



Provincie
Limburg

Ons kenmerk

| CE 3319

Maastricht

| 19 februari 2002

Besluit van Gedeputeerde Staten van Limburg

Op 22 maart 2001 is een aanvraag binnengekomen van Gebr. Hanssen BV, gedateerd 07 maart 2001 om een revisievergunning als bedoeld in artikel 8.4, eerste lid van de Wet milieubeheer (Wm). De aanvraag is geregistreerd onder nummer CE 3319.

De aanvraag.

De aanvraag heeft betrekking op een inrichting bestemd voor o.a. :

- * het aanvoeren, op- en overslaan en be- en verwerken van bouw- en sloopafval, zand, grind, cement en grondstoffen ten behoeve van de betonproductie en diverse bouwmaterialen;
- * het bewerken van granulaat en cement tot een betonmortel.

Ingevolge het Inrichtingen en vergunningenbesluit Wm vallen de aangevraagde activiteiten onder de categorieën 11.1, 28.4 onder a.6 en c.1 waardoor ons college het bevoegde gezag is.

De inrichting is gelegen aan het adres Hamweg 6 te Horst, kadastraal bekend gemeente Horst, sectie C, nr. 3921 en 3922.

De vergunning wordt gevraagd voor een periode overeenkomstig artikel 8.17, tweede lid Wm, van 10 jaar.

Advies.

De gemeente Horst aan de Maas deelt ons d.d. 12 april 2001 (bij ons ingekomen 14 mei 2001) in een brief mede naar aanleiding van onderhavige aanvraag geen aanleiding te zien voor een reactie.

Beoordeling.

Doelmatigheid.

Op grond van artikel 8.8, eerste lid, onder b, juncto artikel 1.1, tweede lid, onder a, van de Wet milieubeheer (Wm), dient bij de beoordeling van de gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken, de doelmatigheid van de verwijdering van afvalstoffen te worden betrokken.

011217-0225

De beoordeling vindt plaats op basis van het beleid dat is neergelegd in het Provinciaal Milieubeleidsplan 1995-1998 (MBP 95; vastgesteld 17 februari 1995) en de wijziging van dit plan van 23 mei 1997. De werking van het MBP is bij het Besluit van 11 december 1998 verlengd tot 2001. Inmiddels is op 27 juni 2001 het Provinciaal Omgevingsplan Limburg (POL) vastgesteld en per 1 januari 2002 in werking getreden. Voor wat betreft ons beleid inzake de op- en overslag, be- en verwerken van afvalstoffen wordt in het POL verwezen naar het Landelijk Afvalbeheersplan (LAP). Vooralsnog verkeert het LAP slechts in een ontwerp fase en heeft dus geen formele status. Tot aan het in werking treden van het LAP - naar verwachting april 2002 - hanteren wij het MBP als toetsingskader voor niet gevaarlijke afvalstoffen en het MJP GA II voor gevaarlijke afvalstoffen.

De aangevraagde activiteiten zijn van belang in de verwijderingstructuur van afvalstoffen en dienen derhalve ingevolge artikel 8.8 van de Wm op doelmatigheid te worden beoordeeld.

De bestaande activiteiten zijn voor zover ingevolge de Wm noodzakelijk is beoordeeld in het kader van de door ons d.d. 15 september 1998 (kenmerk CB 1193) verleende revisievergunning (door een uitspraak van de Raad van State d.d. 4 juli 2000 onherroepelijk geworden).

Ten aanzien van de beoordeling van de doelmatigheid behoeven derhalve alleen de veranderingen ten opzichte van de d.d. 15 september 1998 verleende revisievergunning te worden beoordeeld.

In de inrichting worden ten opzichte van de bestaande activiteiten de volgende veranderingen aangebracht:

- uitbreiding van de bestaande breekcapaciteit van 15 tot 60 kton bouw- en sloopafval per jaar. De bestaande brekerinstallatie wordt vervangen door een moderne brekerinstallatie.
- uitbreiding van de bestaande opslagcapaciteit van granulaat, naast kantoor F;
- de bestaande op- en overslag van 10 kton teervrij asfalt wordt uitgebreid met het breken van dit afval;
- aanpassing van de bestaande erfafscheiding als gevolg van de te nemen maatregelen op basis van het akoestisch rapport;
- het werken met asbest en asbesthoudend afval komt te vervallen.
- acceptatie van oliehoudende sludges afkomstig van tanksaneringen bij particulieren.

In het kader van de doelmatigheidstoets behoeft van deze veranderingen alleen de uitbreiding van de breekcapaciteit (inclusief het breken van teervrij asfalt) te worden beoordeeld en de acceptatie van sludges. De vergroting van de opslagcapaciteit van het granulaat is het gevolg van de toename van de breekcapaciteit; dit behoeft niet apart te worden beoordeeld. Teerhoudend asfalt wordt niet meer geaccepteerd en is derhalve niet meer opgenomen in onderhavige vergunning.

- Breken van (steenachtige materialen uit) bouw- en sloopafval.

Bij de wijziging van het MBP 95 op 23 mei 1997 zijn alle daarin vastgelegde netwerken voor de be-/verwerking van specifieke afvalstromen komen te vervallen, waardoor meer en nieuwe initiatieven en uitbreidingen van bestaande capaciteit niet langer bij voorbaat worden uitgesloten.

De doelmatigheid van nieuwe initiatieven en de uitbreiding van bestaande capaciteit wordt op individueel niveau beoordeeld, waarbij alle doelmatigheidselementen worden betrokken. Bij die beoordeling staat het bereiken van een adequaat en hoogwaardig verwijdering- en milieuvoorzieningsniveau centraal. De doelmatigheidstoets is erop gericht na te gaan of er voldoende zekerheid bestaat dat het vereiste niveau kan worden gerealiseerd.

Ten aanzien van het milieuvoorzieningsniveau gaat het met name om het voorkomen van bodemverontreiniging, de bestrijding van stof- en geluidsoverlast en met betrekking tot het verwijderingsniveau om het realiseren van hoogwaardig granulaat. Op de verschillende milieucompartimenten wordt hierna ingegaan.

Voor wat betreft het verwijderingsproces wordt opgemerkt dat het breken van bouw- en sloopafval een doelmatige wijze van bewerking van dit afval is. Nadat de verontreinigingen zijn uitgesorteerd wordt het granulaat voor hergebruik aangeboden. Aanvraagster heeft in de afgelopen jaren een substantiële bijdrage geleverd in de verwijdering van deze afvalstroom.

Het geproduceerde granulaat is van voldoende kwaliteit (maximaal verontreinigd overeenkomstig categorie-1 van het Bouwstoffenbesluit Wet bodembescherming) om te kunnen toepassen. Het Bouwstoffenbesluit waarborgt de kwaliteit van het granulaat bij de toepassing ervan.

De maximale opgeslagen hoeveelheid aan onbewerkt bouw- en sloopafval zal op enig moment 25.000 ton bedragen. Een groot deel van het granulaat zal in de eigen betonmenginstallatie worden verwerkt tot betonmortel. Samen met de grote vraag naar granulaat in de regio garandeert dit een voldoende doorzet in het bedrijf (daarbij gelet op de totale verwerkingscapaciteit van 60.000 ton aan bouw- en sloopafval en 10.000 ton aan asfalt per jaar). Naar onze mening is daarmee de continuïteit van het bedrijf gewaarborgd mede gelet op de overige activiteiten van het bedrijf.

Verder zijn er naar onze mening geen redenen om aan te nemen dat de geplande uitbreiding c.q. verandering in de activiteiten van deze inrichting voor breken van bouw- en sloopafval tot gevolg zal hebben dat binnen de regio of elders in de provincie bestaande capaciteit blijvend gaat verdwijnen, daarbij mede gelet op de grensoverschrijdende markt.

- Op- en overslag van oliesludges in vaten.

De oliesludges zijn afkomstig van tanksaneringen bij particuliere huishoudens. Sludges afkomstig van bedrijven worden in de inrichting niet geaccepteerd. De oliesludges in onderhavige inrichting zijn op basis van de "Wet van 21 juni 2001 tot wijziging van de Wet milieubeheer (structuur beheer afvalstoffen)" en de Eural (Europese afvalstoffenlijst) niet aan te merken als gevaarlijk afval (zie onderstaand ten aanzien van acceptatie afvalstoffen). Bij afgifte aan een ander dient dit afval wel als gevaarlijk afval te worden beschouwd en mag alleen afgegeven worden aan een bedrijf dat hiervoor een vergunning heeft. De sludges worden afgegeven aan Watco EcoService Maastricht. Dit bedrijf mag op basis van de inzamelvergunning ingevolge de PMV en ingevolge de Wm-vergunning dit afval accepteren.

Opbulken c.q. op- en overslag in de inrichting als service bij onderhoudsactiviteiten of saneringen van olietanks door aanvraagster buiten de inrichting bij de particulieren kan als doelmatig worden aangemerkt omdat verwijdering van dit afval door de particulieren zelf aan bijvoorbeeld milieuparken e.d. problematisch is.

Als verlengstuk van de gemeentelijke inzameling van dit afval afkomstig van particulieren kan het bedrijf daarbij een nuttige functie vervullen.

Te accepteren afvalstoffen in verband met de Eural.

De Europese afvalstoffenlijst (Eural) dient op 1 januari 2002 in alle Europese lidstaten te zijn geïmplementeerd. Hiertoe is de Regeling Europese afvalstoffenlijst opgesteld die het Besluit Aanwijzing Gevaarlijke Afvalstoffen (BAGA) en de Nederlandse afvalstoffencodelijst zal vervangen. Verder zijn ook de Regeling Aanwijzing Gevaarlijke Afvalstoffen (RAGA) en de Regeling Aanvulling Aanwijzing Gevaarlijke Afvalstoffen (RAAGA) komen te vervallen. De Eural kent een indeling in twintig hoofdstukken met hierin onderverdeeld subhoofdstukken waarin de verschillende soorten afvalstoffen worden ingedeeld en benoemd middels een code van zes cijfers. De eerste twee cijfers verwijzen naar een proces zoals dit per hoofdstuk is aangegeven. De volgende cijfers betreffen de te onderscheiden afvalstoffen. Per afvalstof wordt (met een *) aangegeven of de stof als gevaarlijk of niet-gevaarlijk is ingedeeld.

De letter c achter de code betekent dat de afvalstof behoort tot een zogenaamde "mirror entry" ofwel "complementaire categorie", wat betekent dat voor deze afvalstoffen moet worden bepaald of het gaat om een gevaarlijke dan wel een niet-gevaarlijke afvalstof. De beoordeling of het gaat om een (niet-)gevaarlijke afvalstof geschiedt aan de hand van een door het Ministerie van VROM opgesteld stappenplan.

Op basis van de Eural dienen de afvalstoffen die binnen de inrichting mogen worden geaccepteerd als volgt te worden benoemd:

- Bouw- en Sloopafval (hoofdstuk 17).
 - Beton(17 01 01), stenen(17 01 02, tegels en keramische producten(17 01 03), mengsels van beton, stenen, tegels of keramische producten niet onder 17 01 06 genoemd (dus zonder gevaarlijke stoffen; 17 01 07 c);
 - Hout, glas en kunststof (17 02 01 c, 17 02 02 c, 17 02 03 c);
 - Niet onder 17 03 01 vallende bitumineuze mengsels (17 03 02 c);
 - Koper, brons en messing (17 04 01 c), aluminium(17 04 02 c), lood(17 04 03 c), zink(17 04 04 c), ijzer en staal(17 04 05 c), tin(17 04 06 c), gemengde metalen(17 04 06 c), niet onder 17 04 10 vallende kabels(17 04 11 c);
 - Niet onder 17 08 01 vallende gipshoudende bouwmaterialen (17 08 02 c);
 - Niet onder 17 09 01, 17 09 02 en 17 09 03 vallend gemengd bouw- en sloopafval (17 09 04).
- Stedelijk afval (huishoudelijk afval en soortgelijk bedrijfsafval, industrieel afval van instellingen) inclusief gescheiden ingezamelde fracties.
 - Niet onder 20 01 25 vallende oliën en vetten (20 01 26 *), niet onder 20 01 37 vallend hout(20 01 38);
 - Grofvuil (20 03 07).

Met uitzondering van de afvalstoffencode 20 01 26 * (oliesludges) betreft het, inclusief de complementaire afvalstoffen, geen gevaarlijke afvalstoffen in de zin van de Eural.

Milieuaspecten.

Naast de beoordeling van de doelmatigheid staat de beoordeling op het bereiken van een adequaat, hoogwaardig milieuvoorzieningenniveau centraal.

Bij deze beoordeling gaat het in onderhavige aanvraag met name om de volgende aspecten: lucht (stof), bodem en geluid.

De gevolgen voor het milieu zijn in voldoende mate beschreven in de bij de vergunningsaanvraag overlegde gegevens om een goede beoordeling van de gevolgen te kunnen maken.

