

Provincie Zuid-Holland



voormalig openbaar lichaam Rijnmond
Vasteland 96-104
3011 BP Rotterdam
postbus 23073
3001 KB Rotterdam
Telefoon (010) 4111320
Telex 21121

AANTEKENEN

De directie van Grontmij NV
Postbus 203
3730 AE DE BILT

Gedeputeerde Staten

Afdeling : MB

Onderwerp: Vergunningaanvraag krachtens de WABM/AW m.b.t. een inrichting voor het verwerken van bedrijfsafvalstoffen, gelegen op de Maasvlakte ten westen van de gemeentegrens van Rotterdam

Ons kenmerk: M83.584¹⁴⁹

Uw kenmerk : -

Bijlagen : div.

Rotterdam, 7 juli 1986

Ingevolge het bepaalde in artikel 31 van de Wet algemene bepalingen milieuhygiëne doen wij u hierbij toekomen een exemplaar van de beschikking inzake bovengenoemd project, alsmede een exemplaar van de bekendmaking en een onzerzijds gewaarmerkt exemplaar van de aanvraag.

Wij vragen u zorg te willen dragen voor de aanplakking van de bekendmaking op of nabij het terrein van de inrichting ter voldoening aan de hiervoor gestelde wettelijke voorschriften.

Gedeputeerde staten van Zuid-Holland,
(loco-)griffier, voorzitter,

J. P. HOPMAN

J. BORGMAN

VMB34/058/LvN
03-07-1986

Provincie Zuid-Holland



BESCHIKKING

voormalig openbaar lichaam Rijnmond
Vasteland 96-104
3011 BP Rotterdam
postbus 23073
3001 KB Rotterdam
Telefoon (010) 4111320
Telex 21121

Gedeputeerde Staten

Afdeling : MB

Ons kenmerk: M83.584¹⁴⁸

Rotterdam, 24 juni 1986

Gedeputeerde staten van Zuid-Holland,

beschikkende op de op 16 maart 1984 door het openbaar lichaam Rijnmond ontvangen aanvraag van Grontmij n.v. om een vergunning ingevolge de Afvalstoffenwet voor het oprichten en inwerkinghebben van een inrichting voor de verwerking van bedrijfsafvalstoffen waaronder begrepen gecontroleerd storten en verwerking gericht op hergebruik op een terrein op de Maasvlakte ten westen van de gemeentegrens van Rotterdam, een en ander overeenkomstig de aanvraag, de overgelegde bescheiden en de nadere gegevens met betrekking tot de definitieve locatie;

overwegende, dat ingevolge artikel 3, tweede lid van de Wet opheffing openbaar lichaam Rijnmond (Stb. 1986,47) de ontwerp-beschikking geacht moet worden te zijn opgesteld door ons college;

dat blijkt het ingewonnen advies van de Directeur van de Dienst Centraal Milieubeheer Rijnmond, d.d. 3 december 1985, nr. 340043, de aanvraag betrekking heeft op het verwerken van gemiddeld 250.000 ton bedrijfsafvalstoffen per jaar op een stortterrein met een maximale stortcapaciteit van circa 2 miljoen m³;

dat naar aanleiding van de onderhavige vergunningaanvraag, gelet op artikel 9, lid 2, juncto artikel 10, lid 1, van de Wet algemene bepalingen milieuhygiëne door het Dagelijks Bestuur van Rijnmond bij brief van 13 april 1984 om een aantal nadere gegevens is verzocht; deze nadere gegevens zijn verstrekt bij de brieven van de aanvrager van 30 mei 1984, 29 oktober 1984, 8 november 1985 en 17 december 1985;

dat uit de nader verstrekte gegevens is gebleken, dat de onderhavige inrichting is gesitueerd in een gebied dat niet provinciaal is ingedeeld en dat derhalve het Provinciaal Bestuur van Zuid-Holland zijn bevoegdheden op grond van de Afvalstoffenwet aldaar niet kan uitoefenen;

Gedeputeerde staten van Zuid-Holland maken bekend dat zij hebben besloten aan Grontmij NV te De Bilt vergunning krachtens de Afvalstoffenwet te verlenen tot het oprichten en inwerkinghebben van een inrichting voor het verwerken van bedrijfsafvalstoffen (M83.584).

De inrichting is gelegen op een terrein op de Maasvlakte ten westen van de gemeentegrens van Rotterdam.

De aanvraag en de ontwerp-beschikking zijn indertijd door het voormalig Dagelijks Bestuur van Rijnmond ter inzage gelegd.

De beschikking van de aanvraag in het kader van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren, die in eerste instantie gecoördineerd behandeld werd met bovengenoemde aanvraag, zal in een later stadium door de minister van Verkeer en Waterstaat, Rijkswaterstaat, Directie Benedenrivieren te Dordrecht, worden bekendgemaakt.

De beschikking ligt met de aanvraag en overige van belang zijnde stukken vanaf 14 juli 1986 tot en met 13 augustus 1986 ter inzage ter secretarie van de gemeenten Rotterdam en Westvoorne tijdens werkuren (en buiten werkuren in Westvoorne op dinsdag van 19.00-22.00 uur) en ten kantore van de dienst Rijnmond van de provincie Zuid-Holland tijdens werkuren.

Gedurende deze termijn kunnen de stukken ook worden ingezien in de openbare bibliotheek van Rotterdam, Hoogstraat 110, tijdens de openingsuren en in ieder geval dinsdag van 18.00-21.00 uur; en tevens buiten werkuren ten kantore van het openbaar lichaam Rijnmond, Vasteland 96-104, Rotterdam, na telefonische afspraak (010 - 4 11 13 20, toestel 369).

Diegenen die bezwaren hebben ingebracht tegen de aanvraag en/of de ontwerp-beschikking en belanghebbenden die kunnen aantonen dat zij daartoe redelijkerwijs niet in staat zijn geweest, kunnen tot en met 13 augustus 1986 tegen de beschikking beroep instellen bij de Kroon. Het beroepschrift dient te worden gericht tot de Kroon, doch binnen genoemde termijn te worden ingediend bij de Raad van State, Afdeling voor de geschillen van bestuur, Binnenhof 1, 2513 AA 's-Gravenhage.

Indien tegen de beschikking beroep wordt ingesteld, kan overeenkomstig artikel 60a van de Wet op de Raad van State een verzoek worden gedaan tot schorsing van de beschikking, dan wel tot het treffen van een voorlopige voorziening. Een dergelijk verzoek moet worden gericht aan de voorzitter van de Afdeling voor de geschillen van bestuur van de Raad van State, Binnenhof 1, 2513 AA 's-Gravenhage.

Voor nadere inlichtingen en voor kopieën van ter inzage gelegde stukken (tegen betaling) kan men zich wenden tot de Dienst Centraal Milieubeheer Rijnmond, 's-Gravelandseweg 565, Schiedam, telefoon 010 - 4 27 33 99, of tot de dienst Rijnmond, Vasteland 96-104, Rotterdam, telefoon 010 - 4 11 13 20, toestel 369.

dat artikel 96 van de Afvalstoffenwet evenwel voorziet in de mogelijkheid om in dergelijke situaties bij algemene maatregel van bestuur regels te stellen ten aanzien van de overheidsorganen die de in deze wet vervatte bevoegdheden uitoefenen;

dat de minister van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer, in een brief d.d. 8 oktober 1984 (kenmerk DGMH/AST nr. 0304274) aan het Dagelijks Bestuur van Rijnmond te kennen heeft gegeven dat zijn streven erop gericht is dat een in artikel 96 van de Afvalstoffenwet bedoelde algemene maatregel van bestuur zo spoedig mogelijk tot stand komt, waarin onder meer de in de Afvalstoffenwet neergelegde bevoegdheden ten aanzien van vergunningen en provinciale plannen voor wat betreft het onderhavige terrein aan het openbaar lichaam Rijnmond zullen worden toegekend;

dat op grond hiervan de onderhavige vergunningaanvraag bij het Dagelijks Bestuur van Rijnmond verder in behandeling is genomen;

dat ingevolge het besluit van 17 april 1986 (Staatsblad 1986, 207) de bevoegdheden ten aanzien van vergunningen en provinciale plannen ex artikel 21 en 26 van de Afvalstoffenwet voor wat betreft het onderhavige terrein zijn toegekend aan het provinciaal Bestuur van Zuid-Holland;

dat eveneens een vergunning is aangevraagd ingevolge de Wet verontreiniging oppervlaktewateren voor het op oppervlaktewater lozen van huishoudelijk afvalwater, gezuiverd percolatiewater alsmede hemelwater, afkomstig uit de onderhavige inrichting;

dat eveneens aanvragen om ontheffing en vergunning krachtens artikel 35 respectievelijk 8 van de Wet chemische afvalstoffen zijn ingediend voor het storten respectievelijk tijdelijk opslaan c.q. bewerken van afvalstoffen in de zin van de Wet chemische afvalstoffen binnen de onderhavige inrichting;

dat aspecten c.q. bezwaren, welke betrekking hebben op het lozen van water uit de inrichting op oppervlaktewater en het verwerken van afvalstoffen in de zin van de Wet chemisch afvalstoffen in de desbetreffende vergunningen c.q. ontheffing zullen worden behandeld en dat deze derhalve in de onderhavige beschikking buiten beschouwing zullen worden gelaten;

dat voor de behandeling van de ingediende aanvragen, door de aanvrager, in het kader van de Wet algemene bepalingen milieuhygiëne om coördinatie is verzocht;

dat met betrekking tot het tijdstip van indienen van de aanvragen om vergunning en ontheffing krachtens de Wet chemische afvalstoffen de in artikel 3, lid 1, van de Wet algemene bepalingen milieuhygiëne gestelde termijn is overschreden en derhalve de coördinatie alleen betrekking kan hebben op de vergunningaanvragen ingevolge de Afvalstoffenwet en de Wet verontreiniging oppervlaktewateren;

dat ingevolge artikel 38, lid 1 van de Afvalstoffenwet, het College van Burgemeester en Wethouders van Rotterdam, de Inspecteur van de Volksgezondheid voor de hygiëne van het milieu in de provincie Zuid-Holland en het Districtshoofd van de Arbeidsinspectie in de gelegenheid is gesteld advies uit te brengen over de aanvraag;

dat van de geboden gelegenheid om advies uit te brengen over de aanvraag geen gebruik is gemaakt;

dat tijdens de op 23 mei 1984 gehouden openbare zitting als bedoeld in artikel 21 van de Wet algemene bepalingen milieuhygiëne geen bezwaren naar voren zijn gebracht;

dat ingevolge artikel 5 van het Vergunningenbesluit inrichtingen Afvalstoffenwet, de gemeente Westvoorne, de Directeur Landelijke Gebieden en Kwaliteitszorg in de provincie Zuid-Holland alsmede Rijkswaterstaat, directie Benedenrivieren op de hoogte zijn gebracht van deze aanvraag om vergunning ingevolge de Afvalstoffenwet;

dat tegen de bovengenoemde aanvraag schriftelijke bezwaren zijn ingebracht die als volgt zijn samengevat:

- A. Door de Stichting Natuur en Landschap Voorne-Putten.
1. De gekozen locatie voor de inrichting is in strijd met de bestemming gronddepot en waterstaatsdoeleinden zoals genoemd in het bestemmingsplan "Maasvlakte".
 2. Het toetsen van de vergunningaanvraag door een onafhankelijke instantie bijvoorbeeld met behulp van een milieu effectrapportage of een milieu effect onderzoek wordt noodzakelijk geacht.
 3. De door de milieubeweging voorgestelde varianten van het Slufterdam-project, met name de door de milieubeweging als minst slecht beoordeelde C-variant, wordt geblokkeerd wanneer de inrichting op deze locatie wordt gerealiseerd. De beslissing over de locatie voor de verwerking van bedrijfsafvalstoffen zou pas genomen kunnen worden wanneer de besluitvorming over een grootschalige kustlocatie voor de berging van havenslib is afgerond.
 4. De specifieke combinatie van bedrijfsafval met havenslib klasse II en III ontmoet bezwaar omdat een combinatie met de locatie voor havenslib klasse IV meer voor de hand ligt. Gezamenlijke benutting van één zuiveringsinstallatie is dan mogelijk. Daarnaast kan de in de aanvraag genoemde landschappelijk en visuele bufferfunctie eveneens nabij dan wel ter plaatse van de locatie Papegaaiebek worden vervuld.
 5. De in de aanvraag genoemde natuurbouw als eindbestemming wordt ecologisch niet haalbaar en inpasbaar geacht. Fouragering door vogels moet worden voorkomen.
 6. Met betrekking tot de melding en controle van het aangevoerde afval bestaan de volgende bezwaren:
 - de omschrijving van de categorie "overig bedrijfsafval" is te vaag en te vrijblijvend;
 - de controle zou extra bemoeilijkt worden bij aanlevering van afval door derden;
 - de categorie "overig bedrijfsafval" zou de mogelijkheid bieden om zonder aanvoervergunning afval aan te leveren,deze punten doen de vrees ontstaan dat het voorgestelde bewakingssysteem ontoereikend is.
 7. Verificatie van de gegevens van de vergunninghouder en de vergunningverlener nadat de afvalstoffen zijn verwerkt zou onvoldoende zijn, waarbij de voorgestelde registratie, visuele controle en weging ontoereikend wordt geacht.

