 1, is gericht op een zodanige beperking van de lozing als met toepassing van de best uitvoerbare technieken mogelijk is dan wel op een verdergaande beperking van de lozing, indien dit om redenen van gewenste kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater noodzakelijk is danwel noodzakelijk is ter bescherming van de doelmatige werking van de rioolwaterzuiveringsinstallatie;

dat de procedure neergelegd in hoofdstuk 3 van de Wet algemene bepalingen milieuhygiëne (Wabm) van toepassing is;

dat op deze aanvraag tevens hoofdstuk 2 van de Wabm van toepassing is;

dat de aanvragen voor een AW- en een WVO-vergunning gezamenlijk ter inzage hebben gelegen van 24 juli tot 4 september 1992 en dat mondelinge adviezen en bezwaren konden worden ingediend tijdens de openbare hoorzitting op 25 augustus 1992, om 20.00 uur gezamenlijk gehouden in de Burgerzaal van het Stadhuis te Naarden;

dat naar aanleiding van de terinzagelegging en de openbare hoorzitting, ten aanzien van de aanvraag voor de lozingsvergunning WVO adviezen zijn ingebracht en bezwaren zijn ingediend door mevrouw C.M.G. van Dijk-Pronk d.d. 27 augustus 1992 namens de bewoners van de Amsterdamsestraatweg (1) en door Milieufederatie Noord-Holland d.d. 21 augustus 1992 (2);

dat de bezwaren het volgende inhouden:

1. de ringsloot/percolaatsloot rond de huidige stortplaats wordt te weinig gecontroleerd, het peil ligt vaak boven het polderpeil met als gevolg dat het water vanuit de ringsloot in het oppervlaktewater van de poldersloten komt;
2. uit het basis-rapport blijkt dat het grondwater onder de huidige stortplaats vervuild is. Bij een aantal monsters is de B-waarde overschreden (toetsingskader Wet Bodembescherming). Het MER schrijft de vervuiling toe aan het percolatiewater uit de huidige stortplaats. Als interceptie is men van plan de ringsloot te verdiepen en het afvoerdebiet op te voeren tot 120 m<sup>3</sup> water per dag. Echter, eerder wordt er gesteld dat voor een volledige interceptie 240 m<sup>3</sup> per dag moet worden afgevoerd;

overwegende dienaangaande,

- ad 1.** dat in de vergunning in het kader van de Afvalstoffenwet een voorschrift wordt opgenomen waarin de vergunninghouder wordt verplicht, het peil in de ringsloot van de Hollandse Brug zodanig te beheersen dat dit ten allen tijde onder het peil van de omliggende poldersloten blijft;

dat ter voorkoming of beperking van verontreiniging van het oppervlaktewater van de poldersloten bij calamiteiten ingevolge voorschrift 9.1 van de onderhavige vergunning onmiddellijk maatregelen moeten worden getroffen;

- ad 2.** dat uit het basis-rapport blijkt dat bij volledige interceptie (afvoerdebiet van ringsloot = 240 m<sup>3</sup> per dag) ook schoon grondwater tot op circa 50 meter diepte geheel wordt afgevoerd;

dat gezien de "leeftijd" van de afvalberging verwacht wordt dat verontreinigd percolatiewater tot maximaal 15 meter diepte onder de zool van het stort is doorgedrongen. Hierbij is rekening gehouden met processen als dispersie en diffusie;

dat door middel van twee diepe monitoringpeilbuizen de effectiviteit van de drainage in de loop der tijd wordt gevolgd en dat daarmee tevens wordt gecontroleerd tot welke diepte de verontreinigde stoffen doordringen;

dat gelet op de uitgesproken verwachting en het beoogde monitoringsysteem het afvoerdebiet van 120 m<sup>3</sup> per dag voldoende is;

dat de ontwerp-besluiten gezamenlijk ter inzage hebben gelegen van .... tot ..... 1993;

dat naar aanleiding van de terinzagelegging van het ontwerp-besluit voor de WVO-vergunning (geen) adviezen zijn ingebracht en (geen) bezwaren zijn ingediend;

gelet op artikel 1, eerste en tweede lid van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren en artikel 4, tweede lid van de Verordening waterkwaliteitsbeheer Noord-Holland;

gelet op het Waterkwaliteitsbeheersplan 1987 - 1992;

gelet op de ambtelijke adviezen;

## **BESLUIT:**

- I. aan de Directeur Dienst Milieu en Water, Provincie Noord-Holland te Haarlem of diens rechtverkrijgende(n), hierna te noemen vergunninghouder, vergunning te verlenen voor het op het rioolstelsel van de gemeente Naarden lozen van huishoudelijk afvalwater en bedrijfsafvalwater en het op het oppervlaktewater van de Binnendijksche Overscheense Berger- en Meentpolder lozen van niet verontreinigd hemelwater afkomstig van het drainagesysteem van de bovenafdichting van Afvalberging Hollandse Brug-Biezenveld te Naarden, zoals aangegeven op de bij dit besluit behorende en als zodanig gewaarmerkte toelichting op de aanvraag VAG B 88, onder de volgende voorschriften.