In het gebied zijn geen belangrijke ontwikkelingen bekend die extra beoordeling behoeven met het oog op de bescherming van het milieu.

- Lucht.

Ten aanzien van het aspect lucht is enkel de mogelijke stofvorming als gevolg van de activiteiten van belang.

Stofemissies kunnen door de op- en overslag en het be- en verwerken van bouw- en sloopafval worden veroorzaakt en door de transport op aan- en afvoerwegen en het terrein van de inrichting.

Eventuele stofemissies moeten ingevolge de NeR (Nederlandse emissie Richtlijnen) worden beoordeeld op basis van de klasse S3 tot en met S5 (licht stuifgevoelig tot niet-stuifgevoelige, bevochtigbare tot niet-bevochtigbare (afval)stoffen). Eventuele stofemissies zullen als gevolg van de activiteiten vrij diffuus plaatsvinden. Als algemene uitgangspunt in de NeR geldt dat geen direct bij de "bron" visueel waarneembare stofverspreiding mag optreden.

Aanvraagster heeft overeenkomstig de NeR reeds zodanige voorzieningen getroffen (zoals sproeien, afgedekte transport, afgedekte opslag e.d.), of zal deze voorzieningen op basis van onderhavige vergunning moeten aanpassen of uitbreiden, dat er verwacht mag worden dat stofemissies niet zullen optreden c.q. de maatregelen voldoende zijn om deze emissies, mochten ze toch optreden, op te heffen. Aan de vergunning zullen derhalve alleen doelvoorschriften worden verbonden om in alle situaties stofemissies tegen te gaan c.q. mochten deze zich voordoen op te heffen.

Stofemissie is verder mogelijk als gevolg van de ontluchting van de cementsilo's. De ontluchting vindt plaats via een doekenfilter. De stofemissie na het doekenfilter mag overeenkomstig de aanbevelingen van de NeR niet meer bedragen dan 10 mg/m^3 .

Deze norm wordt derhalve als voorschrift aan de vergunning verbonden.

Sterk stuifgevoelige, niet bevochtigbare stof (cement) dient bij transport en op- en overslag alleen onder volledig afgesloten condities en via bulkwagens plaats te vinden. Aan de vergunning wordt deze eis verbonden.

Wij verwachten dat als gevolg van bijgaande voorschriften en de reeds op basis van de vigerende vergunning genomen maatregelen stofoverlast niet zal optreden.

- Bodem.

De bodemkwaliteit (nulsituatie) van het terrein behorende tot de inrichting is d.d. 8 maart 1999 vastgelegd in een bodemonderzoeksrapport (rapport M&A

Milieuadviesbureau nr. 99WA-HH-A6). Dit rapport is door ons goedgekeurd.

De nulsituatie van de bestaande kwaliteit van de bodem is daarmee vastgelegd.

Toekomstige veranderingen in de kwaliteit van de bodem kunnen daarmee worden toegeschreven aan de activiteiten van de inrichting.

Onze beoordeling van de bodembeschermende voorzieningen en maatregelen is gebaseerd op de handleiding 'de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten' (NRB).

Bij deze beoordeling wordt een inschatting gemaakt in welke bodem-risicocategorie een specifieke bedrijfsactiviteit, met de erbij getroffen bodembeschermende voorzieningen en maatregelen, is ondergebracht. Tevens kan, met de systematiek van de NRB, het effect van additionele bodembeschermende voorzieningen en maatregelen op het bodemrisico zichtbaar worden gemaakt.

Mogelijke bodembedreigende activiteiten zijn:

- op- en overslag van diverse (afval)stoffen;
- opslag van diverse oliesoorten;
- plaatsen waar bodembedreigende handelingen worden verricht (zoals tank- , was- en werkplaats);
- infiltratie van afvalwater in de bodem.

Aanvraagster heeft reeds de nodige bodembeschermende voorzieningen aangebracht op basis van de vigerende vergunning. Deze voorzieningen zijn, samen met de in bijgaande voorschriften voorgeschreven maatregelen, afdoende om een verwaarloosbaar risico op bodemverontreiniging te realiseren.

Dit betekent op basis van de NRB dat er kan worden volstaan met het vastleggen van de nul- en eindsituatie voor de bodemkwaliteit. Tussentijdse herhalingsonderzoeken zijn derhalve niet noodzakelijk.

- Afvalwater.

De inrichting heeft geen aansluiting op het gemeentelijk riool. Het huishoudelijk afvalwater wordt via twee septic tanks geloosd c.q. infiltreert in de bodem. Het betreft een bestaande infiltratie (minder dan 10 lozingseenheden). De afstand tot de dichtstbijzijnde riolering is meer dan 40m. Ingevolge art. 11 lid 2 van het Lozingenbesluit bodembescherming is het verbod op een (bestaande) beperkte lozing van huishoudelijk afvalwater in de bodem niet van toepassing. Echter ingevolge art. 12, lid 1 van dit Besluit zullen met ingang van 1 januari 2005 de artikelen 6 tot en met 9 van het Besluit van toepassing zijn. Hetgeen betekent dat aanvraagster na genoemde datum ten aanzien van deze lozing de vereiste voorzieningen zal moeten (laten) aanbrengen. Lozing in de bodem is dan niet meer toegestaan.

Afvalwater afkomstig van de wasplaats wordt hergebruikt in de wasstraat. Het overige afvalwater afkomstig van het opslagterrein wordt afgevoerd via een slibvangput en olie afscheider naar een verzamelbassin. Het water uit het verzamelbassin wordt bij mogelijke stofoverlast als sproeiwater gebruikt. Het sproeiwater en het hemelwater dat in de bodem infiltreert mag niet verontreinigd zijn. Daartoe wordt aan de vergunning een voorschrift (D.5) verbonden. Het sproeiwater en regenwater dat in de bodem infiltreert mag niet sterker zijn verontreinigd dan de streefwaarden voor grondwater van de Wet bodembescherming.

- Geluid.

Beoordeling van de aangevraagde geluidimmissie vindt plaats volgens de systematiek uit de Circulaire Industrielawaai zoals die momenteel staat beschreven in de Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening. Deze systematiek gaat uit van drie te onderscheiden elementen:

- Richtwaarden
- Grenswaarden van 50 dB(A)
- Ontheffing

In de Circulaire worden afhankelijk van de 'Aard van de woonomgeving' aanbevelingen gedaan voor de te hanteren richtwaarden. De woonomgeving ter plaatse is niet eenduidig te typeren als een van de woonomgevingen zoals opgenomen in de Circulaire. In de nabijheid van de inrichting ligt de autosnelweg A73 en enkele agrarische bedrijven. Ten behoeve van de vigerende geluidsvoorschriften zijn in 1998 L95-metingen gedurende de dagperiode uitgevoerd nabij woningen om het referentieniveau vast te stellen. Dit niveau varieert tussen 45 dB(A) en 50 dB(A) afhankelijk van de positie.

Beoordeling van de geluidimmissie vindt plaats op die locaties waar 'hinder' kan worden ondervonden met name bij woningen. De inrichting is hoofdzakelijk gedurende de dagperiode in bedrijf. Conform de Handreiking is ter plaatse van woningen gedurende de dagperiode een beoordelingshoogte van 1.5 meter van toepassing. De eventueel optredende gevelreflecties worden bij de beoordeling buiten beschouwing gelaten. Gedurende de avond- en nachtperiode stelt de Handreiking een beoordelingshoogte van 5 meter voor. In het akoestisch onderzoek is de geluidimmissie gedurende de avond- en nachtperiode eveneens bepaald op een beoordelingshoogte van 1.5 meter. Op basis van vergelijkbare akoestische onderzoeken kan voor een beoordelingshoogte van 5 meter (gedurende de avond- en nachtperiode) een 2 dB(A) hogere geluidimmissie worden gehanteerd dan berekend op een beoordelingshoogte van 1.5 meter. Alvorens de berekende geluidimmissie te toetsen wordt derhalve de berekende geluidimmissie voor de avond- en nachtperiode met 2 dB(A) verhoogd.

In de vigerende vergunning zijn equivalente geluidimmissieniveaus vergund die gerelateerd zijn aan het referentieniveau van het omgevingsgeluid. Ook waren in de vigerende vergunning geluidsreducerende maatregelen voorgeschreven. Uit het akoestisch rapport gevoegd bij de aanvraag voor de revisievergunning blijkt dat niet alle voorgeschreven maatregelen getroffen zijn. Vandaar dat er in het rapport in de maximaal representatieve bedrijfssituatie een overschrijding van de vigerende vergunning wordt berekend van maximaal 6 dB(A). De relevante geluidemiterende activiteiten in deze bedrijfssituatie zijn die werkzaamheden die direct gerelateerd zijn aan het puinbreken. Middels geluidsreducerende maatregelen gericht op deze werkzaamheden kan in de maximaal representatieve bedrijfssituatie worden voldaan aan de geluidimmissiewaarden van de vigerende vergunning. De geluidsvoorschriften zullen voor wat betreft de dagperiode dan ook overeenkomen met datgene dat in de vigerende vergunning is vergund. Dit betekent dat er pas direct aan het puinbreken gerelateerde werkzaamheden verricht kunnen worden, nadat er zodanige geluidreducerende maatregelen getroffen zijn, dat ook in deze maximaal representatieve bedrijfssituatie aan de vergunde immissieniveaus kan worden voldaan.

Voor de avond- en nachtperiode wordt er in de maximaal representatieve bedrijfssituatie een lagere geluidimmissie berekend dat hetgeen in de vigerende vergunning vergund is. De voorschriften zullen dan ook aan deze lagere waarden worden aangepast.

Het maximaal geluidsniveau (L_{Amax}) bedraagt ter plaatse van de woningen ten hoogste 65 dB(A) gedurende de dagperiode (rekenpunt 1) en 60 dB(A) gedurende de avond- en nachtperiode (rekenpunt 2). De streefwaarde ($L_{Ar,LT} + 10$ dB) wordt hiermee overschreden. De grenswaarde van 70 dB(A) etmaalwaarde wordt gerespecteerd. De maximaal geluidsniveaus (L_{Amax}) worden veroorzaakt door het storten van puin in de trechter en het rijden van vrachtwagens. Het storten van puin in de trechter vindt uitsluitend in de dagperiode plaats. Aan de trechterwand zijn reeds geluidsreducerende maatregelen voorzien. Het resterende geluid is afkomstig van 'materiaal op materiaal' waaraan redelijkerwijs geen verdere bronmaatregelen mogelijk zijn.

Daarnaast vinden de activiteiten plaats op een ruime afstand van de woningen, waarbij het storten van puin in de trechter afgeschermd wordt door de eigen bebouwing. Evenals de maximale geluidsniveaus ten gevolge van de vrachtwagens zijn de maximale geluidsniveaus ten gevolge van het storten van puin in de trechter als inherent aan de bedrijfsvoering aan te merken.

Gezien het bovenstaande en het feit dat de grenswaarde (70 dB(A)) niet wordt overschreden, worden de berekende maximale geluidsniveaus (L_{Amax}) vergunbaar geacht.

Het verkeer van en naar de inrichting van Gebr. Hanssen maakt gebruik van de Hamweg. Ter plaatse van de meest nabijgelegen woningen aan de toegangsweg veroorzaakt het inrichtingsgebonden verkeer van Gebr. Hanssen een geluidbelasting van maximaal 45 dB(A). De streefwaarde van 50 dB(A) conform de Circulaire Indirecte hinder wordt hiermee gerespecteerd.

Overige aspecten.

- Brandveiligheid.

De totale opslagcapaciteit van afvalhout is vrij gering (max. 100 ton als grond of hulpstof en in containers als uitgesorteerd afval). De overige aspecten zoals twee grote tanks voor HBO 1 en een grote tank voor dieselolie, gassen in flessen en andere brandbare materialen zijn in het kader van de (brand)veiligheid reeds beoordeeld in het kader van de gebruikersvergunning bij de oprichting van de inrichting.

Aanvraagster heeft bovendien op basis van de vigerende vergunning reeds de nodige voorzieningen getroffen of ingevolge onderhavige aanvraag voorzien waardoor het risico voor brand- en explosiegevaar tot een minimum beperkt is.

- Visuele- en overige hinder:

De inrichting is gelegen in het agrarisch buitengebied met de bestemming bedrijventerrein. De dichtstbijzijnde gevoelige objecten, zijnde woningen, liggen op ca 75 meter afstand.

Omdat het bedrijf gelegen is op een bedrijventerrein mag een zekere mate van (visuele) hinder worden verwacht. In het verleden heeft de inrichting, gelet op de diverse klachten en voornoemde procedure bij de Raad van State enige overlast in de omgeving teweeg gebracht. Inmiddels zijn op basis van de vigerende vergunning de nodige maatregelen getroffen (zoals omheining/keerwanden, groenstrook e.d.). Aan de vergunning zijn derhalve algemene voorschriften verbonden om eventuele (visuele) hinder te voorkomen.