8. Met vergunning aangevoerd afval zou ter plaatse van de inrichting fysisch en/of chemisch beoordeeld moeten worden, welke beoordeeling herhaalbaar zou moeten zijn.
 9. Het zonder vergunning aanvoeren van afval moet worden uitgesloten waarbij zgn. "doorlopende" vergunningen niet verstrekt zouden moeten worden.
 10. De opslag van het afval zou zodanig dienen te geschieden dat de diverse categorieën afval zoveel mogelijk gescheiden blijven, zodat het wegmengen van chemisch afval voorkomen wordt en eventueel toekomstig hergebruik vergemakkelijkt wordt.
 11. Uit de aanvraag is niet duidelijk naar voren gekomen of ook vloeibaar, niet brandbaar afval verwerkt mag/kan worden.
 12. Verwacht wordt dat, gezien de ligging van de locatie veel vuil zal wegwaaien, ook buiten de inrichting, waarbij de voorgestelde voorzieningen (hek, beplanting) dit waarschijnlijk niet kunnen voorkomen. De verwijdering van zwerfvuil zou derhalve niet tot de inrichting zelf beperkt moeten blijven.
 13. De winderige ligging van de locatie wordt eveneens voor de in de eindafwerking aan te brengen begroeiing als een beperkende factor beschouwd waarbij bedenkingen zijn over de optimale verdamping van deze begroeiing ten einde het indringen van neerslag te beperken.
 14. De jaarlijkse bemonstering ter controle van de bodembeschermende maatregelen wordt te gering geacht. De frequentie van de bemonstering zou opgevoerd moeten worden om een tijdige signalering van onverwachten problemen mogelijk te maken.
In het bezwaarschrift wordt verder opgemerkt het genoemde initiatief voorziet in een noodzakelijke behoefte met betrekking tot de verwerking van bedrijfsafvalstoffen.
- B. Door de Stichting Centrum Milieubeheer Zuid-Holland.
15. De gekozen locatie voldoet niet aan de bestemmingen "gronddepot" en "waterstaattoeleinden" zoals genoemd in het bestemmingsplan "Maasvlakte 81". De voorgestelde stortactiviteiten zijn met deze bestemmingen in strijd.
Uit doelmatigheidsoverwegingen zou het wenselijk zijn deze stort te combineren met de zogenaamde "Papegaaiebek" in plaats van met de slufte.
 16. De huidige plannen overschrijden de zogenaamde demarcatielijn hetgeen ongewenst wordt geacht.
 17. De categorie overige bedrijfsafvalstoffen, welke nogal omvangrijk is, (50%), zou duidelijker omschreven moeten worden.
 18. De afbakening met betrekking tot chemische afvalstoffen zou duidelijker in de vergunning aangegeven moeten worden, waarbij opgemerkt wordt dat de voorgestelde stortplaats niet geschikt is voor de deponie van chemisch afval. De uitloogbaarheid is te groot en de afdichting aan de onderzijde te onbetrouwbaar.
 19. Het opwerken van zuiveringsslib tot zwarte grond wordt ongewenst geacht vanwege de verontreinigingen die aanwezig kunnen zijn. Gecontroleerd storten of verbranden wordt derhalve voorgestaan.

20. In de vergunning zou duidelijk aangegeven moeten worden dat er geen vliegias van de elektriciteitscentrale op de Maasvlakte gestort mag worden. Deze zou namelijk goed te hergebruiken zijn.
21. Verantwoord hergebruik zou bevorderd moeten worden zodat goede kwaliteit vliegias, slakken, filterkoeken en katalysatorresten niet ten onrechte gestort gaan worden.
22. Gepleit wordt voor een betere afdichting c.q. drainage aan de bovenzijde van de stort.
23. Alle aangevoerde afvalstoffen moeten vooraf aangemeld worden waarbij de samenstelling bekend dient te zijn. De voorgestelde visuele inspectie zou ontoereikend zijn.
24. Het ontstaan van afvalstoffen moet voorkomen worden. In de vergunning dient aandacht aan dit uitgangspunt gegeven te worden, bijvoorbeeld door de vergunninghouder periodiek een opgave te laten verstrekken inzake de mogelijkheden om ontstaan van afvalstoffen te voorkomen.
25. Uit de aanvraag blijkt dat Troost b.v. te Pernis de stortplaats mede exploiteert. Duidelijkheid dient te bestaan over de verantwoordelijkheid van de stortplaats.

C. Door de Stichting Natuur en Milieu.

26. Vanwege het feit dat er onvoldoende inzicht bestaat in de hoeveelheid en aard van de afvalstoffen die aangevoerd zullen worden, zal een streng controle- en registratiesysteem vereist zijn.
27. In de vergunning moet worden tegengegaan dat afvalstoffen, die vanwege hun verontreinigingsgraad niet geschikt zijn om als zodanig op de bodem te worden toegepast, verwerkt worden tot "zwarte grond" en hierdoor diffuus afvalstoffen door opmenging via het "zwarte-grond"kanaal in het milieu verspreid kunnen worden.
28. De aanvraag is onduidelijk over de toe te passen verwerkingsinstallaties. In de vergunning mag hierover geen onduidelijkheid bestaan, waarbij voor nieuwe installaties vergunningen aangevraagd zouden moeten worden.
29. Het voorgestelde concept dat mobiele verontreinigingen met het percolatiewater worden uitgespoeld en vervolgens via zuivering kunnen worden geëlimineerd, is in de aanvraag niet onderbouwd; beter zou het zijn uit te gaan van een waterdichte bovenafdichting met controle mogelijkheden.
30. In de aanvraag wordt geen controle op het functioneren van de onderafdichting vermeld.
31. Van belang is hoe de verantwoordelijkheid en aansprakelijkheden komen te liggen na het verstrijken van de vergunningstermijn. De aanvraag geeft hierover geen duidelijkheid.

- D. Door de Stichting Natuur en Milieu is op 3 augustus 1984 een aanvulling gegeven op de eerder geuite bezwaren. Gelet op de Wet algemene bepalingen milieuhygiëne moet dit aanvullende bezwaarschrift als niet-ontvankelijk worden beschouwd. Er zal in deze beschikking derhalve slechts ambtshalve op de navolgende bezwaren worden ingegaan:

32. De gekozen locatie betekent een overschrijding van de demarcatielijn, hetgeen als zeer bezwaarlijk wordt beschouwd, gelet op de functie van deze denkbeeldige lijn.
33. De gekozen locatie is in strijd met het bestemmingsplan "Maas-vlakte 81".
34. De gekozen locatie bemoeilijkt de realisatie van de grootschalige berging van baggerspecie in een locatie langs de Europaweg.

dat de vergunningaanvraag krachtens artikel 40, lid 1, van de Afvalstoffenwet moet worden geweigerd, indien verlening daarvan niet in overeenstemming zou zijn met een vigerend afvalstoffenplan of anderszins in strijd met het belang van de bescherming van het milieu; in het op 1 juli 1985 door de Rijnmondraad vastgestelde plan voor bouw- en sloopafval en daarmee te verwerken bedrijfsafvalstoffen (goedgekeurd bij Koninklijk Besluit van 6 november 1985, nr. 26), is ten aanzien van de onderhavige inrichting gesteld, dat deze is aangewezen als stortinrichting voor niet-brandbaar, gecontamineerd bouw- en sloopafval en daarmee te storten bedrijfsafvalstoffen uit Rijnmond;

dat ten aanzien van de aanvraag om vergunning wordt overwogen dat de onderhavige inrichting, conform het plan voor bouw- en sloopafval, bestemd is voor bedrijfsafvalstoffen, die zijn vrijgekomen van bedrijfsterreinen welke binnen Rijnmond zijn gelegen; omdat een grote hoeveelheid bedrijfsafvalstoffen wordt ingezameld door containerbedrijven, al of niet gevestigd binnen Rijnmond, welke afvalstoffen via overlaad- en sorteerstations afvoeren, wordt het noodzakelijk geacht ten aanzien van de aanvoerstroam van deze bedrijven voorschriften op te nemen; met deze voorschriften moet worden voorkomen dat via de transportondernemingen afvalstoffen, die buiten Rijnmond zijn ontstaan, ter verwerking zullen worden aangeboden; per aanbieder van afvalstoffen zal daartoe een maximaal te accepteren hoeveelheid afvalstoffen kunnen worden bepaald per half jaar; deze hoeveelheid wordt door ons college per inrichting bepaald aan de hand van de verhouding tussen van binnen en buiten Rijnmond naar dergelijke overlaad- en sorteerinrichtingen aangevoerde afvalstoffen; een dergelijk besluit zal schriftelijk aan de vergunninghouder bekend worden gemaakt door of namens ons bestuur en treedt niet eerder in werking dan een maand na dagtekening van de bekendmaking; de onderhavige inrichting vervult binnen Rijnmond een sluitpostfunctie voor bedrijfsafvalstoffen; dit betekent dat binnen de inrichting geen anderszins milieuhygiënisch verantwoord en doelmatig te verwerken afvalstoffen mogen worden gestort; onder andere de brandbare bedrijfsafvalstoffen zullen op grond hiervan dus niet mogen worden gestort; ons college acht de omschrijvingen van een aantal, in de aanvraag genoemde categorieën onvoldoende nauwkeurig om thans te kunnen oordelen of deze afvalstoffen kunnen worden geaccepteerd; derhalve is in voorschrift 2.3.6. een meldingsplicht opgelegd voor deze categorieën; een melding zal door de Directeur van de Dienst Centraal Milieubeheer Rijnmond worden beoordeeld, waarbij op grond van de samenstelling, herkomst en methode van verwerking zal worden bekeken of de afvalstoffen in de inrichting milieuhygiënisch verantwoord kunnen worden verwerkt dan wel of de afvalstoffen op grond van hun aard mogelijk elders kunnen worden verwerkt of hergebruikt; in zijn algemeenheid is de directeur van eerdergenoemde dienst de bevoegdheid gegeven bepaalde categorieën afvalstoffen in overleg met de vergunninghouder in afzonderlijke stortvakken te laten storten, hetgeen wenselijk kan zijn om redenen van milieuhygiëne (voorschrift 4.5.);

dat ten aanzien van de afdekking van de stortplaats is overwogen, dat het in de aanvraag geponeerde principe dat door uitloging de mobiele vuillast voldoende snel zal afnemen, door ons college als onvoldoende onderbouwd wordt beschouwd; alhoewel in het vooroverleg over de vergunningaanvraag om de motivering is verzocht, is hieraan niet tegemoetgekomen; wij achten het daarbij onwaarschijnlijk dat deze theorie aannemelijk is; in deze vergunning moeten voorschriften worden opgenomen, waarmee wordt bewerkstelligd dat gedurende de vergunningperiode alsmede daarna een milieuhygiënisch verantwoorde situatie ontstaat; de voorgestelde bodemafdichting wordt, met inachtname van de hierop betrekking hebbende voorschriften, aangemerkt als best uitvoerbare techniek en zal er gedurende de vergunningperiode voor zorgdragen dat geen persvocht en percolaat ongecontroleerd buiten de inrichting zal treden; de bovenafdekking moet verhinderen dat na deze periode, wanneer de voorzieningen voor opvang, zuivering en afvoer van dit water niet meer functioneren, percolaat ontstaat en ongecontroleerd uit de inrichting treedt; de bovenafdekking zou dus vloeistof dicht moeten worden uitgevoerd, hetgeen de toepassing van een folie impliceert; indien een folie wordt toegepast, kleven hieraan bezwaren, gegeven de omstandigheden waaronder deze folie zal moeten worden aangelegd; zo zal door zettingen in de deponie een grote mechanische belasting optreden en zal een noodzakelijkerwijs aan te brengen afdeklaag van grond op de folie kans hebben af te schuiven of te eroderen; omdat daarnaast een folie in principe een eindige levensduur heeft, zal er vroeg of laat toch percolatie door de afvalstoffen plaatsvinden; het moment waarop dit zal gebeuren is niet te voorspellen en detectie ervan is praktisch zeer complex; vanuit deze achtergrond heeft het onze voorkeur het tijdstip waarop de bovenafdekking moet worden aangebracht zo laat mogelijk vast te stellen; ook moet het toepassen van een folie op grond van de technische problemen en de eindige levensduur niet zonder meer als nastrevenswaardig worden aangemerkt; het verdient de voorkeur om zodanige maatregelen te treffen dat de hoeveelheid percolaat tot een minimum wordt beperkt door toepassing van bijvoorbeeld natuurlijke materialen; deze worden beter in staat geacht de optredende belastingen van mechanische aard op te vangen en hebben in principe een niet eindige levensduur; als consequentie hiervan geldt, dat de opvang en afvoer gegarandeerd moet worden voor de periode dat dit noodzakelijk wordt geacht op grond van de kwaliteit van dit percolaat; dit laatste kan echter in het kader van de huidige milieuwetgeving niet worden afgedwongen, nadat de inrichting niet meer in werking is; in de voorschriften met betrekking tot de bovenafdekking (7.1. e.v.) is derhalve bepaald dat ook op langere termijn een milieuhygiënisch verantwoorde situatie moet blijven bestaan; dit houdt thans een keuze in tussen afdekking met een folie of een afdekking met natuurlijke materialen, gecombineerd met garanties voor een verantwoorde opvang en afvoer van percolaat op langere termijn; verder is in de voorschriften een onderzoeksprogramma opgenomen, waarmee de ontwikkeling van de percolaatsamenstelling gevolgd wordt; het doel hiervan is primair te bepalen of de in de aanvraag om vergunning geponeerde stelling bewezen kan worden; eveneens zou hieruit kunnen worden afgeleid of de percolaatsamenstelling binnen afzienbare tijd een aanvaardbare kwaliteit kan bereiken;

in dit geval kan worden overwogen af te zien van het vloeistofdicht afdekken van de stortplaats; dan zal echter wel door de vergunninghoudster de nodige financiële en organisatorische garanties moeten worden gegeven dat de opvang en afvoer van percolaat ook na de vergunningperiode voldoende lange tijd gewaarborgd is; een en ander is in voorschriften vastgelegd (7.1. e.v.);

overwegende ten aanzien van de ingekomen bezwaren:

