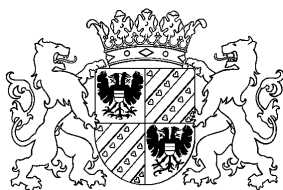


Beschikking ingevolge de wet milieubeheer

1	AANVRAAG VERGUNNING	2
2	GEVOLGDE PROCEDURE	4
3	GRONDEN VAN DE BESLISSING	5
3.1	Doel en uitvoering van de inrichting	5
3.2	Vergunnings situatie	6
3.3	Milieueffectrapportage / beoordelingsplicht	6
3.4	Milieubeleid	6
3.5	Beoordeling van de aanvraag	8
3.6	Doelmatigheid van de activiteit	26
3.7	Milieuzorg	27
3.8	Externe veiligheid	27
3.9	Ongewone voorvallen met milieuschadelijke effecten	28
3.10	Milieujaarsverslag	28
3.11	Toekomstige ontwikkelingen	28
3.12	Termijn van de vergunning	28
4	AFSLUITENDE OVERWEGINGEN	28
	INHOUDSOPGAVE VOORSCHRIFTEN	30



GEDEPUTEERDE STATEN DER PROVINCIE GRONINGEN

Groningen, 5 november 2002

Nr. 2002 – 15.816/45, MV

Procedurenummer: 5435

Verzonden:

Beschikken hierbij op de aanvraag van Van der Leij Management BV, h.o.d.n. Blik Recycling Nederland (verder Blik Recycling Nederland), om vergunning ingevolge de Wet milieubeheer (Wm).

1 AANVRAAG VERGUNNING

Op 17 juli 2002 ontvingen wij, namens en op verzoek van Van der Leij Management BV, h.o.d.n. Blik Recycling Nederland te Waterhuizen, een brief van Grontmij (vestiging Groningen), gedateerd 17 juli 2002, kenmerk 02/021271.

Hierbij wordt namens Blik Recycling Nederland een vergunning gevraagd ingevolge de Wet milieubeheer voor het oprichten en in werking hebben van een inrichting voor het op een milieuhygiënisch verantwoorde wijze sorteren en bewerken van metaalhoudende afvalstromen, afkomstig uit huisvuilsscheidingsinstallaties, tot hoogwaardige, te recyclen metaalresten (secundaire grondstoffen).

De inrichting is gevestigd op het adres Waterhuizen 7-F te Waterhuizen, kadastraal bekend als gemeente Hoogezand – Sappemeer; sectie M, nrs. 26 en 283.

Bij brief van 6 september 2002, ingekomen 9 september 2002, is de aanvraag aangevuld met aanvullende informatie.

De aanvraag wordt daarom geacht te zijn binnengekomen op de laatstgenoemde datum

De aanvraag is gebaseerd op de Wet milieubeheer (Wm), artikel 1.1 en 8.1, juncto 1.a. en c en voornoemde activiteiten van Blik Recycling Nederland zijn vergunningplichtig op basis van de volgende categorieën van Bijlage I van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer (Ivb):

- **categorie 28.4a, sub 6:** inrichtingen voor opslaan van andere dan de onder 1° t/m 5° genoemde van buiten de inrichting afkomstige afvalstoffen met een capaciteit ten aanzien daarvan van 50 m³ of meer;
- **categorie 28.4c, sub 1:** inrichtingen voor het ontwateren, microbiologisch of anderszins biologisch of chemisch omzetten, agglomereren, degglomereren, mechanisch, fysisch of chemisch scheiden, mengen,

verdichten of thermisch behandelen – anders dan verbranden – van van buiten de inrichting afkomstige huishoudelijke afvalstoffen of bedrijfsafvalstoffen;

- **categorie 28.5:** inrichtingen, behorende tot deze categorie, voor zover het betreft inrichtingen voor het verdichten, scheuren, knippen of breken van schroot van ferro- of non-ferrometalen door middel van mechanische werktuigen met een motorisch vermogen of een gezamenlijk motorisch vermogen van 25 kW of meer.

Ingevolge voornoemde categorieën is Gedeputeerde Staten het bevoegd gezag om over de vergunningverlening te beslissen.

COÖRDINATIE

Naast de aanvraag om vergunning ingevolge de Wet milieubeheer is een aanvraag ingediend voor vergunning in het kader van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo) bij het Waterschap Hunze en Aa's.