Overige indirecte hinder zal onder andere een gevolg kunnen zijn van mogelijke geluidsoverlast vanwege de verkeersaantrekkende werking die van de inrichting uitgaat. De beoordeling van dit aspect heeft bovenstaand plaatsgevonden.

Gelet op het aantal vrachtbewegingen en de situatie ter plaatse zijn er naar oordeel van ons college geen redenen om voorschriften terzake dit aspect op te nemen.

- **Trillingshinder.**

Gelet op het klachtenpatroon in de afgelopen jaren met betrekking tot trillingshinder als gevolg van het in werking zijn van de puinbreker wordt aan onderhavige vergunning een voorschrift verbonden om trillingshinder zoveel mogelijk tot een minimum en aanvaardbaar niveau beperkt te houden.

- **Energie.**

Op grond van artikel 1.1, lid 2.b van de Wm dient onder de beoordeling van een inrichting op het bereiken van een adequaat, hoogwaardig milieuvoorzieningsniveau mede begrepen te worden de beoordeling op de zorg voor een zuinig gebruik van energie. De beoordeling op een zuinig verbruik van energie vindt plaats op basis van de "Circulaire energie in de milieuvergunning" (uitgegeven door het Ministerie van VROM en het Ministerie van Economische Zaken van oktober 1999).

Het jaarlijks energieverbruik van de inrichting, die niet is toegetreden tot een zogeheten Meerjarenafspraak, bedraagt volgens de aanvraag (23.438 kWh) aanzienlijk minder dan 25.000 m³ aardgas (of aardgasequivalenten) of 50.000 kWh elektrische energie als bedoeld in de "Circulaire energie in de milieuvergunning". Gezien het relatief geringe energieverbruik binnen de inrichting zijn ten aanzien van het energieverbruik geen nadere eisen gesteld.

Publicatie en terinzagelegging.

De aanvraag en de ontwerpbeschikking hebben ter inzage gelegen van 15 november 2001 tot en met 12 december 2001.

Gedachtenwisseling.

Op 13 december 2001 is een gedachtenwisseling gehouden als bedoeld in artikel 3:25 Algemene wet bestuursrecht ten huize van de heer Th. Van Rensch, Ruttenweg 3 te Horst. Het verslag van de zitting is bij de ter inzage liggende stukken gevoegd (art. 3:21, tweede lid Awb).

Tijdens de zitting zijn bedenkingen mondeling ingebracht door:

- De heren H. en Th. van Rensch, Ruttenweg 3, 5961 PR Horst.

- De heer J. Craenmehr, Deken Creemersstraat 49, 5961 JN Horst.
- Reclamant X heeft (mondeling en schriftelijk) verzocht de persoonlijke gegevens niet bekend te maken.
- De heer H. Spreeuwenberg, Korverpad 16, 5975 XK Sevenum.

De bedenkingen die tijdens de gedachtenwisseling zijn ingebracht zijn eensluidend met de bedenkingen die voornoemde personen schriftelijk hebben ingebracht. Onderling komen overigens de (schriftelijke en mondelinge) bedenkingen van de reclamanten eveneens overeen met elkaar. Derhalve zijn de bedenkingen samengevat weergegeven onder het volgende hoofdstuk bedenkingen.

Bedenkingen.

Van 15 november 2001 tot en met 13 december 2001 heeft de mogelijkheid bestaan om adviezen en/of bedenkingen tegen het ontwerp van het besluit in te brengen. Van deze mogelijkheid is gebruik gemaakt door:

1. Stichting Rechtsbijstand Postbus 981, 6040 AZ Roermond, namens de heer H. Van Rensch, Ruttenweg 3, 5961 PR Horst;
2. De heer Th. van Rensch, Ruttenweg 3, 5961 PR Horst;
3. De heer J. Craenmehr, Deken Creemersstraat 49, 5961 JN Horst;
4. Reclamant X heeft (mondeling en schriftelijk) verzocht de persoonlijke gegevens niet bekend te maken;
5. De heer H. Spreeuwenberg, Korverpad 16, 5975 XK Sevenum;
6. BMD Advies Limburg, postbus 16, 5900 AA Venlo namens aanvrager.

De mondeling en schriftelijk ingebrachte bedenkingen zijn samengevat weergegeven (tussen haakjes is aangegeven welke appellanten de betreffende bedenkingen hebben ingebracht):

Geluid.

1. (ingebracht door appellant 1)
Aangezien er al in de huidige situatie geluidsoverlast wordt ondervonden, en dit door uitgevoerde akoestische onderzoeken is bevestigd, is de vrees voor een toename van de geluidsoverlast gerechtvaardigd. Mede gelet op het feit dat de akoestische voorzieningen van de vorige vergunning van 15 september 1998 nog niet waren uitgevoerd is het van belang dat dit gebeurt voordat er tot het breken van puin kan worden overgegaan. De voorzieningen moeten direct worden aangebracht. Verzocht wordt om in de voorschriften op te nemen dat de voorzieningen moeten zijn aangebracht voordat puinbreekactiviteiten op enigerlei wijze plaatsvinden. Onder de vigerende vergunning leverde het breken namelijk ook reeds problemen op.
2. (ingebracht door appellant 1)
Op voorschrift G4 ontbreekt een vervolg. Verzocht wordt toe te voegen dat, indien uit onderzoek blijkt dat niet aan de voorschriften wordt voldaan, de puinbreekactiviteiten moeten worden beëindigd en dat deze pas mogen worden hervat als na het aanbrengen van extra voorzieningen, uit een nieuw onderzoek blijkt dat kan worden voldaan aan de voorschriften.
3. (ingebracht door appellant 1)

- In het akoestisch onderzoek ontbreekt een tweetal geluidsbronnen die wel voor de nodige geluidsoverlast zorgen. Het betreft het slaan van de kleppen van de vrachtwagens bij het lossen van puin en het gebruik van de vergruizer (luchthamer) die het puin verkleint voordat het de breker ingaat.
4. (ingebracht door appellanten 1, 2, 3, 4 en 5)
Het storten van vrachtwagens boven op de puinbergen zorgt voor veel geluidsoverlast.
 5. (ingebracht door appellant 6)
Bedenkingen tegen voorschriften G1 en G2. Aanvraagster maakt bezwaar tegen de gestelde normen. De gestelde voorwaarden voor het toelaatbare equivalente en maximale geluidsniveau zijn niet gerelateerd aan het heersende achtergrondniveau van het omgevingsgeluid. Er is bovendien geen rekening gehouden met het door het bedrijf getroffen maatregelen en inspanningen om te voldoen aan het ALARA beginsel. De normen zijn in deze onnodig bezwarend en ook na het nemen van de ALARA maatregelen kan mogelijk niet worden voldaan aan de gestelde normen. In een toelichting wordt aangegeven dat nog geen geluidsmetingen hebben kunnen plaatsvinden op basis van de vigerende vergunning. In 2001 zijn extra maatregelen getroffen. Verwezen wordt naar de uitspraak ABRS 4 juli 2001, nr. 200004370/1. Het opleggen van lage normen is in strijd met de Wm (art. 8:11 lid 3). Verder is het referentieniveau een aantal keren vastgesteld, tussen de 45 en 50 dB(A). Op basis van een toelichting met daarin de aangegeven kosten van de uitgevoerde maatregelen verzoekt aanvraagster de normen zodanig op te nemen dat die niet lager zijn dan het vastgestelde referentieniveau van tussen de 45 en 50 dB(A). Verzocht wordt de geluidsniveaus vast te stellen op 50 dB(A) voor de dagperiode, 45 dB(A) voor de avondperiode en 40 dB(A) voor de nachtperiode. De niveaus gelden op de gevel van woningen van derden. In voorschrift G2 zijn te lage L_{Max} normen opgenomen. Er is geen rekening gehouden met het gestelde ten aanzien van de maximale niveaus in de vigerende vergunning. Verzocht wordt om voor L_{Max} de norm 70 dB(A) te hanteren.

Stofoverlast.

1. (ingebracht door appellanten 1,2,3 en 5)
Regelmatig wordt ter voorkoming van stofoverlast gesproeid. Regelmatig wordt overlast ervaren door de nevel afkomstig van de sproei-installatie. Nu de bestaande vernevelaars weer op de tekeningen staan onder dezelfde hoogte wordt voorzien dat de overlast blijft. Reclamant vertrouwt erop dat het doelvoorschrift gehandhaafd wordt.
2. (ingebracht door appellanten 1,2,3 en 5)
Het tekort aan sproeiwater wordt opgevangen door grondwater op te pompen. Omdat het sproeien gebeurt met afvalwater en sterk met kwik verontreinigd grondwater wordt gevreesd voor schade ten gevolge van het sproeien en gezondheid van de omwonenden (waaronder legionellabesmetting).

Opslaghoogte en werken op het puin.

1. (ingebracht door appellant 1)
In tegenstelling tot de vigerende vergunning is er geen voorschrift aan de vergunning toegevoegd waarbij de opslaghoogte van afval-, grond- en bouwstoffen beperkt wordt tot maximaal 5 meter boven het maaiveld. In verband met een visuele impact, daarbij mede gelet op een landelijke en bosrijke omgeving, wordt verzocht dit voorschrift weer op te nemen.
2. (ingebracht door appellanten 1,2,3 en 5)
Geconstateerd is dat er vaak boven op het puin wordt gewerkt en gereden, ook als een hoogte van 5 of meer was bereikt. In verband met geluidsoverlast en visuele hinder wordt verzocht een voorschrift aan de vergunning toe te voegen waarin het verboden wordt om nog boven op het puin te werken.
3. (ingebracht door appellanten 1,2,3,4 en 5)
In de praktijk blijkt, ondanks de voorschriften in de (vigerende) vergunning, toch veel stof- en geluidsoverlast op te treden. Schade wordt hierdoor geleden aan eigendommen van reclamanten. Verwacht wordt dat wederom de voorschriften ontoereikend zijn om in de praktijk stofoverlast tegen te gaan. Verzocht wordt om op wezenlijke onderdelen verbetering en aanvulling in de voorschriften neer te leggen om een eind te maken aan deze overlast.

Algemeen.

1. (ingebracht door appellanten 1 en 2)
Een gedeelte van de landerijen van een van de reclamanten, grenzend aan de inrichting van aanvraagster, is van tijd tot tijd nogal drassig. Vermoed wordt dat dit afkomstig is van de afvoer van overtollig afvalwater.
2. (ingebracht door appellanten 1 en 2)
Het bedrijf moet op grond van de aanvraag en de vigerende vergunning een groenstrook aanbrengen rond de inrichting. Dit is volgens 2 reclamanten nog niet gebeurd.
3. (ingebracht door appellanten 1 en 2)
Op de hal staat een schoorsteen ten behoeve van de verwarmingsinstallatie, die lager is als de nok van het dak. De schoorsteen zorgt voor rookoverlast.

Overwegingen naar aanleiding van de mondeling en schriftelijk ingebrachte bedenkingen.

Ten aanzien van de mondeling en schriftelijk ingebrachte bedenkingen wordt het volgende overwogen:

Geluid.

1. Bij het van kracht worden van deze beschikking dient, voor zover geen andere regelingen zijn opgenomen in de vergunning, aanvraagster c.q. vergunninghoudster direct te voldoen aan de hieraan verbonden eisen indien de activiteiten worden uitgevoerd. In onze overwegingen in de considerans hebben wij aangegeven, dat werkzaamheden die direct gerelateerd zijn aan het puinbreken pas mogen worden uitgevoerd indien er zodanige geluidreducerende maatregelen zijn getroffen dat ook in de maximaal representatieve bedrijfssituatie aan de vergunde immissie niveaus kan worden voldaan.