- ad 1, 15, 16, 32 en 33. De in het bezwaar aangevoerde strijdigheid van de locatie voor de inrichting met de bestemming "gronddepot" en "waterstaatsdoeleinden", zoals genoemd in het bestemmingsplan "Maasvlakte", is op zichzelf geen weigeringsgrond voor de gevraagde vergunning. Op grond van artikel 40 van de Afvalstoffenwet kan een vergunning worden geweigerd indien verlening van de vergunning in strijd is met een geldend afvalstoffenplan of in strijd is met het belang van de bescherming van het milieu. Onder deze laatste term wordt blijkens de memorie van toelichting niet de planologische inpasbaarheid begrepen. De landschappelijke en ecologische inpasbaarheid worden wel met name genoemd. Overigens ligt de locatie, blijkens nader verstrekte gegevens, juist buiten het bestemmingsplangebied. De relatie van de locatie met de demarkatielijn is in het kader van deze vergunningprocedure om bovenvermelde reden eveneens niet relevant. Ten behoeve van de uiteindelijke keuze van de locatie is in 1983 een lokatiestudie verricht door de aanvrager. Hierin zijn een aantal lokaties in het Rijnmondgebied beschouwd op hun geschiktheid voor een inrichting voor de verwerking van bedrijfsafvalstoffen. Hieronder waren ook andere plaatsen op de Maasvlakte. Na afweging van diverse belangen is in nauw overleg met Rijkswaterstaat, Rotterdam en het openbaar lichaam Rijnmond voor de onderhavige locatie gekozen.
- ad 2. Vooruitlopend op het van kracht worden van een wet op de milieueffectrapportage wordt voor een aantal projecten van overheidswege door de Minister een MER verlangd; de onderhavige activiteit is niet als zodanig aangemerkt. Uit de in de aanvraag om vergunning verstrekte gegevens blijkt in voldoende mate welke milieueffecten kunnen optreden en op welke wijze deze worden bestreden. Op dit punt wordt de aanvraag als ontvankelijk beoordeeld. Aangezien de voorgenomen activiteit niet MER-plichtig is en de Wet algemene bepalingen milieuhygiëne niet voorziet in een toetsing van de voorgenomen activiteit door een onafhankelijke instantie is de aanvraag om vergunning als zodanig in behandeling genomen.

- ad 3. De Afvalstoffenwet biedt niet de mogelijkheid een gevraagde vergunning te weigeren indien het gebied, waarop de aanvraag betrekking heeft, beter bestemd kan worden voor andere activiteiten. In het kader van de grondverwervingsprocedure kan deze afweging plaats vinden.
- De besluitvorming over de grootschalige kustlokatie voor de berging van havenslib heeft inmiddels plaatsgevonden; zoals aangegeven onder ad 1, is de nader aangegeven locatie in nauw overleg met de betrokken instanties tot stand gekomen.
- ad 4 Er is bij de opzet van een verwerkingsinrichting voor bedrijfs-
en 15. afvalstoffen niet uitgegaan van een combinatie met de bergings-
locatie voor havenslib (klasse II en III); evenmin is een combinatie met de bergingslocatie voor klasse IV havenslib (zgn. Papegaaiebek) voor de hand liggend; bij de voorgestelde zuiveringsinstallatie van deze bergingslocatie worden zuiveringstechnieken toegepast, welke niet aansluiten op een zuivering voor een verwerkingsinrichting van bedrijfsafvalstoffen; de genoemde ruimtelijke buffer tussen de industrie en overige gebieden, welke ontstaat bij de realisering van een dergelijke inrichting, is bij beide lokaties (Maasvlakte Z-W en Papegaaiebek) van toepassing.
- ad 5. Natuurbouw als eindbestemming, zoals is vermeld in de aanvraag om vergunning, zou als één van de bestemmingsmogelijkheden kunnen worden gezien. De stortlocatie wordt als een onderdeel van de visuele afscherming beschouwd van de activiteiten op de Maasvlakte gezien vanaf Voorne.
- De definitieve eindbestemming van de afgewerkte stortlocatie zal als zodanig moeten aansluiten bij de inrichting van het gebied in het algemeen en van de afschermingswal in het bijzonder.
- In het voorgeschreven landschapsplan moet hierop worden ingegaan. Overigens zal in het W.R.O.-kader hierop nader moeten worden ingegaan.
- Ten aanzien van de mogelijke fouragering door vogels op de stortlocatie wordt gesteld dat dit gelet op de aard van de te storten afvalstoffen nauwelijks op zal treden. Mocht er toch fouragering plaatsvinden dan zullen er conform de vergunningvoorschriften bestrijdende maatregelen moeten worden genomen.
- ad 6, 9, Ons bestuur onderschrijft de stelling dat de omschrijving van
17, 23 de categorie "overig bedrijfsafval" te vaag en vrijblijvend is.
en 26. Het blijkt echter nagenoeg onmogelijk thans een duidelijker invulling aan deze categorie te geven. In de richtlijn gecontroleerd storten wordt overigens aangegeven dat het limitatief opsommen van soorten afvalstoffen niet als nastrevenswaardig moet worden beschouwd. De onderhavige inrichting vormt de sluitpost voor de verwijdering van niet verwerkbare afvalstoffen binnen Rijnmond. Ook vanwege deze functie is het limitatief opsommen niet wenselijk. In de vergunningvoorschriften (2.7. e.v.) is voor deze en enkele andere met name genoemde categorieën een systeem van melding en toestemming opgenomen. Elke afvalstof welke behoort tot de genoemde categorieën moet voor verwerking worden gemeld bij de directeur van de DCMR.

Deze verleent al dan niet toestemming om de betreffende afvalstof te verwerken. Daarbij wordt de verwerking van de afvalstof getoetst aan de overige acceptatievoorschriften. Met een dergelijk systeem is het mogelijk om vooraf de verwerking van elke afvalstof te beoordelen.

Naast het in de vergunning opgenomen systeem van melding en toestemming is op de verwijdering van bedrijfsafvalstoffen ook de Verordening Bedrijfsafvalstoffen van toepassing. Via meldingen en ontheffingen kan in dit kader ook inzicht worden verkregen in afvalstromen naar de inrichting.

ad 7,
en 8. Door het hanteren van vaste omschrijvingen van afvalstoffen en het hieraan gekoppeld zijn van een chemische en fysische samenstelling wordt de verificatie van de gegevens van de vergunninghouder vereenvoudigd. Elke verwachte wijziging in de samenstelling moet worden aangegeven, terwijl periodiek de samenstelling moet worden geverifieerd. Ons college acht dit voldoende om een goed inzicht te verkrijgen in de aard en samenstelling van het aangevoerde afval (voorschriften 2.5 en 2.6).

ad 10. In de inrichting mogen uitsluitend niet-verwerkbare bedrijfsafvalstoffen worden gestort. De acceptatievoorschriften (hoofdstuk 2) zonderen dientengevolge een aantal bedrijfsafvalstoffen uit van storting binnen de inrichting.

Het compartimenteren van de stortplaats met het oog op toekomstig hergebruik is niet voorgeschreven omdat enerzijds uitsluitend niet-verwerkbare bedrijfsafvalstoffen worden gestort, waarvan hergebruik thans en in de nabije toekomst niet reëel wordt geacht. Anderzijds is het aangeboden pakket aan afvalstoffen zo complex dat nu niet kan worden overzien, welke criteria zouden moeten worden aangelegd om een compartimentering te realiseren. Zoals vermeld in de voorschriften met betrekking tot acceptatie mogen alleen die chemische afvalstoffen gestort worden, waarvoor ontheffing krachtens artikel 35 van de Wet chemische afvalstoffen is verleend. Dit geldt eveneens ten aanzien van het bewerken en tijdelijk opslaan van chemische afvalstoffen, hiervoor moet een vergunning krachtens artikel 8 van voornoemde wet zijn verleend. Voor wat betreft het eventueel wegmengen van chemisch afval wordt verwezen naar de vergunning en ontheffing ex Wet chemische afvalstoffen.

ad 11. Het verwerken van vloeibare - niet brandbare afvalstoffen is niet uitgesloten; de te storten afvalstoffen dienen steekvast te zijn (zie voorschrift 2.2.4.); het steekvast maken dient, in tegenstelling tot hetgeen in de aanvraag om vergunning is vermeld, te geschieden op een daartoe ingerichte plaats binnen de inrichting (voorschrift 4.23.).

ad 12. Met betrekking tot het ontstaan van zwerfvuil en dergelijke is een voorschrift in de vergunning opgenomen (8.8.) waarin staat vermeld dat ook buiten de afrastering geraakte afvalstoffen verwijderd moeten worden.

- ad 13, 22 en 29 Ons college onderkent dat de winderige ligging van de locatie een beperkende factor is voor de aan te brengen begroeiing. Desalniettemin wordt verwacht dat met name helmgras en enkele heestersorten in staat zullen blijken zich in de eindafwerking te handhaven. In het voorgeschreven werkplan moet hierop worden ingegaan.
- Met de in de voorschriften opgenomen bovenafdekking, wordt de waarde van de rol die vegetatie speelt bij de verdamping van neerslag sterk teruggedrongen (voorschriften 7.1. e.v.).
- Het in de aanvraag om vergunning voorgestelde concept dat door uitloging de mobiele vuillast zal afnemen tot een acceptabele percolaatsamenstelling ontstaan is, wordt door ons college eveneens als niet voldoende onderbouwd bevonden. Het geponeerde principe verdient echter te worden onderzocht op juistheid, omdat, indien dit principe juist blijkt te zijn, een op langere termijn in milieuhygiënisch opzicht meer acceptabele situatie ontstaat; mede om reden hiervan heeft de aanvrager toegezegd de zuivering van percolaat gedurende een periode van 5 jaar na aflopen van de vergunning te continueren. Om het principe te toetsen is een gecompartmenteerde waterhuishouding in de stort-inrichting voorgeschreven met daaraan een bemonsterings- en analyseprogramma gekoppeld. Na viereneenhalf jaar kan op basis van de dan bestaande inzichten en mogelijkheden de uitvoering van de definitieve bovenafdekking worden bepaald (zie de voorschriften 4.2. en 6.4.).
- ad 14 en 30. Onder de bodemafdichting moet in het grondwater een drainage-systeem aangelegd worden (voorschrift 4.11.) ter controle van de bodemafdichting; tevens worden bij de inrichting peilbuizen geplaatst (voorschrift 6.6.); zowel het controle drainagesysteem als de controle peilbuizen worden jaarlijks bemonsterd; gezien de geringe snelheden van het grondwater en de mogelijkheid om op grond van geconstateerde afwijkingen het meetprogramma aan te passen wordt een jaarlijkse bemonstering op voorhand voldoende geacht.
- ad 18. In de vergunning zijn voorschriften opgenomen met betrekking tot de acceptatie van chemische afvalstoffen in de zin van de Wet Chemische Afvalstoffen; in het kader van de Wet chemische afvalstoffen dient een vergunning en/of ontheffing verleend te zijn alvorens tot acceptatie kan worden overgegaan.
- Door de initiatiefnemer is een aanvraag om vergunning en ontheffing in het kader van de Wet Chemische Afvalstoffen bij het Ministerie van Volkshuisvesting Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer ingediend.
- Met betrekking tot het voorzieningenniveau aangaande de chemische afvalstoffen heeft afstemming tussen het Ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer en het openbaar lichaam Rijnmond plaatsgevonden.