### **Voorschrift 1:**

(soorten afvalwaterstromen)

- 1.1 De ingevolge deze vergunning op het gemeentelijk rioolstelsel te lozen afvalwaterstromen mogen uitsluitend bestaan uit:
- a. huishoudelijk afvalwater, afkomstig van het voorzieningsgebouw;
  - b. bedrijfsafvalwater, te weten:
    - interceptiewater uit de ringsloot rond de afvalberging Hollandse Brug;
    - percolatiewater afkomstig van het beheerssysteem van de uitbreiding Biezenveld;
    - condenswater afkomstig van de affakkelinstallatie.

- 1.2 De ingevolge deze vergunning op het oppervlaktewater van de Binnendijksche Overscheense Berger- en Meentpolder te lozen water mag uitsluitend bestaan uit niet verontreinigd hemelwater afkomstig van het drainagestelsel van de bovenafdichting op Hollandse Brug en Biezenveld.

**Voorschrift 2:**  
(meldingsplicht)

2. De aanvang van de lozing dient minimaal vijf werkdagen daaraan voorafgaand te worden gemeld aan de afdeling lozingen van het zuiveringschap (tel. 035 - 88 16 85).

**Voorschrift 3:**  
(lozingsvoorwaarde omvang)

3. Het te lozen bedrijfsafvalwater mag een hoeveelheid van 200 m<sup>3</sup> per etmaal niet overschrijden.

**Voorschrift 4:**  
(lozingsvoorwaarden kwaliteit)

- 4.1 Het te lozen bedrijfsafvalwater dient ter plaatse van de lozing op de gemeentelijke riolering gemiddeld aan de volgende eisen te voldoen:
- a. de zuurgraad (pH) mag niet lager zijn dan 6,5 en niet hoger dan 9,0;
  - b. het CZV-gehalte mag niet hoger zijn dan 1.750 mg/l;
  - c. het gehalte aan Kjeldahl-stikstof mag niet hoger zijn dan 150 mg/l;
  - d. het gehalte aan cadmium (Cd) mag niet hoger zijn dan 5 µg/l;
  - e. het gehalte aan kwik (Hg) mag niet hoger zijn dan 2,5 µg/l;
  - f. het gehalte aan arseen (As) mag niet hoger zijn dan 50 µg/l;
  - g. de som van de zware metalen zink (Zn), chroom (Cr), nikkel (Ni), lood (Pb) en koper (Cu) mag niet hoger zijn dan 2 mg/l;
  - h. de som van de monocyclische aromatische koolwaterstoffen benzeen, toluen, ethylbenzeen en de xylenen (som-BTEX) mag niet hoger zijn dan 250 µg/l;
  - i. de som van de 16-EPA-PAK mag niet hoger zijn dan 40 µg/l;
  - j. het gehalte aan EOX mag niet hoger zijn dan 50 µg/l;
  - k. het gehalte aan vluchtige fenolen mag niet hoger zijn dan 100 µg/l.

- 4.2 Het gemiddelde als bedoeld in voorschrift 4.1 wordt bepaald als het voortschrijdend rekenkundig gemiddelde van 10 opeenvolgende etmaalmonsters als bedoeld in voorschrift 6. Controlegegevens van de door of namens het zuiveringschap geanalyseerde etmaalmonsters worden in deze reeks opgenomen.
- 4.3 Onverlet het bepaalde in de voorschriften 4.1 en 4.2 mag geen enkele gemeten waarde in een monster het dubbele van de in voorschrift 4.1 onder a t/m k genoemde eisen overschrijden.
- 4.4 Onder monster als bedoeld in voorschrift 4.3 wordt verstaan een etmaalmonster als bedoeld in voorschrift 6, een steekmonster of elk ander door het zuiveringschap ter controle van de lozing genomen representatief monster.
- 4.5 Eventuele overschrijdingen als bedoeld in voorschrift 4.3 worden bij de vaststelling van het voortschrijdend rekenkundig gemiddelde buiten beschouwing gelaten.