2. Voorschrift G4 sluit voorschrift G1 niet uit. Er moet dus te allen tijde aan voorschrift 1 worden voldaan. Voorschrift G4 is opgenomen, omdat in het akoestisch rapport het effect van de maatregelen wordt voorspeld. Mochten de voorgestelde maatregelen niet het beoogde effect hebben, dan dienen er aanvullende maatregelen getroffen te worden, zodanig dat wel aan voorschrift 1 wordt voldaan. In de onderhavige vergunning worden geen maatregelen voorgeschreven, maar zijn doelvoorschriften opgenomen. Het staat het bedrijf vrij om met alternatieve maatregelen hetzelfde effect te realiseren mits deze passen binnen de grondslag van de vergunning.
3. Het slaan van de kleppen van de vrachtwagens bij het lossen van puin en het gebruik van de vergruizer ontbreken inderdaad als aparte piekbronnen in het akoestisch onderzoek. Het maximale akoestische bronvermogen van deze werkzaamheden bedraagt ca. 120 dB(A). Beide activiteiten vinden op het achterterrein plaats. De 4 m hoge keerwanden die zich rond dit terrein bevinden vormen een adequaat geluidsscherm voor deze piekbronnen. Het storten van het puin in de trechter van de breker, hetgeen gepaard gaat met een akoestisch bronvermogen van dezelfde orde grootte, wordt doordat dit op grotere hoogte plaats vindt, minder afgeschermd dan voornoemde piekbronnen, zodat de maximale piekniveaus bij de relevante woningen worden veroorzaakt door dit storten in de vultrechter van de breker. De L_{max} -waarden in de vergunningvoorschriften zijn dan ook afgestemd op dit storten in de vultrechter. De piekniveaus ter plaatse van de woningen ten gevolge van het slaan van de kleppen van de vrachtwagens en het gebruik van de vergruizer zullen dan ook lager zijn dan de vergunde L_{max} -waarden.
4. Het storten van vrachtwagens boven op de puinbergen is niet in het akoestisch model van het akoestisch rapport gemodelleerd. Ook in de aanvraag worden deze werkzaamheden niet vermeld. Betreffende werkzaamheden worden/zijn dus niet vergund. Op de inrichtingsgrens zijn overigens op relevante plaatsen keerwanden van 4 m hoogte aangelegd die ondermeer als geluidsscherm dienen. Betreffende schermen hebben geen geluidsreducerend effect voor deze akoestisch relevante activiteiten.
5. De geluidsvoorschriften zijn wat betreft het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) wel degelijk gerelateerd aan de heersende niveaus van het achtergrondgeluid. Hierbij zijn de gemeten referentieniveaus gehanteerd uit het akoestisch rapport 97196.B06 van 2 februari 1998, dat ook als uitgangspunt diende voor de vergunde geluidsruimte van de vigerende vergunning. Vooralsnog zijn er geen aanwijzingen dat er relevante wijzigingen in het referentieniveau van het omgevingsgeluid hebben plaats gevonden. Voor de bij woningen gelegen vergunningspunten 1, 2 en 3 werd een referentieniveau (voor de dagperiode) gemeten van respectievelijk 44,6, 49,8 en 46,5 dB(A). Vergund werd en wordt 42, 43 en 47 dB(A). De voorschriften zijn dus wel degelijk aan het referentieniveau gerelateerd. Voor vergunningspunt 3 is zelfs iets meer dan het referentieniveau vergund. Voor de vergunningspunten 1 en 2 zijn weliswaar lagere waarden dan het referentieniveau van het omgevingsgeluid vergund, maar de waarden zijn hoger dan de richtwaarde voor een landelijke woonomgeving. Er is dan ook geen aanleiding om hier hogere waarden te vergunnen. In de ABRS procedure 4 juli 2001, nr 200004370/1, waarnaar door aanvrager wordt verwezen, was voor de meest relevante woning een geluidimmissie vergund die lager was dan zowel het referentieniveau van het omgevingsgeluid als de richtwaarde voor betreffende woonomgeving. In onderhavige situatie is echter voor de meest relevante woning

een waarde vergund die hoger is dan de richtwaarde voor de woonomgeving en zelfs enigszins hoger dan het referentieniveau voor het omgevingsgeluid. Bovendien heeft het vergunnen van betreffende waarden geen beperking voor de bedrijfsvoering tot gevolg, aangezien de vergunde geluidimmissie een afgeleide is van de vergunde activiteiten. Een hogere geluidimmissie ter plaatse van de vergunningspunten 1 en/of 2 zal ook een verhoging van de geluidimmissie in het vergunningspunt 3 tot gevolg kunnen hebben en dus een overschrijding van het ter plaatse heersende referentieniveau van het omgevingsgeluid. In de vigerende vergunning is een maximaal geluidsniveau vergund van 70 dB(A) etmaalwaarde. Dit is niet geheel in lijn met artikel 8.8 van de wet milieubeheer. Ingevolge dit artikel dienen namelijk maximale geluidsniveaus zo veel mogelijk te worden beperkt, voorzover zij niet kunnen worden voorkomen. Uitgangspunt voor de te stellen grenswaarden dient de bedrijfssituatie te zijn, zoals die in de vergunningaanvraag wordt beschreven. Gestreefd dient te worden naar het voorkomen van maximale geluidsniveaus die meer dan 10 dB(A) boven het aanwezige equivalente geluidsniveau uitkomen. Het vergunde L_{Amax} is aanzienlijk hoger. Bij één immissiepunt is zelfs sprake van een vergunde L_{Amax} dat meer dan 20 dB(A) hoger is dan het vergunde $L_{Ar,LT}$. Aangezien betreffende L_{Amax} alleen met maatregelen te reduceren is, die het ALARA-beginsel overstijgen en derhalve van vergunninghoudster niet verlangd kunnen worden, betreffende waarden lager zijn dan het maximaal te vergunnen L_{Amax} van 70 dB(A) en de vergunde waarden geen beperking voor de aangevraagde bedrijfsvoering vormen, worden de vergunde waarden door ons college milieuhygiënisch verantwoord geacht. Overigens zij hier nog opgemerkt, dat onderhavige vergunning overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen industrielawaai 1999 (HMRI-1999) is opgesteld, terwijl voor de vigerende vergunning de IL-HR-13-01 geldt. Vooral voor het bepalen van het maximale geluidsniveau heeft dit nogal consequenties. Volgens de systematiek van de IL-HR-13-01 werd voor het berekenen dan wel meten van L_{max} geen meteorocorrectie toegepast, terwijl dit ingevolge de nieuwe handleiding wel dient te geschieden. Voor onderhavige situatie betekent dit een verschil van 3 à 4 dB(A), zodat het verschil tussen de vergunde waarden in de vigerende vergunning en die van onderhavige vergunning minimaal is.

Stofoverlast.

1. Aan deze vergunning is een voorschrift (F.2.b) verbonden speciaal bedoeld om verspreiding van sproeiwater in de vorm van bijvoorbeeld nevel buiten de inrichting te voorkomen. Op basis van dit doelvoorschrift kan door ons in voldoende mate handhavend worden opgetreden.
2. Sproeiwater mag op geen enkele andere wijze buiten de inrichting geraken dan door lozing op de opvangvoorzieningen (septic tanks en opvangbassin) en het vervolgens afvoeren van het afvalwater uit deze voorzieningen. Voor schade veroorzaakt door verontreinigd sproeiwater of gevaar voor de gezondheid behoeft derhalve niet te worden gevreesd. Gezondheidsaspecten zijn overigens aspecten die in het kader van deze procedure niet direct door ons mogen worden beoordeeld (Uitspraak Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, 16-02-2000, E03.98.0243).

Opslaghoogte en werken op het puin.

1. De opslaghoogte is (en was in het ontwerpbesluit) in de voorschriften (A.4) vastgelegd op een maximale hoogte van 5 meter. Derhalve werd reeds in het ontwerpbesluit tegemoetgekomen aan deze bedenking.
2. In de aanvraag is het werken boven op het puin niet aangevraagd. Evenmin is in het geluidsrapport deze activiteit als relevante geluidsbron(nen) meegenomen in de berekeningen. Het is dus niet toegestaan om boven op de opslag van het puin werkzaamheden te verrichten. Het puin zal van onderaf aangebracht en weggehaald moeten worden.
3. Reclamanten vrezen dat zij ondanks de aanwezigheid van vergunningsvoorschriften ter voorkoming van gevaar, schade en hinder, in de praktijk toch nog overlast blijven ondervinden. Allereerst dient opgemerkt te worden dat de in de vergunning opgenomen voorschriften ter voorkoming van gevaar, schade en hinder de doeleinden weergeven die aanvraagster in het belang van de bescherming van het milieu op een door haar te bepalen wijze dient te verwezenlijken. Aanvulling op deze doelvoorschriften met middelvoorschriften in die zin dat aanvraagster door ons aangegeven middelen ter bescherming van het milieu dient toe te passen is niet noodzakelijk. Dit zou ons inziens slechts een onnodige en overbodige inbreuk zijn op de interne bedrijfsvoering van aanvraagster. De opgelegde doelvoorschriften zijn in het verleden, mede gezien de praktijk bij vergelijkbare inrichtingen, goed controleer- en handhaafbaar gebleken. Op deze wijze kan stof- en geluidsoverlast als gevolg van de aangevraagde activiteiten op een adequate manier worden tegengegaan. Aanvraagster dient in deze in eerste instantie haar eigen verantwoordelijkheid te nemen. De aan de vergunning verbonden voorschriften zijn niet onredelijk en voor aanvraagster technisch realiseerbaar. Het handhavingsverleden/naleefgedrag van aanvraagster en daarmee de betrouwbaarheid van de ondernemer kan een rol spelen bij de beoordeling van de doelmatige verwijdering van afvalstoffen binnen de inrichting, aangezien het noodzakelijk is om de continuïteit van de onderneming te kunnen controleren (ingevolge de uitspraak van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, 17 juli 2001, KG 2001, 195). Het handhavingverleden (in concreto de aard, ernst en frequentie van de overtredingen in het verleden) van aanvraagster geeft ons geen aanleiding om ons in redelijkheid op het standpunt te kunnen stellen dat de legale continuïteit van de verwijdering van afvalstoffen niet is gewaarborgd, alsmede dat het toezicht op de verwijdering niet effectief mogelijk is. Tegen overtredingen tegen deze eisen wordt door ons op de in de diverse wetten (Wm, Awb, Wed en dergelijk) vastgelegde wijze opgetreden.

Algemeen.

1. In de aanvraag wordt ervan uitgegaan, dat het terrein van de inrichting met alle voorzieningen die daartoe behoren voldoende bergend vermogen hebben om al het afvalwater hetzij via twee septictanks hetzij via het opvangbassin op te vangen. Lozingen (eventueel door infiltratie in de bodem) via buurkavels is niet aangevraagd en zal bovendien niet worden toegestaan; hiertoe is voorschrift D.6.b aan de vergunning verbonden.

2. Bij de beoordeling van onderhavige vergunning is uitgegaan van hetgeen in de aanvraag met de daarbij behorende plattegrondtekening 00-731 / M1-1, gedateerd 19-09-2000, staat aangegeven. De aanvraag met de tekening vormt de grondslag voor de vergunning. De groenstrook zoals deze op tekening is aangebracht en in de aanvraag is beschreven (hoofdstuk 11) is reeds gerealiseerd op basis van de vigerende vergunning. De eigendomssituatie in deze werd door reclamant betwist in de bedenkingen ten behoeve van de vigerende vergunning en wordt nu weer betwist in de mondeling ingebrachte bedenkingen tijdens de gedachtenwisseling. De verantwoordelijkheid voor de juistheid van de aanvraag ligt bij aanvraagster. Het is niet aan ons college om in het kader van deze procedure te beoordelen of hierin de juiste eigendomsverhoudingen in acht zijn genomen. Bij handhaving van de vergunning zal worden uitgegaan van de bij de aanvraag verstrekte gegevens waaronder de genoemde plattegrondtekening en de kadastrale gegevens..
3. De oliegestookte verwarmingsinstallaties moeten ingevolge voorschrift H.12 voldoen aan NEN 2494. De afvoer(kanalen c.q. schoorstenen) van de rookgassen moet eveneens aan de gestelde eisen in deze norm voldoen. Voldoet de verwarmingsinstallatie en de schoorsteen/afvoer niet aan de gestelde eisen van deze NEN-norm dan wordt in strijd gehandeld met de eisen van deze vergunning.

Gelet op de betreffende bepalingen van de Wet milieubeheer en de Algemene wet bestuursrecht:

BESLUITEN.

- I. Wij besluiten aan Gebr. Hanssen BV te Horst de gevraagde vergunning als bedoeld in artikel 8.4, eerste lid van de Wet milieubeheer te verlenen. De aanvraag d.d. 07 maart 2001 maakt deel uit van de vergunning behalve indien daar blijkt de hierna volgende voorschriften mag of moet worden afgeweken. De vergunning wordt verleend voor een periode van 10 jaar. Aan de vergunning zijn onderstaande voorschriften verbonden. De voorschriften C.1 tot en met C.4 blijven gelden tot 1 jaar nadat de vergunning haar geldigheid heeft verloren.

II. Voorschriften.

A. ALGEMEEN

1. Staat van inrichting.
 - a. De inrichting moet in werking zijn volgens de bij de aanvraag voor deze vergunning verstrekte gegevens en tekeningen, behalve als daarvan, blijkt de hierna volgende voorschriften, mag of moet worden afgeweken.
 - b. De gehele inrichting moet voortdurend met zorg worden gedreven en steeds in goede staat worden onderhouden.
 - c. De inrichting moet zodanig omgeven zijn door een omheining of afrastering dat toegang voor onbevoegden redelijkerwijs niet mogelijk is.