- ad 19 en 27. * Het ligt in de bedoeling om de verkregen zwarte grond uit zuiveringsslib toe te passen als afdek materiaal op de stortplaats, eveneens kunnen hoeveelheden zuiveringsslib ter plaatse gestort worden; het gebruiken van zwarte grond bereid uit zuiveringsslib voor handelsdoeleinden wordt door ons niet wenselijk geacht; derhalve is dit in de vergunning middels voorschriften uitgesloten. Het beleid van ons college ten aanzien van de verwijdering van zuiveringsslib zal nader worden uitgewerkt in het daarvoor op te stellen afvalstoffenplan.
- ad 20 en 21. In vergunningvoorschrift 2.2.3. staat vermeld dat geen bedrijfsafvalstoffen mogen worden gestort waarvoor andere milieuhygiënisch verantwoorde en doelmatige verwerkingstechnieken of hergebruiksmogelijkheden bestaan; ten aanzien van het herbruikbare deel van het vliegias van de kolencentrale op de Maasvlakte geldt dat deze niet mogen worden gestort.
- ad 24. De Afvalstoffenwet biedt in dit geval niet de mogelijkheid om in een vergunning voor te schrijven dat de vergunninghouder periodiek opgave moet doen inzake de mogelijkheden om het ontstaan van afvalstoffen te voorkomen, omdat de vergunninghouder niet verantwoordelijk is voor het ontstaan ervan. Met betrekking tot de chemische afvalstoffen wordt verwezen naar de ontheffing krachtens artikel 35 van de Wet chemische afvalstoffen.
- ad 25 en 31. De vergunning wordt aangevraagd door Grontmij n.v.; gedurende de vergunningperiode is Grontmij n.v. verantwoordelijk voor de verwerkingsinrichting; de exploitatie geschiedt in samenwerking met Troost Houdstermaatschappij b.v. Gelet op artikel 33, lid 4, geldt de vergunning voor hem aan wie hij is verleend of diens rechtverkrijgende.
- ad 28. Bij het toepassen van verwerkingsinstallaties zoals reinigen van verontreinigde grond, puinbreker en dergelijke moet vooraf een uitbreidings- c.q. wijzigingsvergunning verleend zijn.

dat van de op grond van artikel 27 van de Wet algemene bepalingen milieuhygiëne en artikel 38 van de Afvalstoffenwet geboden gelegenheid om adviezen uit te brengen over het ontwerp van deze beschikking geen gebruik is gemaakt;

dat van de op grond van artikel 28 van de Wet algemene bepalingen milieuhygiëne geboden gelegenheid om bezwaar te maken tegen het ontwerp van de beschikking gebruik is gemaakt en dat daarbij samengevat het volgende naar voren is gebracht:

- A. Door de aanvrager van de vergunning.
1. De vergunning zou moeten worden gericht aan Grontmij n.v. en haar rechtverkrijgenden.
 2. Op basis van het te verwachten isohypsenpatroon ter plaatse veronderstelt de aanvrager dat verontreinigd percolaat vanuit de groot-schalige bergingslokatie voor baggerspecie (slufter) en de tijdelijke baggerspeciebergings (badkuip) de kwaliteit van het grondwater onder de onderhavige inrichting nadelig zal beïnvloeden. Mede gelet op de wijze van bodemafdichting van de inrichting acht aanvrager het onevenredig zwaar en dus niet aanvaardbaar dat tot in lengte van jaren beheersverplichtingen zijn opgelegd (voorschriften 6.5 en 6.12).

3. De in voorschrift 4.11 opgelegde randvoorwaarde voor het controle-drainagesysteem met betrekking tot het op elke willekeurige plaats bemonsterbaar zijn van grondwater is niet uitvoerbaar.
 4. Het zodanig uitvoeren van de bovenafdekking dat na afloop geen beschadiging van buitenaf kan plaatsvinden is praktisch niet uitvoerbaar.
 5. Het hanteren van "de dan geldenden bodembeschermingsnormen" acht de aanvrager bezwaarlijk omdat de verwerkingstechnische en financiële-economische consequenties voor de exploitatie niet zijn in te schatten (voorschrift 7.4).
 6. Als invulling van de in voorschrift 7.7 aangegeven financiële garantie geeft de aanvrager thans aan uit te willen gaan van f. 1,00 per ton daadwerkelijk verwerkt afval.
 7. Het wordt overbodig geacht de tijdelijke wegen op het stortterrein van regenwaterafvoer te voorzien.
- B. Door de Stichting Natuur en Landschap Voorne-Putten.
8. De locatie van de inrichting wordt bezwaarlijk geacht, vanwege de beschikbaarheid van andere mogelijke lokaties, de huidige situering van de inrichting ten opzichte van natuurwetenschappelijk waardevol gebied en het ontbreken van een doorzichtig en samenhangend ruimtelijk beleid.
Ten aanzien van de voorgestelde locatie wordt gesteld dat eerst via een Milieu-effectrapport moet worden bepaald of en hoe het industriegebied Maasvlakte moet worden uitgebreid. Met deze lokatie wordt voorkomen dat een aanvraag om een hinderwetvergunning ingediend moet worden.
 9. Het niet op zo kort mogelijke termijn afdekken van de stort acht bezwaarde strijdig met de IBC-criteria en bovendien niet gewenst vanuit het streven zo snel mogelijk te komen tot een landschappelijk inpasbaar kunstduin. Wanneer de afvalstoffen langer dan noodzakelijk met neerslag in contact zijn, neemt de vuilvracht, ook na zuivering, naar het oppervlaktewater toe, hetgeen niet gewenst is.
 10. De potentiële geur-/stankemissie, met name van de zwarte grondbereiding uit zuiveringsslib, is onderbelicht gebleven.
 11. De 30 dB(A)grens voor geluidbelasting in het Voorne's duin mag niet worden overschreden, gegeven de aanwijzing ervan als stiltegebied.
 12. De acceptatie-criteria voor chemische afvalstoffen sluiten niet uit dat afvalstoffen uit de C₂-categorie in de inrichting zullen worden gestort.
 13. De op diverse plaatsen in de vergunning vereiste plannen behoren eenduidig te worden gedefinieerd.
 14. Bezwaarde acht het wenselijk de natuur, milieu en landschapsconsulent van het ministerie van Landbouw en Visserij te betrekken bij het landschappelijke en beplantingsgedeelte van het project. De beoordeling van deze aspecten door de directeur van de Dienst Centraal Milieubeheer Rijnmond acht bezwaarde te eenzijdig.

C. Door de Stichting Centrum Milieubeheer Zuid-Holland.

15. De lokatiekeuze voor de deponie voor bedrijfsafvalstoffen is vanuit milieuhygiënisch en landschappelijk oogpunt ongewenst.
16. De inrichting zal geluidoverlast geven in het Voorne's duin. Geluidwerende maatregelen zullen moeten worden getroffen.
17. De voorgenomen en voorgeschreven uitvoering van de deponie biedt onvoldoende garantie tegen grondwaterverontreiniging. De deponie moet op lange termijn geen bedreiging voor de kwaliteit van het milieu inhouden.
18. Het langdurig openhouden van de stort leidt tot extra uitspoeling en uitloging van verontreinigingen. Dit is ongewenst indien de zuivering niet tot het einde toe is gewaarborgd. Gegeven de voorgenomen inrichting van het gebied, waarin de inrichting ligt, is het langdurig openhouden van de stort hiermee strijdig.

D. Door de Stichting Natuur en Milieu

19. De keuze van de locatie stuit op bezwaren vanwege de aangrenzende natuur- en milieuwaarden. Bezwaarde verzoekt te worden geïnformeerd omtrent de door de aanvrager verrichte lokatiestudie.
20. Het college van Gedeputeerde Staten kan slechts dan vergunning verlenen indien de Algemene maatregel van bestuur ex artikel 96 voor de Afvalstoffenwet is vastgesteld.
21. De milieu-effecten van de inrichting moeten worden gezien in samenhang met die van andere projecten in de omgeving. In deze zin is aan de milieu-effecten geen aandacht besteed. Bezwaarde wenst een milieu-effectenstudie vergelijkbaar met de MER C₂-deponie.
22. Bezwaarde acht het van belang te weten welke uitbreidingen en wijzigingen de inrichting in de toekomst zal ondergaan.
23. De ontwerp-beschikking biedt onvoldoende garanties tegen het optreden van bodemverontreiniging. Het afstemmen van het type bovenafdekking op de ontwikkeling van de samenstelling van het persvocht/percolaat kan volgens bezwaarde slechts leiden tot het toepassen van waterdichte bovenafdekking, omdat de samenstelling van het persvocht/percolaat over een periode van 5 jaar zeer onzeker is, ook tot 30 jaar na bovenafdekking nog persvocht en percolaat uittreedt, de werking van afvoer en opvang van percolaat niet voor langere tijd gegarandeerd kan worden, de samenstelling en eigenschappen van het afvalstoffenpakket niet duidelijk zijn en het toetsingskader voor de emissie naar de bodem in de toekomst geen enkele infiltratie van verontreinigingen zal toestaan.
24. Onduidelijk is hoe technisch en financieel gegarandeerd kan worden dat het percolaat kan worden opgevangen en hoe het functioneren van de bovenafdekking blijvend technisch en financieel kan worden gegarandeerd.
25. Controle op het stortfront zou vooraf moeten gaan aan de definitieve acceptatie (2.3.2).
26. Onduidelijk is wat het nader onderzoek inhoudt bij de bepaling of verdachte partijen bouw- en sloopafval als gecontamineerd moeten worden aangemerkt (2.3.3).

27. Onduidelijk is op welke wijze een wijziging van de eigenschappen van de afvalstoffen kan worden geconstateerd (2.3.5).
28. Onduidelijk is welke bewerking chemische afvalstoffen mogen ondergaan (2.3.5).
29. Onduidelijk is welke afvalstoffen kunnen worden afgevoerd (2.3.12).
30. Onduidelijk is op welke wijze monsters uit de drainagebuis onder de bodemafdekking kunnen worden genomen (4.11).
31. Onduidelijk is op welke termijn de drainagesystemen moeten kunnen blijven functioneren (4.16).
32. Onduidelijk is of via het voorgeschreven controleprogramma effecten van de inrichting kunnen worden onderscheiden van de mogelijke invloed van omliggende projecten als de slufter.
33. Bezwaarde wenst het geluidniveau te bepalen op grond van het voorkomen van vogelpopulaties op de Westplaat en naaste omgeving.
34. Bezwaarde is van mening dat eisen moeten worden gesteld aan het opleidingsniveau van het personeel.
35. Bezwaarde is van mening dat eisen moeten worden gesteld ter bestrijding van stofvorming.
36. Bezwaarde is van mening dat een milieu-aansprakelijkheidsverzekering moet worden voorgeschreven.

overwegende ten aanzien van de ontvankelijkheid van de bezwaarden dat zowel de aanvrager als de overige bezwaarhebbenden hun bezwaren al dan niet gemotiveerd binnen de gestelde termijnen hebben doen inkomen zodat zij allen ontvankelijk zijn;

overwegende ten aanzien van de bezwaren:

- ad 1. Artikel 33, 4e lid van de Afvalstoffenwet bepaalt dat een vergunning geldt voor zowel hem aan wie hij is verleend, als voor diens rechtverkrijgenden.
- ad 2 en 32. Afgaande op het, in de milieu-effectrapportage van de C₂-deponie, aangegeven isohypsenpatroon, kan inderdaad gesteld worden dat grondwaterstroming van slufter en badkuip naar de inrichting kan plaatsvinden; de potentiële beïnvloeding door de slufter moet echter als zeer minimaal worden beschouwd omdat de afstanden tot de stortplaats groot zijn; de badkuip kan en zal een grotere beïnvloeding geven, maar deze is maar tijdelijk aanwezig. Omdat de inrichting ligt in een infiltratiegebied behoeft voor beïnvloeding door opkwellend water niet te worden gevreesd. In de vergunning is in voorschrift 6.6 bepaald dat, om eventuele effecten van naastgelegen activiteiten te meten, peilbuizen moeten worden geplaatst. Deze dienen als referentie. Ons college acht het noodzakelijk op grond van de richtlijn gecontroleerd storten dat het functioneren van de bodemafdekking wordt gecontroleerd en vindt dit, gelet op de situatie ter plaatse en de hiervoor voorgeschreven voorzieningen, niet onevenredig zwaar.
- ad 3 en 30. Het doel van het systeem is het functioneren van de bodemafdekking te controleren. Daartoe moet op een redelijk aantal plaatsen een grondwatermonster kunnen worden genomen. Via het onttrekken van grondwater uit de buis kan een monster worden verzameld. Dit kan eveneens door met speciale apparatuur een hoeveelheid water uit de drainagebuis te persen (met stikstof).