**Voorschrift 5:**  
(vergunningcontrole omvang)

- 5.1 Door of vanwege vergunninghouder dient het lozingsdebiet van het bedrijfsafvalwater door middel van een gesloten kanaalmeting continu geregistreerd te worden.
- 5.2 Door of vanwege vergunninghouder dient een journaal van de geloosde etmaalhoeveelheden te worden bijgehouden.

**Voorschrift 6:**  
(vergunningcontrole kwaliteit)

- 6.1 Door of vanwege vergunninghouder dient het te lozen bedrijfsafvalwater door middel van automatische monsternameapparatuur continu volumeproportioneel bemonsterd te worden tot onderscheidelijke etmaalmonsters.
- 6.2 Door of vanwege vergunninghouder dient van elk volumeproportioneel etmaalmonster minimaal 10 liter monster te worden bewaard tot tenminste 3 dagen na datum van monstername. De monsters dienen te worden bewaard op een donkere plaats bij een temperatuur van 4° Celcius. Deze monsters dienen ten allen tijde voor medewerkers van het zuiveringschap beschikbaar te zijn.
- 6.3 Door of vanwege vergunninghouder dient om de 29 dagen een volumeproportioneel etmaalmonster te worden geanalyseerd op de in voorschrift 4.1 genoemde parameters.

- 6.4 De in voorschrift 4.1 genoemde parameters dienen te worden bepaald volgens de methode, zoals weergegeven in de bij dit besluit behorende bijlage 2. Indien een parameter hierin niet is opgenomen, dient deze te worden bepaald volgens een door het dagelijks bestuur goedgekeurde methode.

**Voorschrift 7:**  
(kosten zelfcontrole)

7. De kosten voor meting, bemonstering en onderzoek zoals aangegeven in de voorschriften 5 en 6, zijn voor rekening van vergunninghouder.

**Voorschrift 8:**  
(rapportage)

8. De in voorschrift 5.2 bedoelde gegevens en de in 6.3 bedoelde resultaten dienen maandelijks aan het dagelijks bestuur van het zuiveringschap te worden toegezonden.

**Voorschrift 9:**  
(contactpersoon)

9. Vergunninghouder is verplicht een of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezicht op de naleving van het bij deze vergunning bepaalde en bevolene. Vergunninghouder deelt binnen veertien dagen nadat deze vergunning in werking is getreden het dagelijks bestuur van het zuiveringschap 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 10:**  
(calamiteitenregeling)

- 10.1 Indien als gevolg van enige omstandigheid niet aan de gestelde voorschriften kan worden voldaan of naar verwachting niet kan worden voldaan, dient vergunninghouder het dagelijks bestuur hiervan onverwijld op de hoogte te stellen (afdeling lozingen, telefoon: 035 - 88 16 85). Vergunninghouder dient terstond maatregelen te treffen teneinde schade aan de doelmatige werking van de RWZI-Horstermeer en het oppervlaktewater zoveel mogelijk te voorkomen of te beperken. De door of vanwege het dagelijks bestuur ter zake gegeven aanwijzingen dienen stipt te worden opgevolgd.

10.2 Indien het dagelijks bestuur dit gewent acht, zal vergunninghouder betreffende het in voorschrift 10.1 genoemde 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.

III. een exemplaar van dit besluit te zenden naar:

1. de aanvrager;
2. burgemeester en wethouders van Naarden;
3. Gedeputeerde Staten van Noord-Holland;
4. HID van Rijkswaterstaat, DBW/RIZA;
5. Inspectie Volksgezondheid;
6. Hoogheemraadschap Amstel en Vecht;
7. mevrouw C.M.G. van Dijk-Pronk namens bewoners Amsterdamsestraatweg;
8. Milieufederatie Noord-Holland;

onder vermelding dat:

1. het besluit gedurende een maand voor een ieder ter inzage wordt gelegd;
2. gedurende deze termijn tegen het besluit beroep openstaat op de Afdeling voor de geschillen van bestuur van de Raad van State;
3. het besluit na afloop van de beroepstermijn van kracht wordt, tenzij vóór deze datum beroep is ingesteld en met toepassing van artikel 60a van de Wet op de Raad van State een verzoek wordt gedaan tot schorsing van het besluit dan wel tot het treffen van een voorlopige voorziening.

Hilversum,

HET DAGELIJKS BESTUUR,

, dr H.M. de Boois,  
voorzitter.

, mr J.W. de Jong,  
secretaris-  
penningmeester.