- d. De inrichting moet zodanig zijn ingericht dat elke installatie en gebouw onder alle omstandigheden, zonder belemmering, bereikbaar is voor alle gebruikelijke voertuigen, die in geval van calamiteiten toegang tot de inrichting moeten hebben.
 - e. Insecten, knaagdieren en ander ongedierte worden, zo vaak als nodig is, bestreden.
 - f. De verlichting van de inrichting en de verlichting als gevolg van te verrichten werkzaamheden (zoals lassen) moet zodanig zijn afgeschermd dat buiten de inrichting geen hinderlijke lichtstraling en/of lichtflitsen kunnen worden waargenomen.
2. Instructie personeel.
- a. Vergunninghouder is verplicht aan de in de inrichting werkzame personen schriftelijke instructies te geven, gericht op hun/haar taken, om handelen in strijd met de vergunning en de daaraan verbonden voorschriften tegen te gaan; vergunninghouder is verplicht toezicht te houden op het naleven van die instructies.
 - b. Tijdens de openstelling dient ten minste één persoon in de inrichting aanwezig te zijn die op de hoogte is van de inhoud van deze vergunning, de veiligheidsvoorschriften in de inrichting, het gebruik van brandblusmiddelen en de voorschriften met betrekking tot brandpreventie.
3. Meet-, controle-, inspectie- en rapportageverplichtingen
- a. Daar, waar in deze vergunning is voorgeschreven dat rapportages van metingen, keuringen, controles en onderzoeken aan het Afdelingshoofd moeten worden overgelegd, moeten deze rapportages binnen drie maanden na uitvoering van de meting, keuring, controle of het onderzoek aan het Afdelingshoofd zijn overgelegd, tenzij in enig voorschrift anders is bepaald.
 - b. Daar, waar in deze vergunning is voorgeschreven dat metingen moeten worden verricht waarbij chemische analyses moeten worden uitgevoerd, moeten monsterneming, voorbehandeling en analyses worden uitgevoerd overeenkomstig het Bouwstoffenbesluit bodem- en oppervlaktewaterenbescherming (Stb. 567, 23 november 1995)
4. De opgeslagen afvalstoffen, grondstoffen en bouwstoffen mogen niet worden opgeslagen tegen een erfscheiding van een aangrenzend perceel en moeten hiervan tenminste 1 m zijn verwijderd. De hoogte van deze opslagen mag maximaal 5 meter boven het maaiveld bedragen.
5. Visuele hinder
- a. Rondom het gehele terrein, met uitzondering van de toegang en de plaatsen waar parkeerplaatsen en de bezinksloot de terreinafscheiding vormen, dient een blijvend groene beplantingsstrook van ten minste 1 m breed en 2 m hoog te zijn aangebracht om visuele hinder te voorkomen.
 - b. De beplanting moet in goede staat worden onderhouden, onherstelbaar beschadigde dan wel dode beplanting moet in het eerstvolgende plantseizoen worden vervangen.

B. ACCEPTATIE/REGISTRATIE

1. Acceptatie
 - a. In de inrichting mogen uitsluitend worden op- en overgeslagen en/of be- en verwerkt - van buiten de inrichting afkomstige - afvalstoffen zoals in de aanvraag is aangegeven tot een maximale capaciteit van 60.000 ton per jaar aan bouw- en sloopafval, 10.000 ton aan asfalt en 3 m³ oliesludges
 - b. In de inrichting mag uitsluitend worden gebroken de steenachtige fractie en asfalt afkomstig uit selectieve sloopactiviteiten en grof huishoudelijk afval van 'onverdachte' sloopobjecten dan wel van de sorteer/scheidingsinstallatie afkomstige primaire en secundaire grondstoffen ter verwerking tot bouwstof, waarbij de secundaire grondstoffen moeten voldoen aan de eisen uit het bouwstoffenbesluit van de Wet bodembescherming.
 - c. Het aangeboden bouw- en sloopafval mag, met uitzondering van categorie 20 01 26*, niet worden geaccepteerd indien het volgens de Eural (Europese Afvalstoffenlijst) als gevaarlijke afvalstof is aangemerkt.
2. Acceptatieprocedure
 - a. Vergunninghouder is verplicht zich ervan te overtuigen dat de aard, samenstelling en eigenschappen van elke in ontvangst te nemen partij afvalstoffen overeenkomen met de gegevens zoals die door de aanbieder zijn verstrekt; hiertoe dient gebruik gemaakt te worden van de schriftelijk vastgelegde acceptatieprocedure.
 - b. Wijzigingen in de acceptatieprocedure moeten, voordat deze worden doorgevoerd, schriftelijk worden overgelegd aan het afdelingshoofd.
 - c. Ter zake van de inhoud van de acceptatieprocedure kunnen - binnen drie maanden nadat een wijziging van de acceptatieprocedure is overgelegd - nadere eisen worden gesteld door het Afdelingshoofd, indien naar diens oordeel is gebleken dat de beschreven acceptatieprocedure onvoldoende waarborgen biedt voor een goede acceptatie van afvalstoffen.
3. Registratie en rapportage
 - a. Vergunninghouder is verplicht een overzichtelijke registratie bij te houden van:
 - geaccepteerde partijen afvalstoffen (datum, ontdoener, plaats van herkomst, evt. transporteur, omschrijving aard en samenstelling, hoeveelheid, evt. analyserapport);
 - geweigerde partijen afvalstoffen (datum, ontdoener, plaats van herkomst, evt. transporteur, omschrijving aard en samenstelling, hoeveelheid, evt. analyserapport, reden van weigering);
 - afgevoerde partijen reststoffen en residuen (datum, geadresseerde, afleveradres, evt. transporteur, omschrijving aard en samenstelling, hoeveelheid, evt. analyserapport of productspecificaties);
 - afgevoerde partijen secundaire grondstoffen (datum, geadresseerde, afleveradres, evt. transporteur, omschrijving aard en samenstelling, hoeveelheid, evt. analyserapport of productspecificaties).
 - b. Vergunninghouder dient de registratie gedurende ten minste drie jaar te bewaren.

- c. Vergunninghouder dient binnen drie maanden na afsluiting van het kalenderjaar aan het Afdelingshoofd een opgave te doen van de getotaliseerde gegevens van de registratie over het afgelopen boekjaar.
- 4. a. Afvalstoffen die niet op het terrein van de inrichting mogen worden gebracht en die onverhoopt op het terrein van de inrichting of tussen het afval worden aangetroffen, dienen tijdelijk te kunnen worden opgeslagen op een zodanige wijze dat zij zich niet kunnen verspreiden, of in de bodem kunnen geraken. Deze afvalstoffen dienen naar be- of verwerkingsinrichtingen met vergunning te worden afgevoerd.
- b. Indien het stoffen betreft als bedoeld in voorschrift B.1.c, dient de tijdelijke opslag plaats te vinden in een vloeistofdichte container. Deze container mag niet toegankelijk zijn voor onbevoegden en moet, behalve tijdens het inbrengen of uitnemen van afvalstoffen, zijn afgesloten.
- 5. Afgifte verduurzaamd hout.
Vergunninghouder is verplicht verduurzaamd hout af te geven aan (houtverwerkende) bedrijven ten behoeve van de vernietiging of definitieve verwijdering hiervan.

C. BODEM

- 1. Nulsituatie bodemonderzoek
 - a. Indien op enig moment de situatie van de bodem wordt gewijzigd - door b.v. sanerende maatregelen - dienen deze wijzigingen middels een bodemonderzoeks-/evaluatierapport binnen drie maanden na de wijziging aan het Afdelingshoofd te worden overgelegd.
 - b. Voor de onder a vermelde bodemonderzoeks- c.q. evaluatierapport moet gebruik worden gemaakt van:
 - de methodiek zoals omschreven in de publicatie 'Bodemonderzoek Milieuvergunning en BSB met protocol voor gecombineerd bodemonderzoek'; of:
 - de Nederlandse Norm NEN 5740 'Bodem, Onderzoeksstrategie bij verkennend onderzoek'.
 - c. Ter zake van de uitvoering van het bodemonderzoek kunnen - binnen drie maanden nadat voornoemde rapportage is overgelegd - nadere eisen worden gesteld door het Afdelingshoofd inhoudende dat meerdere monsternemingen of analyses moeten worden verricht, indien dit op grond van de overgelegde hypothese(n) en onderzoeksstrategie noodzakelijk blijkt.
- 2. Beëindiging activiteiten in de inrichting.
 - a. Binnen drie maanden na het beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting dient een bodemonderzoek, waarin de bodemkwaliteit - op die plaatsen van de inrichting waar bodembedreigende handelingen hebben plaatsgevonden - is vastgelegd, te zijn uitgevoerd.
Dit onderzoek richt zich op de stoffen die door de werkzaamheden ter plaatse een bedreiging voor de bodemkwaliteit hebben gevormd.
 - b. Voor de onderzoeksstrategie moet gebruik worden gemaakt van de onder C.1.b. aangegeven methodiek c.q. onderzoeksstrategie.

- c. De resultaten van het bodemonderzoek dienen aan het Afdelingshoofd te worden overgelegd; ter zake van de uitvoering van het bodemonderzoek kunnen - binnen drie maanden nadat voornoemde rapportage is overgelegd - nadere eisen worden gesteld door het Afdelingshoofd, inhoudende dat meerdere monsternemingen of analyses moeten worden verricht, indien dit op grond van de overgelegde hypothese(n) en onderzoeksstrategie noodzakelijk blijkt.
3. Saneringsvoorschrift
- a. Indien op enig moment de verontreinigingssituatie van de bodem wordt gewijzigd - door bijv. sanerende maatregelen - dienen deze wijzigingen middels een evaluatierapport aan het Afdelingshoofd te worden overgelegd.
 - b. Bij geconstateerde verontreiniging van de bodem boven de nulsituatie dient vergunninghouder deze toename van de verontreiniging van de bodem - voor zover deze is ontstaan ten gevolge van het inwerkingszijn van de inrichting - te verwijderen of te behandelen.
 - c. Het Afdelingshoofd kan nadere eisen stellen met betrekking tot de maatregelen die moeten worden genomen om de toename van de verontreiniging van de bodem te verwijderen of te behandelen.
4. Indien blijkt dat de bodem na het vankrachtworden van deze vergunning door het inwerking zijn van de inrichting is verontreinigd of aangetast, dan wel dreigt te worden verontreinigd of aangetast, dient vergunninghouder terstond:
- a. melding te doen aan het Afdelingshoofd van de aard, oorzaak, omvang en de getroffen maatregelen;
 - b. de oorzaak van de verontreiniging weg te nemen;
 - c. de opgetreden verontreiniging van bodem en/of grondwater, in overleg met het Afdelingshoofd, op milieuhygiënisch verantwoorde wijze ongedaan te maken.
5. Vloeistofdichte vloer.
- a. De terreingedeelten waarop activiteiten plaatsvinden die risico voor bodemverontreiniging opleveren zoals de werkplaats, wasplaats, tankplaats, op- en overslagplaats van oliesludges, opslagplaats vervuilde grond, vervuilde zeefzand en granulaat, teerhoudend asfalt en milieugevaarlijke (vloeistof)opslag, inclusief de bijbehorende afvoergoten, dienen te zijn voorzien van een vloeistofdichte verhardingen c.q. voorziening.
 - b. Voor vloeistofdichte vloeren gelden de navolgende voorwaarden:
 - De vloer moet voldoende sterkte bezitten voor de activiteiten die in de inrichting worden uitgevoerd;
 - De vloer moet bestand zijn tegen de stoffen waarmee ze in aanraking kan komen; de eventueel aanwezige coating mag geen gebreken vertonen waardoor de vloeistofdichtheid wordt aangetast;
 - De vloer moet zodanig zijn aangebracht dat scheuren in de vloer worden voorkomen;
 - De vloer moet aan alle zijden zodanig zijn begrensd of op afschot zijn gelegd, dat geen vloeistof buiten de vloer kan treden; de op de vloer opgevangen vloeistof moet naar een bedrijfsriolering worden afgevoerd;

- Eventuele dilatatievoegen moeten vloeistofdicht zijn afgewerkt met daartoe geschikt voegvullingsmateriaal;
 - Doorvoering van kabels en leidingen moeten vloeistofdicht zijn afgewerkt;
 - De vloer dient binnen een termijn van 1 jaar na het van kracht worden van de vergunning overeenkomstig de CUR/PBV-aanbeveling 44 tweede herziene uitgave (Beoordeling van vloeistofdichte voorzieningen) te worden beoordeeld op vloeistofdichtheid; vervolgens dient éénmaal per jaar een bedrijfsinterne controle plaats te vinden overeenkomstig paragraaf 4.5.2 van de CUR/PBV-Aanbeveling 44 tweede herziene uitgave (Beoordeling van vloeistofdichte voorzieningen).
6. Het is binnen de inrichting verboden om:
- a. voor de bodem en grondwater schadelijke (vloeistof)stoffen direct op- of in de bodem te brengen;
 - b. afvalstoffen, die voor het milieu gevaarlijke stoffen bevatten zoals emballagemateriaal, gebruikte poetsdoeken, enz. anders te bewaren dan op een vloeistofdichte oppervlak/vloer of in gesloten vloeistofdichte bussen, vaten, bakken of containers.