- De formulering in het voorschrift moet in het licht van bovengesteld doel worden gezien.
- ad 4. Het zodanig uitvoeren van de bovenafdekking dat geen beschadiging van buitenaf kan plaatsvinden is praktisch uitvoerbaar door bijvoorbeeld op de afdichtingsconstructie een beschermende grondlaag van voldoende dikte aan te brengen. Daarmee wordt voorkomen dat geen direct contact kan ontstaan tussen bijvoorbeeld voertuigen en de afdekking. Het voorschrift beoogt elke redelijkerwijs te verwachten beschadiging van de afdichting tegen te gaan.
- ad 5. In de vergunning wordt nadrukkelijk, om eerder in deze considerans aangegeven redenen, de mogelijkheid opengelaten dat de zuivering van percolaat langer dan de vergunningperiode wordt gecontinueerd, teneinde te voorkomen dat de stortplaats vloeistofdicht afgedekt moet worden. Het tijdstip waarop de zuivering kan worden gestaakt wordt bepaald door het verloop van de vuillast van het percolaat. De opvang en zuivering ervan is niet meer nodig als de samenstelling zodanig is dat geen bodemverontreiniging meer op kan treden.
- Thans zijn er geen expliciete, door de minister vastgestelde landelijk geldende bodembeschermingsnormen in de zin van bodemkwaliteitsnormen. Naar het huidige inzicht benaderen de zogenaamde referentiewaarden (A-waarden) uit de leidraad bodemsanering van het ministerie van VROM het best wat onder een schone bodem moet worden verstaan. Het voorkomen van verontreiniging van de bodem houdt als afgeleide daarvan in, dat naar huidige inzicht ook na afloop van de vergunningstermijn geen percolaat met hogere concentraties dan de A-waarde in de bodem mag dringen. Aan het bezwaar kan in zoverre tegemoet worden gekomen, dat het voorschrift wordt aangepast, zodat aansluiting wordt gevonden op dit inzicht. Dit laat onverlet dat niet valt uit te sluiten dat de inzichten met betrekking tot bodembescherming na afloop van de in voorschrift 7.4 genoemde termijn gewijzigd zullen zijn.
- ad 6. Krachtens voorschrift 7.7 kunnen Gedeputeerde Staten op voorstel van de vergunninghouder besluiten af te zien van de eis tot het vloeistofdicht afdekken van de stortplaats. Uit een dergelijk voorstel moet dan duidelijk blijken dat een reservering als aangegeven in het bezwaarschrift voldoende is om opvang en zuivering over de noodzakelijke periode te continueren. Aangezien een dergelijke onderbouwing niet is gegeven beschouwen wij het gestelde in het bezwaarschrift als een intentie en zien wij een uitgewerkt voorstel te zijner tijd tegemoet.
- ad 7. De tijdelijke wegen op de stortplaats moeten goed begaanbaar zijn. Met dit doel voor ogen, dient het voorschrift te worden gezien.

- ad 8, 15 19. De zuiver planologische aspecten van de lokatiekeuze behoren niet te worden getoetst in het kader van de Afvalstoffenwet. De huidige situering ten opzichte van natuurwetenschappelijk waardevol gebied achten wij niet bezwaarlijk gelet op de aard van het afvalstoffenpakket, waardoor voor fouragering niet behoeft te worden gevreesd en op het vereiste voorzieningenniveau ter bescherming van het milieu.
- Voorts is het ons college niet duidelijk op welke wijze de lokatiekeuze van invloed is op de vraag of een hinderwet- dan wel een afvalstoffenwetvergunning vereist is. Overigens kent de Afvalstoffenwet een veel breder toetsingskader dan de Hinderwet, zodat ons het veronderstelde nadeel van de eventuele toepasbaarheid van deze wet ontgaat. De Afvalstoffenwet richt zich op het beschermen van het milieu in ruime zin, inclusief doelmatigheidstoetsing, terwijl de Hinderwet betrekking heeft op gevaar, schade of hinderaspecten in ruime zin van de inrichting. Vanuit landschappelijk oogpunt achten wij de locatie voor de inrichting evenmin ongeschikt. Zeker na afwerking zal de inrichting geen negatieve invloed hebben op de omgeving.
- Voor wat betreft de lokatiestudie merken wij op dat een dergelijke studie voor de beoordeling van de onderhavige vergunningaanvraag niet van belang is. Overigens is bezwaarde vrij deze lokatiestudie bij de aanvrager op te vragen.
- ad 9 en 18. Ons college acht de uitvoering van de deponie geheel in overeenstemming met de doelstellingen, welke worden nagestreefd met hantering van de IBC-criteria. Voor de argumenten die in de afweging zijn betrokken verwijzen wij kortheidshalve naar hetgeen door ons ambtshalve in algemene zin is overwogen.
- Overigens worden ten aanzien van de emissie naar het oppervlaktewater eisen gesteld in de vergunning ingevolge de Wet verontreiniging oppervlaktewateren.
- ad 10. Bij de toegestane samenstelling van het afvalstoffenpakket behoeft voor geur- of stankemissie niet te worden gevreesd. Gelet op de ervaringen bij de zwarte grondbereiding bij de rioolwaterzuiveringsinstallatie op de Groote Lucht te Vlaardingen en de ligging van de inrichting geldt dit ook voor de verwerking van zuiveringsslib tot zwarte grond.
- ad 11, 16 en 33. Ten tijde van de voorbereiding en vaststelling van de ontwerpbeschikking was het intentieprogramma stiltegebieden Rijnmond nog niet vastgesteld, zodat met de uitgangspunten daarvan geen rekening kon worden gehouden. Nu het intentieprogramma inmiddels wel is vastgesteld, achten wij het gewenst dat de vergunningvoorschriften op de uitgangspunten van het intentieprogramma worden afgestemd. Aan deze vergunning zijn derhalve geluidvoorschriften verbonden, waarin geen extra geluidbelasting in het stiltegebied ten gevolge van de inrichting wordt toegestaan. Om dit te kunnen controleren wordt van de vergunninghouder een geluidrapport verlangd waarin wordt aangetoond dat de genoemde immissieniveau's niet worden overschreden. Dit rapport behoeft vooraf de goedkeuring van de directeur.

- ad 12. De acceptatiecriteria ten aanzien van chemische afvalstoffen mogen op andere dan milieuhygiënische gronden niet worden gegeven in de afvalstoffenwetvergunning.
- ad 13. De verschillende soorten plannen, zoals die zijn voorgeschreven betreffen telkens andere aspecten, waarvoor per plan specifieke eisen gelden. Om deze reden kan niet met een universeel type plan worden volstaan.
- ad 14. De beoordeling van de landschappelijke aspecten en beplanting zal in nauw overleg met deskundige instanties zoals de Directeur Landelijke Gebieden en Kwaliteitszorg op dit terrein plaatsvinden.
- ad 17 en 23. Wij zijn met de bezwaarden van mening dat de inrichting niet alleen op korte termijn maar ook op lange termijn geen belasting voor het milieu mag inhouden. Om deze reden hebben wij er dan ook bewust voor gekozen de mogelijkheid open te houden de stortplaats niet vloeistof dicht af te dekken een en ander in combinatie met de voorwaarde dat continuering van de opvang en zuivering van het percolaat plaatsvindt. Om met name dit laatste te kunnen garanderen voor langere termijn is aan de keuze van het type bodemafdekking de voorwaarde verbonden dat de organisatorische en financiële garanties duidelijk zijn.
- ad 20. Aangezien de Algemene maatregel van bestuur ex artikel 96 van de Afvalstoffenwet voor het betreffende gebied is vastgesteld (17 april 1986, Staatsblad 1986, 207) kan een vergunning ingevolge de Afvalstoffenwet worden verleend.
- ad 21. Gegeven de voorgenomen en voorgeschreven voorzieningen en maatregelen behoeft voor milieu-effecten niet te worden gevreesd. Onder ad 2 op bladzijde 8 is verder op dit bezwaar ingegaan.
- ad 22 en 28. De onderhavige vergunning heeft uitsluitend betrekking op het onder besluit "I" gestelde. Voor wijzigingen of uitbreidingen zullen nieuwe vergunningen moeten worden aangevraagd, welke aanvragen zullen worden getoetst conform artikel 40 van de Afvalstoffenwet.
- ad 24. In het kader van de Afvalstoffenwet kunnen financiële garanties met betrekking tot het continueren van de opvang en zuivering van percolaat niet worden verlangd. Door echter bij het voorstel tot eindafdekking (voorschrift 7.7) dergelijke garanties te koppelen aan het niet-waterdicht afdekken van de deponie kan impliciet wel een waarborg worden gecreëerd. In technische zin kan de opvang en zuivering van percolaat over lange tijd eenvoudig worden gegarandeerd, omdat de levensduur van de toe te passen voorzieningen voldoende lang is en aanvullende maatregelen uitvoerbaar zijn (bronnering). Het afdwingen van financiële en organisatorische garanties ten aanzien van onderhoud en periodieke inspectie van de bovenafdekking is in het kader van de Afvalstoffenwet vooralsnog niet mogelijk.
- ad 25. In de aanvraag om vergunning is deze procedure al voorgesteld; deze is derhalve bindend.
- ad 26. Nader onderzoek kan een bepaling van de chemische samenstelling of uitlooggedrag inhouden.

- ad 27. De wijziging kan bij controle worden vastgesteld dan wel uit algemene informatie met betrekking tot produktietechnieken en dergelijke worden afgeleid.
- ad 29. Afvalstoffen kunnen worden afgevoerd op grond van voorschrift 2.3.8.
- ad 31. Met name het drainagesysteem onder de bodemafdichting moet lange tijd intact blijven. Bij voldoende onderhoud wordt dit mogelijk geacht, terwijl vervangende voorzieningen kunnen worden aangebracht.
- ad 34. Dergelijke eisen kunnen in het kader van de Afvalstoffenwet worden gesteld. Overigens stelt de naleving van deze vergunning wel eisen aan de deskundigheid van het personeel.
- ad 35. Ter bestrijding van de vorming van stof zijn onder andere de voorschriften 5.1.5, 5.1.6 en 5.1.8 opgenomen. In de aanvraag zijn voorts voorzieningen voorgesteld als bedoeld in voorschrift 8.9 die de vrees voor stofvorming niet gronden.
- ad 36. Een dergelijke verzekering kan in de afvalstoffenwetvergunning niet worden voorgeschreven.

gelet op de Afvalstoffenwet en de Wet algemene bepalingen milieuhygiëne; overwegende, dat voorts ambtshalve enige wijzigingen van redactionele aard zijn aangebracht ten opzichte van de in de ontwerp-beschikking opgenomen voorschriften;

B E S L U I T E N :

I. Aan Grontmij n.v. de gevraagde vergunning ingevolge de Afvalstoffenwet te verlenen voor een inrichting, waarvoor de grenzen zijn aangegeven op de kaart behorende bij de brief van 17 december 1985 van Grontmij n.v. aan het Dagelijks Bestuur van het voormalig openbaar lichaam Rijnmond, welke inrichting is bestemd tot het storten van bedrijfsafvalstoffen alsmede het verwerken van zuiveringsslib ten behoeve van gebruik ervan als afdekgrond binnen de inrichting, zulks overeenkomstig de aanvraag en de daarbij overgelegde bescheiden welke bij deze beschikking behoren en als zodanig zijn gewaarmerkt, voor een termijn van 10 jaar en aan deze vergunning de volgende voorschriften te verbinden:

ALGEMEEN

1.1. In deze vergunningvoorschriften wordt verstaan onder:

bedrijfsafvalstoffen	: afvalstoffen, niet zijnde chemische afvalstoffen in de zin van de Wet chemische afvalstoffen en niet zijnde huishoudelijke afvalstoffen die worden ingezameld door een van overheidswege georganiseerde inzameldienst;
chemische afvalstoffen	: afvalstoffen in de zin van de Wet chemische afvalstoffen;
verwerken	: alle handelingen met afvalstoffen binnen de inrichting;
bewerken	: handelingen met afvalstoffen, waarbij de samenstelling dan wel hoedanigheid verandert zoals: sorteren, steekvast maken en dergelijke;
storten	: het op of in de bodem brengen van afvalstoffen met het oogmerk zich ervan te ontdoen;
de directeur	: de Directeur van de Dienst Centraal Milieubeheer Rijnmond;
gedeputeerde staten	: het college van gedeputeerde staten van Zuid-Holland;
V.B.A.	: Verordening bedrijfsafvalstoffen Zuid-Holland;
bedrijfsterrein	: een plaats of gebouw, waar bedrijfsmatige activiteiten plaatsvinden en waar, als gevolg van die activiteiten afvalstoffen ontstaan; met een bedrijfsterrein wordt gelijkgesteld een plaats waar bij de uitvoering van bouw- en sloopwerken afvalstoffen ontstaan;
categorie afvalstoffen	: een verzameling van afvalstoffen, die door samenstelling en hoedanigheid vergelijkbaar zijn;

- gecontamineerd bouw- en : bouw- en sloopafval, dat zodanig is verontreinigd, bijvoorbeeld ten gevolge van bedrijfsactiviteiten, dat verwerking (storten, breken e.d.) met de hoofdstroom van het gebruikelijke bouw- en sloopafval niet milieuhygiënisch verantwoord is dan wel het teruggewonnen granulaat niet milieuhygiënisch verantwoord hergebruikt kan worden;
- partij afvalstoffen : een bekende hoeveelheid afvalstoffen van dezelfde samenstelling, vrijgekomen bij één en dezelfde activiteit, welke in een vooraf bekende korte tijdsspanne wordt aangevoerd;
- Rijnmond(gebied) : het gebied dat wordt gevormd door het grondgebied van de gemeenten Capelle aan den IJssel, Krimpen aan den IJssel, Rotterdam, Schiedam, Vlaardingen, Maassluis, Westvoorne, Brielle, Bernisse, Hellevoetsluis, Rozenburg, Spijkenisse, Albrandswaard, Barendrecht en Ridderkerk.