D. AFVALWATER

1. Afvalwater
 - a. Afvalwater mag slechts in het openbaar rioolstelsel worden gebracht indien de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid van het bedrijfsafvalwater dat de doelmatige werking van het openbaar rioolstelsel en de daarop aangesloten zuiveringstechnische werken niet wordt belemmerd.
 - b. Afvalwater moet, voordat het in het openbaar rioolstelsel wordt gebracht, zodanig worden behandeld in een slibvangput en olie-afscheider of van zodanige samenstelling te zijn dat:
 - de concentratie aan minerale oliën niet hoger is dan 200 mg/l in enig steekmonster, bepaald volgens NEN 6675;
 - het geen grove of snel bezinkende afvalstoffen bevat;
 - het geen zand bevat met een gemiddelde korreldiameter van meer dan 0.5 mm, bepaald volgens DIN 4188.
2. Slibvangput en olie/vet-afscheider

Een slibvangput en olie/vet-afscheider als bedoeld in voorschrift D.1.b. moet:

 - voldoen aan en worden gedimensioneerd, geplaatst en onderhouden overeenkomstig NEN 7089;
 - te allen tijde voor controle bereikbaar zijn;
 - moet zo dikwijls als dit voor de goede werking daarvan noodzakelijk is, worden ontdaan van olie/vetafzetting.
3. Het opvangbassin, de opvangputten, de bufferput, de olie-afscheider en slib- en zandvangputten en andere werken ten behoeve van de verwijdering van het afvalwater alsmede de aansluitingen daarvan op vloeistofdichte verhardingen, leidingen etc. moeten vloeistofdicht zijn uitgevoerd en moeten bestand zijn tegen de invloed van het te transporteren afvalwater.

4. Rioleringen
 - a) De leidingstelsels voor het transport van afvalwater, percolatiewater en hemelwater moeten vloeistofdicht zijn uitgevoerd en moeten bestand zijn tegen de invloed van het te transporteren afvalwater. Voor de in deze stelsels opgenomen voorzieningen gelden dezelfde eisen.
 - b) Aanleg, beheer en onderhoud van dit rioolstelsel dient te geschieden overeenkomstig NPR 3218, NPR 3220 en NPR 3221.
5. Het is niet toegestaan om bedrijfsafvalwater in de bodem te laten infiltreren indien de kwaliteit van het water meer is verontreinigd dan de streefwaarden voor grondwater van de Wet bodembescherming.
6. Het opvangbassin
 - a) Het bassin dient zodanig te worden belucht dat geurhinder van het bassin zelf en geurhinder bij het sproeien wordt voorkomen.
 - b) De gezamenlijke buffercapaciteit van de zandvangers, het opvangbassin en het rioleringsstelsel moet zodanig zijn ontworpen, uitgevoerd en worden onderhouden dat de bergingscapaciteit voor het van het terrein afstromende afvalwater blijft gewaarborgd.

E. GRONDWATER

1. De pompput dient zodanig te worden beheerd dat er geen verontreinigingen in het grondwater kunnen geraken. Het opslaan, morsen of laten wegvloeien van schadelijke stoffen in de omgeving van de put c.q. in de put is verboden.
2. De pompput moet zodanig zijn afgewerkt dat het uitgesloten is, dat vloeistoffen vanuit de omgeving in de put geraken. Wanneer de put niet in gebruik is dient hij van zodanige afscherming te zijn voorzien, dat het niet mogelijk is dat stoffen in de put geraken dan wel erin gedeponeerd kunnen worden.

F. LUCHT

1. Indien verstuiwing of stofverspreiding ten gevolge van opslagen, activiteiten en/of processen kan ontstaan of ontstaat, dient dit middels besproeien en/of afdekking of anderszins voorkomen of opgeheven te worden.
2. Teneinde hinderlijke verspreiding van stof buiten de inrichting te voorkomen moet onmiddellijk kunnen worden voorzien in - en indien noodzakelijk - gebruik worden gemaakt van:
 - a. een veegmachine en/of sproeiwagen die, zo vaak als nodig is, het gedeelte van de inrichting waarop transportverkeer plaatsvindt schoon veegt en/of besproeit met water;
 - b. Sproeien dient zodanig te geschieden dat daarbij geen overlast, zoals verspreiding van nevel, voor de directe omgeving van de inrichting ontstaat;
 - c. sproeiinstallaties van voldoende capaciteit, op plaatsen waar stofdeeltjes kleiner dan 3 mm. kunnen vrijkomen, tenzij weersomstandigheden dit onnodig of onmogelijk maken;

- d. Indien sproeien met water wegens de weersomstandigheden (b.v. vorst) niet mogelijk is mogen handelingen (waaronder overslag van stuifgevoelige stoffen) die stofvorming kunnen veroorzaken niet worden uitgevoerd.
 - e. Ook indien de inrichting niet in bedrijf is moeten voorzieningen zijn getroffen om verspreiding van zand, stof of ander fijnkorrelig materiaal buiten de inrichting te voorkomen.
3. Bij het verlaten van de inrichting moeten voertuigen zodanig schoon en/of afgedekt zijn dat geen vervuiling van de transportweg en omgeving kan plaatsvinden.
4. Betónmenginstallatie
- a. De wanden van opslagvakken voor materialen met een fractie kleiner dan 3 mm, moeten aan de bovenzijde zijn voorzien van een doelmatig werkende, halfdoorlatende windschermen..
 - b. De ontluchting van de cementsilo's moet plaatsvinden via een doekenfilterinstallatie. Deze moet zodanig zijn uitgevoerd dat de stofconcentratie van de gereinigde afgevoerde lucht niet meer bedraagt dan 10 mg/m^3 .
 - c. Het in het doekenfilter afgescheiden stof moet direct in de silo dan wel in een stofdichte ruimte worden opgevangen; het in de stofdichte ruimte verzamelde stof moet via een gesloten systeem worden teruggevoerd naar de cementsilo dan wel op een andere wijze zonder zich te kunnen verspreiden worden afgevoerd naar een daartoe ingerichte verwerkingsinrichting.
 - d. De menger moet zodanig zijn uitgevoerd dat het vullen, mengen en lossen geen stofverspreiding veroorzaakt.
5. Het is verboden om afvalstoffen of reststoffen binnen de inrichting te verbranden.

G. GELUID EN TRILLINGEN

1. Het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) veroorzaakt door de inrichting mag, ter plaatse van de immissiepunten zoals aangegeven in de figuur S-5032 , op een hoogte van 1.5 meter gedurende de dagperiode en 5 meter voor de avond- en nachtperiode, exclusief gevelreflectie, niet meer bedragen dan in onderstaande tabel is aangegeven:

Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) [dB(A)]			
Immissiepunt	Dag- periode	Avond- periode	Nacht- periode
1. Woning Ruttenweg	42	20	20
2. Woning Haagweg	43	25	22
3. Woning Haagweg	47	23	20
4. referentiepunt	55	20	20

2. Het maximaal geluidsniveau (L_{Amax}) veroorzaakt door de inrichting mag, ter plaatse van de immissiepunten zoals aangegeven in de figuur S-5032, op een hoogte van 1,5 meter voor de dagperiode en 5 meter voor de avond- en nachtperiode, exclusief gevelreflectie, niet meer bedragen dan in onderstaande tabel is aangegeven:

Maximaal geluidsniveau (L_{Amax}) [dB(A)]			
Immissiepunt	Dag-Periode	Avond-periode	Nacht-periode
1. Woning Ruttenweg	65	53	53
2. Woning Haagweg	54	60	60
3. Woning Haagweg	64	58	58
4. referentiepunt	74	74	74

3. Geluidsmetingen en/of -berekeningen alsmede de beoordeling van de resultaten moeten geschieden overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen industrielawaai 1999 (HMRI-1999) van het Ministerie van VROM.
4. Binnen 3 maanden na het hervatten van direct aan het puinbreken gerelateerde werkzaamheden moet in overleg met en onder goedkeuring van het Hoofd van de Afdeling een rapport worden overlegd waaruit blijkt dat aan het gestelde in voorschrift C.1 wordt voldaan.
5. Trillinghinder
De trillingsniveaus veroorzaakt door de inrichting mogen in ruimten van enige niet tot de inrichting behorende woning of andere geluidsgevoelige bestemming niet groter zijn dan de streefwaarden voor woningen als vermeld in de meet- en beoordelingsrichtlijn deel 2 "Hinder voor personen in gebouwen door trillingen" van de Stichting Bouw Research (SBR). Meting en beoordeling moet overeenkomstig deze richtlijn plaatsvinden.

H. VEILIGHEID

1. Elektrische installaties moeten voldoen aan NEN 1010.
2. Blusmiddelen en brandbestrijding
 - a. Het bedrijfsterrein moet zodanig zijn ingericht en de toegankelijkheid moet zodanig worden bewaakt, dat de bestrijding van brand onder alle omstandigheden mogelijk is.
 - b. Teneinde een begin van brand effectief te kunnen bestrijden, moeten voldoende brandblusmiddelen of brandbestrijdingsinstallaties aanwezig zijn.
 - c. Elk blusmiddel moet duidelijk zichtbaar, steeds onbelemmerd bereikbaar en tot onmiddellijk gebruik gereed en beschikbaar zijn.
 - d. Elk blusmiddel moet tenminste één keer per jaar door een terzake kundige op zijn goede werking worden gecontroleerd. De datum en het resultaat van de laatst uitgevoerde controle moeten op het blusmiddel zijn aangegeven.

3. Gebruik van gasflessen

- a. In de inrichting mogen uitsluitend gasflessen aanwezig zijn die zijn goedgekeurd door het Stoomwezen B.V. of een ten minste gelijkwaardige instelling, dan wel door een door een dergelijke instelling erkende deskundige. Deze goedkeuring blijkt uit de op de gasfles ingeponste datum.
- b. Gasflessen moeten zodanig zijn opgesteld dat zij niet gemakkelijk kunnen omvallen, steeds gemakkelijk bereikbaar zijn en niet in de onmiddellijke nabijheid van brandgevaarlijke stoffen staan.
- c. Gasflessen die niet aan een vaste plaats zijn gebonden, moeten buiten werktijd op een vaste plaats zijn ondergebracht.

4. Open opslag van gasflessen

- a. De vloer van de open opslag- of opstelplaats moet zijn vervaardigd van onbrandbaar materiaal.
- b. Om de open opslag- of opstelplaats moet een doelmatig hekwerk zijn geplaatst van ten minste 2 meter hoog. In het hekwerk moet zich een deur bevinden die naar buiten opent en die alleen van buitenaf kan worden afgesloten.
- c. Indien boven de open opslag- of opstelplaats een dak aanwezig is, moet dit van onbrandbaar materiaal zijn vervaardigd.
- d. De open opslag- of opstelplaats moet zijn gelegen op ten minste 5 meter van de erfscheiding en op ten minste 10 meter van een tot de inrichting behorend gebouw. De afstanden van 5 en 10 meter kunnen worden teruggebracht tot 3 meter indien:
 - tussen de opslag en de erfafscheiding een wand aanwezig is met een hoogte van 2 meter, die is vervaardigd van onbrandbaar materiaal met een brandwerendheid van tenminste 60 minuten; de wand moet aan weerszijden van de open opslag- of opstelplaats een lengte hebben van 2 m., horizontaal gemeten van de open opslag- of opstelplaats;
 - de wanden van het gebouw dat tot de inrichting behoort een brandwerendheid bezitten van ten minste 60 minuten, gemeten binnen de verticale projectie van de open opslag- of opstelplaats op de wand, alsmede binnen een afstand van deze projectie van tenminste 2 m. horizontaal en tenminste 4 m. verticaal.
- e. Het terrein moet binnen de open opslag- of opstelplaats vrij worden gehouden van brandbare materialen en begroeiing.
- f. De open opslag- of opstelplaats moet zijn gelegen op ten minste 5 meter van kelderopeningen, putten en straatkolken die in open verbinding staan met de riolering, en op ten minste 7,5 meter van aanzuigopeningen van ventilatiesystemen die zijn gelegen op minder dan 1,5 m boven het maaiveld.
- g. Binnen een afstand van 2 m van de open opslag- of opstelplaats mag niet worden gerookt en mag geen open vuur aanwezig zijn en mogen geen afsluiters van de gasflessen worden geopend.
- h. Aan de buitenzijde van de opslag- of opstelplaats moeten op de daartoe geschikte plaatsen de betreffende gevarensymbolen zijn aangebracht overeenkomstig het Besluit veiligheids- en gezondheidssignalering (Stb. 1993, 530).

- i. In of nabij de opslag- of opstelplaats voor gasflessen moet duidelijk zichtbaar en te allen tijde bereikbaar, een draagbaar poederblustoestel aanwezig zijn met een inhoud van ten minste 6 kg.
 - j. Gasflessen gevuld met een brandbaar gas moeten zodanig zijn opgeslagen dat zij zijn afgescheiden van flessen met zuurstof door middel van een scheidingswand met een brandwerendheid van ten minste 60 minuten of door middel van het aanhouden van een afstand van ten minste 3 m tussen de gasflessen en de zuurstofflessen.
5. Opslag van dieselolie en HBO-1 in een bestaande bovengrondse tanks met afleverinstallatie.
- a. De opslag en het afleveren van de dieselolie moet voldoen aan de navolgende paragrafen/voorschriften van de richtlijn CPR 9-6, uitgave 1998 (concept tweede druk):
 - paragraaf 4.1, met uitzondering van de voorschriften 4.1.2 en 4.1.5;
 - paragraaf 4.2, met uitzondering van de voorschriften 4.2.8 tot en met 4.2.11 en voorschrift 4.2.14;
 - paragraaf 4.3, met uitzondering van voorschrift 4.3.1;
 - paragraaf 4.4;
 - paragraaf 4.5, met uitzondering van de voorschriften 4.5.1 tot en met 4.5.3, alsmede 4.5.9 tot en met 4.5.12;
 - paragraaf 4.6, voor een dubbelwandige tank;
 - paragraaf 4.8, voor in pandige opslag;
 - paragraaf 4.9, voor niet stationair opslag.
 - b. Leidingen mogen uitsluitend bovengronds zijn aangelegd. Leidingen moeten afdoende tegen corrosie zijn beschermd.
 - c. Door of namens het KIWA moet een tank ten minste éénmaal per 5 jaar na ingebruikname of laatste dichtheidscontrole op vloeistofdichtheid worden gecontroleerd. Deze controle dient plaats te vinden overeenkomstig voorschrift 4.5.5 van de richtlijn CPR 9-6.
 - d. Een tank voor de opslag van afgewerkte olie en afgewerkte koelvloeistof moet ten minste éénmaal per jaar geheel worden geledigd.
6. Afleveren van vloeistoffen door tankauto's
- a. Het afleveren van vloeistof is slechts toegestaan indien de transportmiddelen en afleverinstallaties geschikt zijn voor het te verladen product.
 - b. Alvorens de afleverslang wordt aangesloten dient het voertuig zodanig te zijn vastgezet dat direct weggrijpen tijdens het afleveren niet mogelijk is.
 - c. Het afleveren van voertuigen met producten waarbij elektrostatische oplading mogelijk is, is slechts toegestaan indien aan het reservoir van het voertuig een aarding is aangebracht.
 - d. Tijdens en na het afleveren dienen de hiermee belaste personen toezicht te houden dat er correct wordt afgeleverd, geen lekkages bij afsluiters optreden en alle deksels, afsluiters e.d. in de juiste positie staan.

7. Brandstofafleverplaats

- a. Op plaatsen waar tankende motorvoertuigen kunnen zijn opgesteld moet een vloeistofdichte verharding zijn aangebracht die zich vanaf de pomp uitstrekt over een afstand van ten minste de lengte van de afleverslang plus 1 m, met een minimum van 5 m.
- b. Bedrijfsafvalwater dat afvloeit van de vloeistofdichte vloeren moet door een slibvangput en een olie-afscheider worden geleid overeenkomstig voorschrift D.4.

8. Elektrische pompen

- a. Een elektrische pomp voor de aflevering van motorbrandstoffen moet in de buitenlucht zijn opgesteld, uitgezonderd voor K3-producten.
- b. Op de hoofdschakelaar, waarmee de elektrische installatie in en aan de pompkast kan worden uitgeschakeld, moeten de schakelstanden duidelijk zijn aangegeven; bij deze schakelaar moet duidelijk zijn vermeld, dat deze dient voor de pomp.
- c. Behalve de in het vorige voorschrift genoemde hoofdschakelaar moet voor het in- en uitschakelen van de elektromotor van de pomp bovendien in of aan de pompkast een schakelaar zijn aangebracht.
- d. De pompkast moet zijn geventileerd.
- e. Op de pomp voor motorbrandstoffen moet een te allen tijde duidelijk leesbaar opschrift, dan wel een pictogram van gelijkwaardige strekking, zijn aangebracht:
"MOTOR AFZETTEN. ROKEN EN VUUR VERBODEN".
- f. De pomp moet zodanig zijn ingericht, dat hetzij slechts gedurende een daartoe strekkende opzettelijke bediening van de vulafsluiter vloeistof uit de pomp kan stromen, hetzij de aflevering automatisch stopt als het reservoir waaraan wordt afgeleverd, vrijwel is gevuld. In het laatste geval moeten aan de vulafsluiter voorzieningen zijn getroffen, waardoor deze sluit bij een lichte schok, bijvoorbeeld ten gevolge van vallen.
- g. Bij het plotseling sluiten van de vulafsluiter moet een eventueel optredende drukstoot kunnen worden opgevangen.
- h. Indien geen toezicht wordt gehouden, moet de pomp zijn afgesloten.

9. Afleveren van vloeistoffen door tankauto's

- a. Het afleveren van vloeistof is slechts toegestaan indien de transportmiddelen en afleverinstallaties geschikt zijn voor het te verladen product.
- b. Alvorens de afleverslang wordt aangesloten dient het voertuig zodanig te zijn vastgezet dat direct weggrijden tijdens het afleveren niet mogelijk is.
- c. Het afleveren van voertuigen met producten waarbij elektrostatische oplading mogelijk is, is slechts toegestaan indien aan het reservoir van het voertuig een aarding is aangebracht.
- d. Tijdens en na het afleveren dienen de hiermee belaste personen toezicht te houden dat er correct wordt afgeleverd, geen lekkages bij afsluiters optreden en alle deksels, afsluiters e.d. in de juiste positie staan.

10. Opslag van afgewerkte olie, oliesludges, smeerolie, K3-producten, vloeibare afvalstoffen in vaatwerk
 - a. Voornoemde stoffen moeten worden opgeslagen in vloeistofdicht, doelmatig en goed gesloten vaatwerk. Het vaatwerk moet bestand zijn tegen de erin opgeslagen vloeistoffen.
 - b. Het vaatwerk moet zijn opgeslagen in of boven een vloeistofdichte opvangbak met tenminste een inhoud van het grootste vat, vermeerderd met 10 % van de gezamenlijke inhoud van de overige vaten.
 - c. Indien de opslag buiten plaatsvindt dient deze tegen inregenen zijn beschermd.
11. Opslag van gevaarlijke (afval)stoffen in een kluis
 Gevaarlijke (afval)stoffen moeten zijn opgeslagen in een speciaal daartoe bestemde kluis. De kluis moet voldoen aan de navolgende paragrafen/voorschriften van de richtlijn CPR 15-1 (tweede druk 1990):
 - paragraaf 6.1, 6.4, 6.5;
 - paragraaf 6.6 voorschrift 6.6.1;
 - paragraaf 6.7, 6.8;
 - paragraaf 8.1, 8.2, 8.3;
 - paragraaf 11.1 voorschrift 11.1.1;
 - paragraaf 11.3.
 In een kluis in een gebouw zonder verdiepingen mag ten hoogste 2500 kg of liter gevaarlijke (afval)stoffen zijn opgeslagen.
12. Oliegestookte verwarmingsinstallatie
 - a. De beveiligingen van een met olie gestookte installatie moet tenminste voldoen aan NEN 2494.
 - b. Een oliegestookte installatie moet voor ingebruikname en vervolgens telkens na 2 jaar op goed en veilig functioneren worden gecontroleerd door een daartoe deskundige instantie.

I. UTILITIES

1. Werkplaatsen
 - a. De vloeren van de werkplaatsen moeten vloeistofdicht zijn en van onbrandbaar materiaal zijn vervaardigd.
 - b. Werkplaatsen waar werkzaamheden met brandbare vloeistoffen worden verricht of laswerkzaamheden plaatsvinden moeten voldoende zijn geventileerd overeenkomstig NEN 3122.
 - c. Het is verboden in de werkplaatsen open vuur aanwezig te hebben anders dan voor het verrichten van las- en slijpwerkzaamheden.
 - d. Binnen werkplaatsen waar werkzaamheden met brandbare vloeistoffen worden uitgevoerd mag niet worden gerookt; het verbod moet duidelijk zichtbaar zijn aangegeven door middel van tekst of een symbool.

- e. De verwarming van de werkplaats en van de ruimten die hiermee in directe verbinding staan of kunnen worden gebracht, mag slechts geschieden door verwarmingstoestellen waarvan de verbrandingsruimte niet in open verbinding staat of kan worden gebracht met bedoelde ruimte, en waarvan de delen, die in direct contact staan met bedoelde ruimte, geen hogere oppervlaktetemperatuur hebben dan 250 °C, of door een verwarmingstoestel als bedoeld in publicatieblad P 163 "Garageverwarming".
- f. Tijdens het schoonmaken van remvoeringen moeten maatregelen worden genomen om de verspreiding van asbestvezels te voorkomen.
- g. De verlichtingsarmaturen en schakelaars in de smeerput, alsmede daarbuiten aangebrachte wandcontactdozen, voor zover deze worden gebruikt bij werkzaamheden met verplaatsbare werktuigen of toestellen in de smeerput, mogen eerst dan worden ingeschakeld door een automatisch werkende schakelinstallatie als de afzuiginrichting in de smeerput reeds gedurende ten minste een halve minuut in werking is.

2. Wasplaats

- a. Het wassen van voertuigen mag alleen plaatsvinden op de daarvoor bestemde wasplaats en moet op een zodanige wijze geschieden dat zich geen nevel ten gevolge van het reinigen buiten de inrichting kan verspreiden.
- b. De vloer waarop het wassen van voertuigen plaatsvindt moet vloeistofdicht zijn en afwaterend zijn gelegd naar één of meer schrobputten of afvoergoten, die zijn aangesloten op de bedrijfsriolering.
- c. Oliën, vetten, modder of verontreinigd waswater mogen niet over de rand van de vloer van de wasplaats anders dan in een schrobput of afvoerput worden geveegd of geschrobd.
- d. Bedrijfsafvalwater dat afvloeit van de vloeistofdichte vloer moet door een slibvangput en een olie-afscheider worden geleid overeenkomstig voorschrift D.4.

Beroep

Op grond van artikel 20.1 juncto 20.6 van de Wet milieubeheer, juncto artikel 26 van de Wet op de Raad van State kan beroep tegen deze beschikking worden ingesteld bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State door:

- a. de adviseurs die gebruik hebben gemaakt van de gelegenheid advies uit te brengen over het ontwerp van het besluit;
- b. degenen die bedenkingen hebben ingebracht tegen het ontwerp van het besluit;
- c. degenen die bedenkingen hebben tegen wijzigingen die bij het nemen van het besluit ten opzichte van het ontwerp daarvan zijn aangebracht;
- d. belanghebbenden aan wie redelijkerwijs niet kan worden verweten geen bedenkingen te hebben ingebracht tegen het ontwerp van het besluit.

Een dergelijk beroep dient te zijn gemotiveerd.

Het moet worden ingesteld binnen zes weken na de datum van de terinzagelegging van het besluit.

Het moet worden gericht, en in tweevoud worden gezonden, aan de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, Kneuterdijk 22, 2514 EN Den Haag.

Voor de indiening van een beroepschrift en/of voorlopige voorziening is griffierecht verschuldigd. De secretaris van de Raad van State bericht de indiener over de hoogte van het verschuldigde griffierecht en voor welke datum het verschuldigde griffierecht dient te zijn bijgeschreven. Het griffierecht wordt terugbetaald als de beroepszaak gunstig voor de indiener afloopt.

Vankrachtworden besluit

Het besluit wordt van kracht met ingang van de dag, volgend op de beroepstermijn van 6 weken.

Indien tegen het besluit bij de voorzitter van de Afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van State een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening als bedoeld in artikel 8:81, tweede lid van de Algemene wet bestuursrecht is gedaan, wordt het besluit niet van kracht voordat op dat verzoek is beslist.

In de vergunning komen begrippen voor die nadere toelichting behoeven. Daartoe in de navolgende begrippenlijst opgenomen.

Begrippen

AFDELINGSHOOFD

Het Afdelingshoofd van de Afdeling Vergunningen van de provincie Limburg;

AFGEWERKTE OLIE:

afgewerkte olie als bedoeld in artikel 1 van het Besluit aanwijzing gevaarlijke afvalstoffen (Stb. 1993, 617);

AFVALSTOFFEN:

alle stoffen, preparaten of andere producten, waarvan de houder zich - met het oog op de verwijdering daarvan - ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen;

BOUWAFVAL:

Afvalstoffen die vrijkomen bij het bouwen en onderhouden van gebouwen en andere bouwwerken en wegen.