ACCEPTATIE

2.1. Herkomst van de afvalstoffen

2.1.1. De te verwerken afvalstoffen mogen uitsluitend zijn vrijgekomen van:

- a. bedrijfsterreinen binnen het Rijnmondgebied, welke niet zijn begrepen in de onder b bedoelde inrichtingen;
- b. inrichtingen, gelegen binnen het Rijnmondgebied, waar de afvalstoffen worden bewerkt, zoals overlaad- en sorteerinrichtingen;
- c. inrichtingen, gelegen buiten het Rijnmondgebied, waar in hoofdzaak afvalstoffen worden bewerkt die zijn vrijgekomen op bedrijfsterreinen, zoals bedoeld onder a, of welke binnen Rijnmond als afvalstof zijn ontstaan, zoals autowrakken.

2.1.2. In afwijking van het bepaalde in voorschrift 2.1.1. mogen in uitzonderingsgevallen de te verwerken bedrijfsafvalstoffen ook van buiten het Rijnmondgebied afkomstig zijn als hiervoor vooraf toestemming is verleend door gedeputeerde staten en het betrokken provinciaal bestuur, dan wel alleen door gedeputeerde staten voor zover het gaat om afvalstoffen, welke afkomstig zijn uit de provincie Zuid-Holland; hierbij moet in ieder geval aan elk van de volgende criteria worden voldaan:

- a. er is sprake van een in de tijd en qua omvang beperkte aanbieding;
- b. er is binnen het gebied van herkomst geen doelmatige en milieuhygiënische verantwoorde verwerkingsmogelijkheid aanwezig en op korte termijn is deze niet te verwachten;
- c. de aanvoer van afvalstoffen mag niet leiden tot een verstoring van het systeem van de verwijdering van bedrijfsafvalstoffen binnen Rijnmond.

2.1.3. Voor wat betreft de acceptatie van bedrijfsafvalstoffen, afkomstig van de in voorschrift 2.1.1. onder b. en c. genoemde mogelijkheden, zoals onder meer overlaad- en sorteerinrichtingen, kunnen gedeputeerde staten besluiten een maximum te accepteren hoeveelheid per half jaar per inrichting vast te stellen; de hoeveelheid wordt in een dergelijk geval afgeleid van de verhouding tussen wel en niet vanuit Rijnmond ter bewerking aangeboden afvalstoffen.

2.2. Aard van de afvalstoffen

2.2.1. Afvalstoffen, welke behoren tot een in de aanvraag om vergunning genoemde categorie, met uitzondering van de in de voorschriften 2.2.4. en 2.2.5. vermelde categorieën en die ter storting worden aangeboden, mogen slechts worden geweigerd indien de reden hier toe ontleend kan worden aan het belang van de bescherming van het milieu; van de ter storting aangeboden geweigerde partijen afvalstoffen moet terstond melding worden gedaan aan de directeur; de melding moet de in voorschrift 3.1. genoemde gegevens bevatten alsmede de weigeringsgrond.

- 2.2.2. De te storten afvalstoffen mogen geen afvalstoffen in de zin van de Wet chemische afvalstoffen zijn, tenzij hiervoor een ontheffing krachtens artikel 35 van genoemde Wet is afgegeven.
- 2.2.3. In de inrichting mogen geen bedrijfsafvalstoffen worden gestort waarvoor, zulks ter beoordeling van gedeputeerde staten, andere milieuhygiënisch verantwoorde en doelmatige verwerkingstechnieken of hergebruiksmogelijkheden aanwezig zijn dan wel in de toekomst te verwachten zijn.
- 2.2.4. Binnen de inrichting mogen de volgende, in de aanvraag om vergunning, vermelde afvalstoffen niet worden gestort:
- niet gecontamineerd bouw- en sloopafval;
 - witgoed;
 - veegvuil, niet zijnde afkomstig van bedrijfsterreinen;*
 - vormzand;*
 - onbruikbare vervoersladingen;*
- * tenzij de kwaliteit ervan zodanig is, dat verwerking tezamen met normaal bouw- en sloopafval niet verantwoord is, zulks ter beoordeling van de directeur.
- 2.2.5. Binnen de inrichting mogen geen afvalstoffen worden gestort die:
- zelfontbrandbaar zijn;
 - ontplofbaar zijn;
 - met water, lucht of andere afvalstoffen exotherme reacties kunnen aangaan of brandbare of giftige gassen kunnen ontwikkelen;
 - vlees- of visafval zijn of bevatten;
 - pathologisch afval zijn of bevatten;
 - radio-actief zijn of ioniserende straling kunnen uitzenden;
 - de inrichtingsvoorzieningen kunnen aantasten.
 - niet steekvast zijn.
- 2.3. Acceptatieprocedure
- 2.3.1. Aangeboden partijen afvalstoffen mogen slechts worden geaccepteerd ter verwerking, indien deze zijn vergezeld van een te overleggen specificatieformulier, waarin ten minste is aangegeven wat de aard en herkomst van de afvalstoffen is, alsmede de samenstelling en hoeveelheid in tonnen of m³; het VBA-formulier kan, wanneer dit voldoende gedetailleerd is ingevuld als specificatieformulier worden aangemerkt.
- 2.3.2. Elke partij afvalstoffen moet, indien de wijze van aanvoer dit mogelijk maakt, ten minste visueel worden geïnspecteerd nabij de ingang van de inrichting; er mag slechts tot acceptatie worden overgegaan, indien uit de inspectie afdoende is vast te stellen of de partij overeenstemt met het bij de partij gevoegde specificatieformulier; elke partij afvalstoffen, die de inrichting binnenkomt dan wel verlaat, moet worden gewogen op een geijkte weegbrug.

- 2.3.3. Partijen bouw- en sloopafval, waarvan op grond van de herkomst of organoleptische waarneming bepaald kan worden of sprake kan zijn van niet-gecontamineerd bouw- en sloopafval, mogen niet worden gestort, zonder dat nader onderzoek heeft uitgewezen dat het inderdaad gaat om gecontamineerd bouw- en sloopafval.
- 2.3.4. Van elke categorie afvalstoffen moeten eenmalig, binnen drie maanden nadat de eerste partij is gestort, de volgende gegevens aan de directeur worden overgelegd:
- a. de gemiddelde samenstelling van de afvalstoffen, waarbij de te onderzoeken parameters per categorie nader door de directeur zullen worden bepaald;
 - b. de hoedanigheid, waarin de afvalstoffen zich bij aanvoer bevinden;
 - c. het uitlooggedrag van een aantal nader aan te geven categorieën afvalstoffen, bepaald volgens nader door de directeur aan te geven methoden.
- 2.3.5. Indien, door welke oorzaak dan ook, de eigenschappen van de categorie afvalstoffen gewijzigd zijn, of zich wijzigen, dienen de onder voorschrift 2.3.4. genoemde gegevens opnieuw aan de directeur te worden overgelegd; de directeur kan aanvullend onderzoek verlangen, indien de overgelegde gegevens hiertoe aanleiding geven.
- 2.3.6. Voordat een afvalstof, behorende tot de in de aanvraag om vergunning genoemde categorieën:
- onbruikbare vervoerladingen;
 - overige bedrijfsafvalstoffen;
 - stoffen van vergelijkbare aard;
 - bouw- en sloopafval, afkomstig van bedrijven;
 - niet verwerkbare afvalstoffen krachtens de Afvalstoffenwet;
- voor de eerste maal ter verwerking worden geaccepteerd, moet hiervoor toestemming zijn verleend door de directeur; bij een verzoek tot toestemming moeten de volgende gegevens worden overgelegd:
- aard en samenstelling van de afvalstof;
 - herkomst van de afvalstof;
 - hoeveelheid afvalstoffen, die naar verwachting regulier ter verwerking zullen worden aangeboden;
 - methode van verwerking binnen de inrichting alsmede de bestemming van de bij bewerking ontstane reststoffen;
 - mogelijkheden tot hergebruik;
 - percentage brandbaar materiaal;
- de directeur zal daarbij op grond van de overgelegde gegevens toetsen of de afvalstof milieuhygiënisch verantwoord kan worden verwerkt en voldoet aan het onder 2.2.1. tot en met 2.2.5. gestelde.

- 2.3.7. Aangevoerde ter storting aangeboden partijen afvalstoffen waarvan vermoed wordt of redelijkerwijs kan worden aangenomen dat de partij stoffen bevat welke niet mogen worden geaccepteerd of partijen moeten, eventueel op aanwijzing van ambtenaren van de Dienst Centraal Milieubeheer Rijnmond, nader op de samenstelling worden onderzocht; eventueel noodzakelijk geacht uitstorten van de partij, ten einde de samenstelling te controleren, moet plaatsvinden op een verharde stortvloer, welke niet op het stortterrein is gelegen; steekproefsgewijze moeten andere dan bovenbedoelde partijen afvalstoffen op deze wijze worden gecontroleerd.
- 2.3.8. Indien de in voorschrift 2.3.6. bedoelde partij afvalstoffen bij controle afvalstoffen blijkt te bevatten, die niet mogen worden gestort, dienen deze componenten uit het afval te worden gesorteerd en afgevoerd, of moet de gehele partij worden afgevoerd uit de inrichting naar een gelegaliseerde inrichting.
- 2.3.9. Op de, van het overige deel van de inrichting afkomstige, niet rechtstreeks ter storting aangeboden partijen afvalstoffen, welke moeten worden gestort zijn de acceptatievoorschriften eveneens van toepassing.
- 2.3.10. Slechts die chemische afvalstoffen, waarvoor een vergunning krachtens artikel 8 van de Wet chemische afvalstoffen is afgegeven, mogen ter bewerking of voor tijdelijke opslag worden geaccepteerd.
- 2.3.11. De ter bewerking of tijdelijke opslag aangeboden afvalstoffen mogen de in voorschrift 2.2.5. genoemde eigenschappen niet bezitten.
- 2.3.12. De aangeboden en afgevoerde afvalstoffen dienen te worden gewogen op een gelijke weegbrug.

REGISTRATIE

- 3.1. Van elke, ter verwerking aangeboden partij afvalstoffen moet registratie van de volgende gegevens plaatsvinden:
- datum van aanvoer;
 - aangevoerde hoeveelheid (in kg);
 - nauwkeurige omschrijving van de aard van de afvalstoffen; bij de karakterisering van de afvalstoffen moet gebruik worden gemaakt van gestandariseerde omschrijvingen; deze omschrijvingen behoeven vooraf de goedkeuring van de directeur;
 - naam en adres van de vervoerder van de partij afvalstoffen;
 - naam en adres van het bedrijf, waar de afvalstoffen zijn vrijgekomen van een bedrijfsterrein;
 - eventuele namen en adressen van bedrijven waar de afvalstoffen voor de aanbieding zijn opgeslagen, bewerkt of overgeslagen;
 - hoedanigheid van de afvalstoffen bij aanvoer;
 - wijze van verwerking in de inrichting;
 - het gedeelte van de stortplaats waar de partij in geval van storting zal worden verwerkt;
 - kenmerken van de VBA-melding c.q. ontheffing;
 - verwijzing naar het specificatieformulier.
- 3.2. De wijze van registratie moet zodanig zijn dat eenvoudig en efficiënt inzicht kan worden verkregen in de aangevoerde hoeveelheden per categorie; de wijze van registratie behoeft de goedkeuring van de directeur.
- 3.3. De registratie moet op eerste aanvraag van daartoe bevoegde ambtenaren van de DCMR ter inzage worden gegeven; de geregistreerde gegevens moeten bewaard blijven tot het einde van de vergunningperiode.
- 3.4. Per kalenderjaar moet een cumulatief totaal van de gestorte afvalstoffen per categorie worden overgelegd aan de directeur; de hoeveelheden moeten per waterhuishoudkundige eenheid per categorie afvalstoffen en per bron van herkomst worden getotaliseerd; op verzoek van de directeur dienen eventueel nader gegevens te worden overgelegd.
- 3.5. Van de uit de inrichting afgevoerde reststoffen moet worden geregistreerd:
- datum van afvoer;
 - afgevoerde hoeveelheid (in kg);
 - omschrijving van de aard van de reststoffen;
 - afvoerbepemming;
 - kenmerken van de eventuele VBA-melding c.q. ontheffing.