BOUWSTOF:

materiaal in de hoedanigheid waarin het is bestemd in een werk te worden gebruikt en waarin de totaalgehalten aan silicium, calcium of aluminium tezamen meer dan 10% (m/m) van dat materiaal bedragen;

CATEGORIE 1-BOUWSTOF:

bouwstof die:

1. geen van de samenstellingswaarden voor organische stoffen en, in geval het grond betreft, tevens geen van de samenstellingwaarden voor anorganische stoffen, zoals aangegeven in bijlage 2 van het Bouwstoffenbesluit bodem- en oppervlaktewaterenbescherming, overschrijdt, en
2. op zodanige wijze wordt gebruikt dat, ook indien geen isolatiemaatregelen worden genomen, geen van de immissiewaarden voor anorganische stoffen, zoals aangegeven in bijlage 2 van het Bouwstoffenbesluit bodem- en oppervlaktewaterenbescherming, wordt overschreden;

CATEGORIE 1-GROND:

grond die voldoet aan de normen gesteld aan respectievelijk categorie 1-bouwstof en categorie 2-bouwstof;

CPR:

richtlijn van de Commissie Preventie van Rampen door Gevaarlijke Stoffen;

DIN:

een door het Deutsches Institut für Normung e.V. (DIN) uitgegeven publicatie;

EURAL:

Europese afvalstoffenlijst zoals op 1 januari 2002 in werking is getreden;

LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU ($L_{Ar,LT}$) :

de beoordelingsgrootte die gebaseerd is op het equivalent ($LA_{eq,T}$) waarbij tevens rekening gehouden wordt met de afzonderlijke geluidsbijdragen tijdens de verschillende bedrijfstoestanden van de inrichting, alsmede met het karakter van het geluid (impulsachtig, tonaal, muziek) en variaties van het immissieniveau als gevolg van verschillende weersomstandigheden (meteocorrectie).

GASFLES:

een voor herhaald gebruik bestemde, cilindrische metalen drukhouder, die voorzien is van één aansluiting met klep- of naaldafsluiter en een waterinhoud heeft van ten hoogste 150 liter;

GELUIDSGEVOELIGE BESTEMMINGEN:

gebouwen of objecten, aangewezen bij algemene maatregel van bestuur krachtens de artikelen 49 en 68 van de Wet geluidhinder (Stb. 1982, 465);

GELUIDSNIVEAU IN dB(A):

het niveau van het ter plaatse optredende geluid, uitgedrukt in dB(A), overeenkomstig de door de Internationale Elektrotechnische Commissie (IEC) terzake opgestelde regels, zoals neergelegd in de IEC-publicatie no. 651, uitgave 1989;

GEVAARLIJKE AFVALSTOFFEN:

afvalstoffen als bedoeld in artikel 1.1 van de Wet milieubeheer;

GEVAARLIJKE STOFFEN:

stoffen waarop de Wet milieugevaarlijke stoffen van toepassing is;

GROND:

niet-vormgegeven bouwstof met een vaste structuur, die van natuurlijke oorsprong is, niet door de mens is geproduceerd en onderdeel van de Nederlandse bodem kan uitmaken;

KIWA:

KIWA N.V., Instituut voor certificatie, keuringen en advisering integrale kwaliteitszorg voor bouw-, water- en milieusector, gevestigd te Rijswijk;

K3-VLOEISTOF:

een brandbare vloeistof waarvan het vlampunt is gelegen tussen 55°C en 100°C, bepaald volgens NEN-ISO 2719, of een verfproduct waarvan het vlampunt is gelegen tussen 55°C en 100°C;

MAXIMAAL GELUIDNIVEAU (L_{Amax}):

het hoogste A-gewogen geluidsniveau afgelezen in de meterstand 'fast', verminderd met de meteocorrectieterm C_m . De meterstand 'fast' komt overeen met een tijdsconstante van 125 ms;

NEN:

door het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI) uitgegeven norm;

NEN-EN:

door het Comité Européen de Normalisation opgestelde en door het NNI als Nederlandse norm aanvaarde en uitgegeven norm;

NEN-ISO:

door de International Organization for Standardization opgestelde en door het NNI als Nederlandse norm aanvaarde en uitgegeven norm;

NER:

Nederlandse Emissie Richtlijn Lucht;

NPR:

Nederlandse praktijkrichtlijn, uitgegeven door het NNI;

NVN:

Nederlandse VoorNorm, uitgegeven door het NNI, vooruitlopend op een NEN-norm;

Voor zover een DIN-, NEN-, NEN-EN-, NEN-ISO-, of NVN-norm, of een NPR, waarnaar in een voorschrift verwezen wordt, betrekking heeft op de uitvoering van constructies, toestellen en apparaten, wordt bedoeld de voor de datum, waarop deze vergunning van kracht wordt, laatst uitgegeven norm of richtlijn met de daarop tot die datum uitgegeven aanvullingen of correctiebladen dan wel - voor zover het op voornoemde datum reeds bestaande constructies, toestellen en apparaten betreft - de norm of richtlijn die bij de aanleg c.q. installatie van die constructies, toestellen en apparaten is toegepast, tenzij in het voorschrift anders is bepaald.

ONBRANDBAAR:

het onbrandbaar zijn overeenkomstig het bepaalde in NEN 6064;

REFERENTIENIVEAU:

de hoogste waarde van de onder a. en b. genoemde niveaus, bepaald overeenkomstig het Besluit bepaling referentieniveau-periode (Stcrt. 1982, 162):

- a. het geluidsniveau, uitgedrukt in dB(A), dat gemeten over een bepaalde periode gedurende 95% van de tijd wordt overschreden, exclusief de bijdrage van de inrichting zelf;
- b. het optredende equivalente geluidsniveau (LAeq) veroorzaakt door wegverkeerbronnen minus 10 dB(A), met dien verstande dat voor de nachtperiode van 23.00 tot 07.00 uur alleen wegverkeerbronnen in rekening mogen worden gebracht met een intensiteit van meer dan 500 motorvoertuigen gedurende die periode;

RESTSTOFFEN:

afvalstoffen die door een volgende verwijderinghandeling geschikt kunnen worden gemaakt voor hergebruik of nuttige toepassing;

RESIDUEN:

afvalstoffen, niet zijnde reststoffen, die vrijkomen bij de be- of verwerking van afvalstoffen en nog slechts geschikt zijn voor eindverwijdering (verbranden of storten);

RIOLERING:

een gesloten leidingsysteem voor het transport van afvalwater, percolatiewater en al dan niet verontreinigd hemelwater;

SCHADELIJKE STOFFEN:

stoffen, of combinaties van stoffen, in welke vorm ook, waarvan hetzij in het algemeen, hetzij in het gegeven geval kan worden verwacht dat ze - op of in de bodem gerakend - de bodem verontreinigen of kunnen verontreinigen, en voor zover deze stoffen niet reeds als 'gevaarlijke stoffen' zijn aangewezen;

SCHONE GROND:

grond die geen van de samenstellingwaarden voor anorganische en organische stoffen zoals aangegeven in bijlage 1 van het Bouwstoffenbesluit bodem- en oppervlaktewaterenbescherming, overschrijdt;

SLOOPAFVAL:

Afvalstoffen die vrijkomen bij het slopen van gebouwen en andere bouwwerken en wegen.

STREEFWAARDEN:

de waarden zoals die zijn opgenomen in de circulaire van 9 mei 1994, no. DBO/07494013 van het Ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer;

VERONTREINIGDE GROND:

grond die een of meerdere samenstellingwaarden voor anorganische en organische stoffen zoals aangegeven in bijlage 1 van het Bouwstoffenbesluit bodem- en oppervlaktewaterenbescherming, overschrijdt.

Slotbepaling

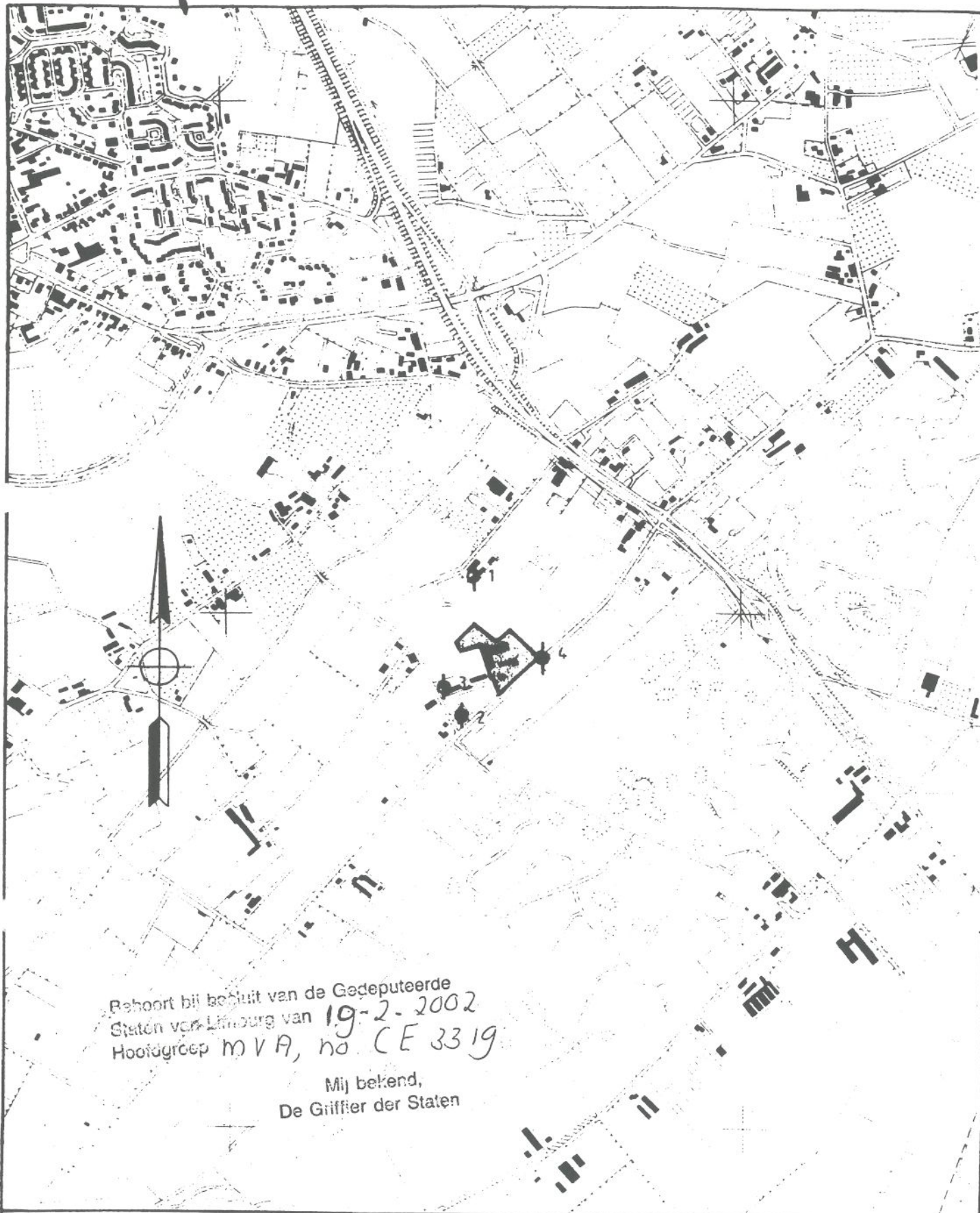
Een afschrift van deze beschikking wordt gezonden aan:

- a. aanvrager, als beschikking op zijn verzoek;
- b. Inspectie Milieuhygiëne Zuid, Postbus 6195, 5600 HD Eindhoven;
- c. burgemeester en wethouders van de gemeente Horst;
- d. degenen die bedenkingen hebben ingebracht;
- e. Directeur Landbouw, Natuurbeheer en Visserij, Directie Zuid Postbus 6111, 5600 HC Eindhoven;
- f. Bureau Bibliotheek provincie Limburg;
- g. het Dagelijks Bestuur van het Zuiveringschap Limburg, Postbus 314 6040 AH Roermond.

Gedeputeerde Staten van Limburg,

,voorzitter

,griffier



Behoort bij besluit van de Gedeputeerde
Staten van Limburg van 19-2-2002
Hoofdgroep MVA, no CE 3319

Mij bekend,
De Griffier der Staten

LEGENDA



Bedrijfsterrein



Immissiepunt

PROVINCIE LIMBURG

PROJECT

GEBR. HANSSEN B.V. HORST

ONDERDEEL

Immissiepunten geluidvoorschriften

Burg. Geoinformatie WUZZINGEN DAT. ACC.
Schaal 1:10000
OPM. GET. BEST. NAAM
J.A.
4 98

BURO MML DIENST 98 BEHEERKAARTEN
BESTEK
IN BLADEN BLAD NR
ONTW. GET. ACC. V
S-5032
FORMAAT DOSSIER NO
A4