ALGEMENE INRICHTINGSVOORZIENINGEN

- 4.1. Alvorens de voorgeschreven bodembeschermende voorzieningen worden aangebracht, moet het betreffende terrein(-gedeelte) worden geëgaliseerd en verdicht, zodanig dat zettingen in de ondergrond tot een minimum worden beperkt.
- 4.2. Het stortterrein van de inrichting moet worden onderverdeeld in een aantal aparte waterhuishoudkundige eenheden; deze eenheden moeten worden gerealiseerd door een terreingedeelte van een omwalling van minstens 1 m hoogte te voorzien en de bodemafdichting zodanig aan te brengen dat bodem en omwalling een vloeistofdichte bak vormt; de situering van de eenheden is afhankelijk van de uitvoering van de storting en dient in het stortplan te worden aangegeven.
- 4.3. Het terreingedeelte bestemd tot het bewaren en/of bewerken van afvalstoffen moet eveneens worden voorzien van een van de overige terreingedeelten gescheiden waterhuishouding, een en ander uitgevoerd overeenkomstig de aanvraag om vergunning.
- 4.4. Onder een in de voorschriften 4.2. en 4.3. genoemde gescheiden waterhuishouding wordt verstaan een zodanig afvoersysteem van water dat afzonderlijke behandeling en bemonstering te allen tijde mogelijk is.
- 4.5. Indien dit door de directeur noodzakelijk wordt geacht moeten, in overleg met de vergunninghouder, op aanwijzing van hem, voor nader aan te geven categorieën afvalstoffen aparte stortvakken worden gecreëerd, zodanig dat deze afvalstoffen afzonderlijk kunnen worden gestort.
- 4.6. De bodembeschermende voorzieningen dienen zodanig boven het grondwater gerealiseerd te worden dat na zetting minimaal een afstand van 0,5 meter tussen de onderzijde van de afvalstoffen en de hoogste grondwaterstand gehandhaafd blijft in de eindsituatie; met de hoogste grondwaterstand wordt bedoeld de grondwaterstand die, statistisch gezien, hooguit éénmaal in de 10 jaar kan voorkomen.
- 4.7. De bodem van de, in de voorgaande voorschriften bedoelde terreingedeelten c.q. compartimenten, moet met een HDPE-folie van ten minste 2 mm dikte of een bodemafdichting van vergelijkbare kwaliteit worden afgedicht, zodanig dat geen water ongecontroleerd buiten de compartimenten of terreingedeelte kan geraken.
- 4.8. Van de aan te brengen folie moet worden aangetoond dat de folie voldoet aan het keuringsprotocol, zoals vermeld in de protocollen voor het toepassen van afdichtingsfolies ten behoeve van bodembescherming van het Ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer; de hiertoe bestemde bescheiden moeten vooraf worden overgelegd aan de directeur.

- 4.9. Alvorens met het leggen van folie wordt aangevangen, moet een uitvoeringsplan, overeenkomstig het acceptatieprotocol zoals vermeld in de protocollen voor het toepassen van afdichtingsfolies ten behoeve van bodembescherming van het Ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer, ter goedkeuring worden overgelegd aan de directeur; hierin moeten zijn opgenomen het bestek (inclusief het legplan), de uitvoering van het leggen, de toe te passen werkwijzen (inclusief de uitvoering van de in het veld te maken verbindingen en doorvoeringen) en alle te nemen voorzorgen.
- 4.10. Met het lassen van de folie en dergelijke mag niet eerder worden begonnen dan nadat melding is gedaan bij de Dienst Centraal Milieubeheer Rijnmond, dat met deze werkzaamheden een aanvang wordt gemaakt; het controleren van lasverbindingen, doorvoeringen, reparaties en dergelijke moet plaatsvinden in voortdurende aanwezigheid van ambtenaren, werkzaam bij voornoemde dienst.
- 4.11. Onder de bodemafdichting moet een drainagesysteem worden aangelegd op minstens 0,5 meter onder de laagste grondwaterstand; welke zich blijvend na realisering van de inrichting zal instellen; het drainagegedeelte moet in de richting van het grootste verhang van het grondwater worden aangelegd en moet bestaan uit drainageleidingen met een minimale doorsnede van 110 mm, welke op een onderlinge afstand van maximaal 25 meter moeten worden aangelegd; het systeem moet zodanig worden aangelegd dat grondwatermonsters uit de drainagebuizen afzonderlijk kunnen worden genomen op elke willekeurige plaats in de drainagebuis; er moeten voorzieningen worden aangebracht om de drainagebuizen periodiek te kunnen schoonspuiten.
- 4.12. Op de folie moet binnen iedere waterhuiskundige eenheid en terreingedeelte een drainagesysteem worden aangelegd in een minimaal 0,5 meter dikke laag van goed doorlatend materiaal; de doorlatendheid in horizontale zin moet zodanig zijn dat een goede afwatering van de inrichting is gewaarborgd; de onderlinge afstand en de diameter van de drainagebuizen moet zodanig zijn dat de onderscheiden terreingedeelten goed begaanbaar blijven; de voor de afvoer van percolatiewater te gebruiken voorzieningen moeten zijn vervaardigd van HDPE (high density polyetheen) dan wel daarmee qua sterkte, chemische resistentie en duurzaamheid vergelijkbaar materiaal; de gebruikte materialen moeten inert zijn; de doorvoeringen van het drainagesysteem door de bodemafdichting moeten vloeistofdicht worden uitgevoerd zodanig dat de vloeistofdichtheid na zettingen en dergelijke gewaarborgd blijft.
- 4.13. Het uit elk compartiment afkomstige percolatiewater moet worden verzameld in een ringleiding; vanuit het compartiment moet hier toe een vloeistofdichte leiding naar de ringleiding worden aangelegd; de aansluiting moet geschieden in een put, zoals is aangegeven op de bij de aanvraag behorende tekeningen (kaart 5).

- 4.14. Het vuilwaterriool, de controle- en onderhoudsputten en de leiding van de percolaatdrain naar deze putten moeten vloeistof dicht zijn, zodanig dat geen water in de ondergrond kan dringen; deze voorzieningen moeten tevens zodanig zijn uitgevoerd dat zij in staat zijn zettingsverschillen, zoals deze zijn te verwachten, kunnen weerstaan zonder dat hun werking wordt belemmerd.
- 4.15. Voordat de in de voorschriften 4.11. t/m 4.14. voorgeschreven voorzieningen worden uitgevoerd, moeten gedetailleerde uitvoeringsplannen met alle relevante aspecten ter goedkeuring aan de directeur worden voorgelegd, die daarover overleg zal voeren met de waterkwaliteitsbeheerder.
- 4.16. De in de voorgaande voorschriften voorgeschreven drainagesystemen met de daarin opgenomen voorzieningen moeten zodanig worden onderhouden dat de werking hiervan op korte- en lange termijn gewaarborgd is.
- 4.17. De binnen de inrichting aanwezige transportwegen c.q. manoeuvreerplaatsen moeten zodanig zijn uitgevoerd dat de bodembeschermende en afwateringsvoorzieningen hun functie kunnen blijven vervullen.
- 4.18. De inrichting moet rondom zijn voorzien van een ten minste 2 meter hoge doelmatige afrastering.
- 4.19. In de genoemde afrastering moet een doelmatig afsluitbaar toegangshek aanwezig zijn.
- 4.20. Het terreingedeelte, ingericht voor het bewaren c.q. bewerken van afvalstoffen moet zijn voorzien van verharding, riolering en bebouwing een en ander overeenkomstig de aanvraag om vergunning.
- 4.21. Voor de aflevering van kleine partijen afvalstoffen moet binnen de inrichtingsgrenzen een doelmatige afgifteplaats aanwezig zijn; op deze plaats dienen, in afwachting van het definitief storten, voorzieningen te worden getroffen, bijvoorbeeld containers, voor de tijdelijke opslag van deze afvalstoffen.
- 4.22. De in voorschrift 2.3.7. genoemde stortvloer moet zodanig verhard zijn dat het uitstorten en eventueel sorteren en opladen van de afvalstoffen niet leidt tot beschadiging van de bodembeschermende voorzieningen.
- 4.23. Het steekvast maken van afvalstoffen moet plaatsvinden in een omwalde put, waaruit de afvalstoffen c.q. percolaat niet ongecontroleerd kunnen uittreden.

WERKWIJZE

5.1. Werkwijze storten

- 5.1.1. Nadat de voorgeschreven controle, acceptatie en registratie heeft plaatsgevonden, dienen de te storten afvalstoffen direct naar het stortfront te worden getransporteerd.
- 5.1.2. De gestorte afvalstoffen moeten regelmatig worden verdicht, overeenkomstig het gestelde hieromtrent in de aanvraag.
- 5.1.3. De afvalstoffen moeten over de kop worden gestort, zodanig dat nimmer door transportmaterieel direct over de drainagelaag wordt gereden; ook ander rollend materieel mag nimmer direct over de drainagelaag rijden.
- 5.1.4. Alvorens de inrichting in gebruik wordt genomen, moet vooraf een stortplan ter goedkeuring worden voorgelegd aan de directeur, waarin minstens de volgende aspecten moeten zijn uitgewerkt:
 - indeling in compartimenten;
 - routing stortfront.
- 5.1.5. Het storten moet zodanig plaatsvinden dat geen afvalstoffen kunnen verwaaien, verstuiven of buiten de omwalling kunnen geraken.
- 5.1.6. De te storten afvalstoffen moeten minimaal steekvast zijn.
- 5.1.7. Het stortfront dient zo smal mogelijk te zijn, in ieder geval niet breder dan 50 meter.
- 5.1.8. De afvalstoffen moeten laagsgewijs worden aangebracht, in lagen van maximaal 2 meter dikte; het stortfront mag niet langer dan 2 maanden openliggen.

5.2. Werkwijze tijdelijke opslag en bewerking

- 5.2.1. Afvalstoffen, welke tijdelijk worden opgeslagen, moeten binnen het overdekte deel van het terrein worden bewaard of zodanig worden afgedekt dat geen neerslag in de afvalstoffen kan dringen.
- 5.2.2. Binnen de inrichting mogen geen zuiveringsslibbinnen worden bewerkt met als doel het verkregen produkt uit de inrichting af te voeren.
- 5.2.3. Het steekvast maken van vloeibare afvalstoffen, moet conform voorschrift 4.23, op een daarvoor bestemd terreingedeelte plaatsvinden.
- 5.2.4. De voor het steekvast maken van te storten afvalstoffen aan te wenden materialen mogen geen stoffen zijn of bevatten welke niet mogen worden geaccepteerd als stortmateriaal.

CONTROLE

- 6.1. Bij de ingang van de inrichting moet elke partij afvalstoffen worden gecontroleerd; de controle moet zich richten op die aspecten die voor de naleving van aan deze vergunning van belang zijn; bij visuele inspectie als verdacht gekwalificeerde partijen moeten alvorens tot acceptatie wordt overgegaan nader onderzocht worden.
- 6.2. Op het stortfront moet permanent toezicht worden uitgeoefend; partijen, die daarbij niet blijken te voldoen aan de bij de ingang gegeven omschrijving, moeten onverwijld van het stortfront worden verwijderd en in depot genomen, waar het nader wordt onderzocht.
- 6.3. Periodiek, doch minstens eenmaal per jaar moet, voor storting, in overleg met de directeur, steekproefsgewijs een monster worden genomen van elke categorie afvalstoffen; dit monster moet worden geanalyseerd op nader door de directeur per categorie aan te geven parameters; tevens zal per categorie door de directeur een steekproef-grootte worden aangegeven.
- 6.4. Het percolaat van elk in gebruik genomen of afgewerkte waterhuiskundige eenheid van de stortplaats moet in de laatste maand van elk kalenderkwartaal, te beginnen voordat een eenheid in gebruik wordt genomen, vanuit de daarvoor bestemde verzamelputten worden bemonsterd en geanalyseerd op de volgende parameters:
- zuurgraad (pH);
 - oliegehalte;
 - EOCl ;
 - Cd, Zn, Cu, Ni, Pb;
- ten minste éénmaal per jaar, voor de eerste maal uiterlijk drie maanden na aanvang van de stortactiviteiten, dienen de gehalten aan de volgende parameters, boven de reeds genoemde stoffen, te worden bepaald:
- polycyclische aromatische koolwaterstoffen;
 - As, Cr, Mn, Cl^- , SO_4^{2-} .
- 6.5. Minstens éénmaal per jaar, te beginnen voordat de stortplaats in gebruik wordt genomen, moeten grondwatermonsters worden genomen vanuit de in voorschrift 4.11. omschreven controle- en drainage-systeem onder de bodemafdichting; de monsters moeten worden geanalyseerd op de in voorschrift 6.4. vermelde parameters.
- 6.6. Aan de noord- en zuidzijde van de inrichting moeten per zijde drie peilbuizen en aan de overige zijden per zijde twee peilbuizen worden geplaatst; de peilbuizen moeten gelijkelijk verdeeld per zijde op 20 meter van de inrichtingsgrens worden geplaatst; de buizen moeten een lengte van 5 meter hebben, waarvan de onderste vier meter geperforeerd moet zijn; de buizen moeten tegen mechanische beschadiging worden beschermd en moeten zodanig zijn gemarkeerd en geregistreerd dat ze te allen tijde zichtbaar en vindbaar blijven.

- 6.7. Tegelijk met de monstername uit het controle- en drainagesysteem onder de bodemafdicthting moeten monsters worden genomen uit de peilbuizen als genoemd in voorschrift 6.6. De monsters vanuit de peilbuizen mogen per zijde worden gemengd in gelijke volumedelen per peilbuis; het in voorschrift 6.4. omschreven analyseprogramma is overeenkomstig van toepassing.
- 6.8. Analyseresultaten van de in de voorschriften 6.4., 6.5. en 6.7. genoemde monstername moeten binnen twee maanden na monstername worden toegezonden aan de directeur.
- 6.9. De wijze van bemonstering, conservering, voorbehandeling en analyse-
lysering alsmede elke wijziging hierin behoeft vooraf goedkeuring van de directeur.
- 6.10. Indien op basis van de in voorschrift 6.8. bedoelde analyseresultaten aanvullend onderzoek door de directeur noodzakelijk wordt geacht, door hem geformuleerd nader onderzoek worden uitgevoerd.
- 6.11. Voordat bemonsteringen, zoals bedoeld in de voorschriften 6.3., 6.4., 6.5. en 6.7, plaatsvinden dient hiervan ten minste twee dagen vooraf melding te worden gedaan bij de directeur.
- 6.12. Indien uit de analyseresultaten van bemonstering van het drainage-systeem naar oordeel van gedeputeerde staten blijkt dat sprake is van bodemverontreiniging, moeten nader door dit college te stellen maatregelen worden uitgevoerd ter beperking van verdere verontreiniging van de bodem en tot het elimineren ervan.

EINDAFWERKING

- 7.1. De stortplaats moet, in afwijking van de in de aanvraag omschreven voorgenomen afdekking, worden afgedekt met:
- a. ofwel een vloeistofdichte folie;
 - b. ofwel een combinatie van een afdekking met natuurlijke materialen, waarmee de intrede van neerslag in de deponie tot een minimum wordt beperkt en waarbij maatregelen ter voorkoming van het ongecontroleerd uittreden van persvocht en percolaat worden genomen.
- 7.2. De in voorschrift 7.1. onder a. voorgeschreven afdekking met een vloeistofdichte folie moet voldoen aan het gestelde in de voorschriften 4.8., 4.9. en 4.10; de folie moet worden afgedekt met een minimaal 1 meter dikke afdeklaag van grond.
De afdekking met natuurlijke materialen, zoals in voorschrift 7.1. onder b. genoemd, dient te bestaan uit een direct op de afvalstoffen aangebrachte laag, goed verdichte klei met een geringe doorlatendheid met een dikte van minimaal 30 cm, een drainagelaag van grofkorrelig materiaal van minimaal 50 cm dikte en een humusrijke teelaardelaag van minimaal 100 cm dikte; van deze uitvoering van de afdekking met natuurlijke materialen kan worden afgeweken in geval de vergunninghoudster een alternatieve afdekconstructie overlegt, waarmee eveneens de intrede van water tot een minimum wordt beperkt, zulks ter goedkeuring van de directeur.
- 7.3. Elk in gebruik genomen gedeelte van de stortplaats moet uiterlijk binnen 5 jaar na aanvang van de stortingen van de eindafdekking worden voorzien of er dienen anderszins maatregelen ter beperking van de percolatie te worden getroffen.
- 7.4. Uiterlijk een half jaar voordat voor de eerste maal een gedeelte van de stortplaats van een definitieve afdekking wordt voorzien, doch uiterlijk viereneenhalfjaar jaar na het van kracht worden van de vergunning, moet hiervoor een gedetailleerd werkplan ter goedkeuring worden voorgelegd aan de directeur; er mag niet worden aangevangen met het aanbrengen van de afdekking voordat de directeur zijn goedkeuring aan het plan heeft gehecht; in het werkplan dient uitvoerig en gemotiveerd ingegaan te worden op de voorgenomen afdekconstructie, de hiervoor toe te passen materialen en de wijze van aanbrengen van de afdekking; de afdekking moet zodanig worden uitgevoerd, dat geen beschadiging van buitenaf kan plaatsvinden en afschuiving wordt tegengegaan; in geval van de toepassing van natuurlijke materialen, zoals genoemd in voorschrift 7.1. onder b., moet tevens in het werkplan worden aangegeven op welke wijze in de opvang en afvoer van het percolaat uit de deponie wordt voorzien en welke organisatorische en financiële garanties hiervoor bestaan; hierbij moet er van worden uitgegaan, dat de opvang en afvoer gecontinueerd dient te worden totdat de concentraties aan verontreinigende componenten in het percolaat gedaald zijn tot onder de referentiewaarde A voor grondwater welke voor de betreffende componenten zijn opgenomen in de Leidraad Bodemsanering welke in 1983 is uitgegeven door het ministerie van VROM.

- 7.5. De stortplaats moet voor het aanbrengen van de eindafdekking worden afgewerkt onder een verhang van 1 : 3 of flauwer; de bovenlaag van 50 cm dikte van het afval moet bestaan uit fijnkorrelig materiaal met een maximale afmeting van de deeltjes van 2 cm.
- 7.6. De kwaliteit van de afdekking in milieuhygiënische zin mag niet strijdig zijn met de eisen, die de eindbestemming van de locatie daaraan stelt, een en ander ter beoordeling van de directeur.
- 7.7. Indien uit het in voorschrift 6.4. omschreven bemonsterings- en analyseprogramma gedurende een periode van vier aaneengesloten jaren blijkt, dat de verontreinigingsgraad zodanig afneemt dat naar verwachting binnen 20 jaar geen maatregelen tot opvang en zuivering van het percolaat meer noodzakelijk blijken of wanneer de vergunninghoudster financiële en organisatorische garanties verstrekt, die opvang en afvoer van het percolaat gedurende voldoende lange tijd waarborgen, kunnen gedeputeerde staten op verzoek van de vergunninghoudster en in overleg met de Minister van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer en de Minister van Verkeer en Waterstaat besluiten af te zien van het gestelde in de voorschriften 7.1. t/m 7.3, met dien verstande dat te allen tijde een doelmatige afdekking met natuurlijke materialen moet worden aangebracht.

ALGEMEEN

- 8.1. De verwijdering van het water uit de inrichting moet geschieden conform de daartoe geldende wettelijke voorschriften; de hiervoor bestemde zuiveringsinstallatie moet zodanig zijn uitgevoerd dat geen geluidshinder, bodemverontreiniging of stankhinder kan optreden.
- 8.2. De voor de werktuigen benodigde smeeroliën, brandstoffen en dergelijke moeten worden opgeslagen in daarvoor bestemde vloeistofdichte vaten en/of tanks; handelingen met deze vloeistoffen moeten zodanig geschieden dat geen morsingen kunnen optreden.
- 8.3. De voor de zuiveringsinstallatie benodigde chemicaliën moeten in daarvoor bestemde vaten en/of tanks worden opgeslagen, welke bestand zijn tegen daarin opgeslagen chemicaliën; handelingen met deze chemicaliën moeten zodanig geschieden dat geen morsingen kunnen optreden.
- 8.4. Het emplacement, de gebouwen en de plaatsen waar afvalstoffen bewerkt of gestort worden, moeten, vóór zonsopgang en/of na zonsopgang, wanneer afvalstoffen ter verwerking worden aangeboden, voldoende worden verlicht.
- 8.5. Op het terrein moeten goede communicatiemiddelen aanwezig zijn tussen de controle- en registratiepost en het op de plaats waar gestort wordt aanwezige personeel, zoals intercom of mobilofoon.
- 8.6. De aansluiting van toe- en uitgangen van de inrichting op de doorgaande weg dient met goede op- en afritten van voldoende lengte (minimaal 50 m.) te zijn uitgerust.
- 8.7. De verhardingen op het stortterrein (zoals wegen, emplacement enz.) dienen te zijn voorzien van een regenwaterafvoer.
- 8.8. Buiten de afrastering geraakte afvalstoffen moeten wekelijks zo spoedig mogelijk worden verzameld en naar de inrichting worden overgebracht.
- 8.9. Stofhinder moet regelmatig worden bestreden door stuivende terreingedeelten te besproeien met water en te vegen met daartoe geschikt materieel.
- 8.10. De nodige maatregelen dienen getroffen te worden om fouragering door vogels te voorkomen.
- 8.11. Het accepteren en de verdere behandeling van afvalstoffen op het stortterrein dient alleen dan plaats te vinden, wanneer de daarmee belaste en daartoe bevoegde personen aanwezig zijn.

- 8.12. Aan een controle van het stortterrein door een daartoe bevoegd ambtenaar dient desgevraagd de nodige medewerking te worden verleend.
- 8.13. De inrichting dient in goede staat van onderhoud te verkeren; de activiteiten op de inrichting dienen met zorg te worden uitgevoerd en de inrichting dient in een ordelijke toestand te worden gehouden.
- 8.14. Het voornemen tot sluiting van de stortplaats dient 12 maanden vóór de uitvoering ervan schriftelijk te worden gemeld aan de directeur.
- 8.15. Nadat de inrichting is volgestort, afgewerkt en gesloten, moet deze gedurende de volgende 5 jaren tenminste éénmaal per jaar worden geïnspecteerd op verzakkingen, grondverschuivingen, ont- en afwatering, ongedierte, begroeiing en gasontwikkeling en moeten de in de vergunning voorgeschreven monster- en meetprogramma's worden gecontinueerd.
- 8.16. De elektrische installaties en de ontstoring van het gebruikte materieel en de automotoren dienen zodanig uitgevoerd te zijn dat storing in radio- en televisieontvangst buiten de inrichting wordt voorkomen.
- 8.17. Het verbranden van afvalstoffen is niet toegestaan; wanneer in de gestorte afvalstoffen door welke oorzaak dan ook brand ontstaat dienen onmiddellijk maatregelen ter blussing te worden genomen; daartoe dienen voldoende blusmiddelen in deugdelijke staat aanwezig te zijn.
- 8.18. Bij de ingang van het stortterrein dient een bord te staan, waarop duidelijk leesbaar onder meer het volgende is vermeld:
- naam van stortplaats;
 - naam en telefoonnummer van de beheerder en/of portier, controleur of andere toezichthebbende(n);
 - welke afvalstoffen niet mogen worden aangeboden;
 - de openingstijden.
- 8.18. De vergunninghouder dient ervoor te zorg te dragen dat de in de inrichting werkzame personen op de hoogte zijn van de inhoud van deze vergunning.

GELUID

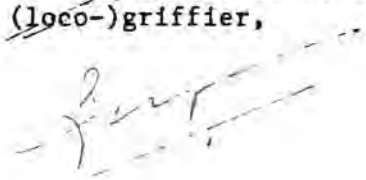
- 9.1. Het equivalente geluidniveau (LAeq) geproduceerd door de in de inrichting aanwezige installaties alsmede door de werkzaamheden mag, gemeten en beoordeeld volgens de handleiding meten en rekenen industrielawaai, nr. IL-HR-13-01 methode B en/of C (exclusief bedrijfsduurcorrectie) op punt 2 van de bij deze vergunningvoorschriften behorende "kaart inzake de geluidbelasting" niet hoger zijn dan:
- 23 dB(A) in de uren gelgen tussen 7.00 en 19.00 uur
 - 28 dB(A) in de uren gelgen tussen 19.00 en 23.00 uur
 - 33 dB(A) in de uren gelgen tussen 23.00 en 7.00 uur.
- 9.2. Ter controle van de in de voorschriften genoemde geluidniveaus dient, 3 maanden na de datum van het verlenen van de vergunning, aan de directeur een rapport ter goedkeuring vooraf te worden overlegd waarin:
- a. wordt aangetoond dat de in voorschrift 9.1 genoemde immissieniveaus niet worden overschreden;
 - b. wordt opgenomen een aantal representatieve meetpunten op en/of nabij de inrichting met bijbehorende geluidniveaus die niet overschreden mogen worden ten einde aan de in voorschrift 9.1 genoemde niveaus te voldoen.
- 9.3. De van de inrichting afkomstige incidentele verhogingen van het geluidniveau mogen de in voorschrift 9.1 genoemde geluidniveaus met niet meer dan 3 dB overschrijden.

II. Erop te wijzen, dat op deze beschikking de beroepsregeling van hoofdstuk 5, paragraaf 1, van de Wet algemene bepalingen milieuhygiëne van toepassing is, waarvan de bijzonderheden zijn vermeld in de kennisgeving waarmee deze beschikking wordt bekendgemaakt

III. Erop te wijzen, dat deze beschikking niet tot gevolg heeft, dat mede is voldaan aan de bepalingen uit andere wetten, verordeningen en dergelijke dan wel aan de bepalingen die hieruit voortvloeien.

IV. Erop te wijzen dat de verwijdering van het water uit de inrichting dient te geschieden overeenkomstig de daarvoor geldende wettelijke voorschriften krachtens de Wet verontreiniging oppervlaktewateren.

Gedeputeerde staten van Zuid-Holland,
(loco-)griffier, voorzitter,


J. P. HOFMAN


J. BORCHMAN

Verzonden: 10 JULI 1986

Een exemplaar van dit besluit is gezonden aan:

- a. Grontmij n.v.,
 - b. het Districtshoofd van de Arbeidsinspectie te Rotterdam,
 - c. de Inspecteur van de Volksgezondheid voor de hygiëne van het milieu in de provincie Zuid-Holland te Rijswijk,
 - d. de Directeur van de Dienst Centraal Milieubeheer Rijnmond te Schiedam,
 - e. het gemeentebestuur van Rotterdam,
 - f. het gemeentebestuur van Westvoorne,
 - g. de Directeur Landelijke Gebieden en Kwaliteitszorg in de provincie Zuid-Holland te 's-Gravenhage,
 - h. de Hoofdingenieur-Directeur van de Rijkswaterstaat, directie Benedenrivieren, te Dordrecht,
 - i. het Interprovinciaal Documentatiecentrum ten Provinciehuize te 's-Gravenhage,
 - j. Stichting Natuur en Landschap Voorne-Putten, Postbus 57, 3230 AB Brielle,
 - k. Stichting Centrum Milieubeheer Zuid-Holland, Schiedamse Vest 42c, 3011 BA Rotterdam,
 - l. Stichting Natuur en Milieu, Donkerstraat 17, 3511 KB Utrecht,
- allen ter kennisneming.