Omdat de aanvragen gelijktijdig zijn ingediend en inhoudelijk samenhangen, worden deze gecoördineerd behandeld en is de inhoudelijke behandeling, voor zover van toepassing, op elkaar afgestemd.

VERTROUWELIJKHEID

Door de aanvraagster is per brief van 17 juli 2002; kenmerk 02/021271 verzocht om bepaalde gegevens uit de aanvraagstukken als vertrouwelijke gegevens te beschouwen. Deze gegevens hebben betrekking op contractvoorwaarden en financiële gegevens en zijn als een aparte, vertrouwelijke bijlage aan de aanvraag toegevoegd.

Naar aanleiding van het hiervoor gestelde hebben wij toepassing gegeven aan artikel 19.3 van de Wet milieubeheer, op grond waarvan wij ermee hebben ingestemd dat deze gegevens worden beschouwd als bedrijfsgeheimen. In verband daarmee is tevens een aantekening als bedoeld in artikel 19.4, derde lid, van de Wet milieubeheer bij de ter inzage gelegde stukken gevoegd.

LEESWIJZER BESCHIKKING

Deze beschikking is opgebouwd uit een viertal onderdelen, te weten:

1. *Aanvraag vergunning*, waarin een aantal algemene aspecten van de inrichting en de aangevraagde vergunning worden uitgewerkt;
2. *Gevolgte procedure*, waarin de voorgeschiedenis en de gang van de procedure voor het tot stand komen van de vergunning in het kader van de Wet milieubeheer worden uitgewerkt;
3. *Gronden van de beslissing*, waarin de beoordeling van de aanvraag wordt uitgewerkt aan de hand van de artikelen 8.8 tot en met 8.10 van de Wet milieubeheer;
4. *Afsluitende overwegingen*, inclusief de besluiten en de aan de vergunning te verbinden voorschriften.

Aansluitend aan deze vier onderdelen zijn de bijlagen gehecht. In de bijlagen isonder meer een lijst met begripsomschrijvingen en afkortingen opgenomen. Een inhoudsopgave is voor deze beschikking gehecht.

2 GEVOLGDE PROCEDURE

Wij hebben met betrekking tot deze aanvraag de procedure gevolgd zoals die is aangegeven in afdeling 3.5 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) en in hoofdstuk 13 van de Wet milieubeheer (Wm).

De (gecombineerde) Wm/Wvo aanvraag van Blik Recycling Nederland is op 17 juli 2002 door ons ontvangen en op 9 september 2002 is deze aangevuld met aanvullende informatie.

Omdat deze Wm-procedure gecoördineerd verloopt met de procedure voor de aanvraag om een vergunning ingevolge de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo) is bij brief van 22 juli 2002, nr. 2002-11.054b, RMM een exemplaar van de aanvraag, aan het daartoe bevoegde gezag (Waterschap Hunze en Aa's) toegezonden.

Wij hebben geconstateerd dat er niet een zodanig inhoudelijk verband tussen de aanvragen Wm en Wvo bestaat, dat er redenen zijn tot toepassing van de bepalingen inzake wederzijdse advisering, zoals neergelegd in artikel 8.28 e.v. Wm, juncto artikel 7b Wvo.

Met ons schrijven van 22 juli 2002, nr. 2002-11.054a, RMM aan Blik Recycling Nederland, geadresseerd aan Van der Leij Management BV, ten name van dhr. J. van der Leij, hebben de ontvangst van de voornoemde aanvraag bevestigd, waarbij wij hebben aangegeven dat wij ons zullen belasten met de gecoördineerde afhandeling van de procedure voor de aangevraagde vergunning.

Overeenkomstig het bepaalde in artikel 8.6 van de Wet milieubeheer en de artikelen 3:17 en 3:19 eerste lid van de Algemene wet bestuursrecht hebben wij exemplaren van de aanvraag om vergunning gezonden aan de navolgende instanties:

- VROM- Inspectie Noord;
- het Ministerie van Landbouw, Natuurbeheer en Visserij, directie Noord;
- Burgemeester en Wethouders van de gemeente Hoogezand - Sappemeer;
- Het dagelijks bestuur van het Waterschap Hunze en Aa's;

Daarbij zijn zij in de gelegenheid gesteld ons ter zake van de aanvraag van advies te dienen.

Ter kennisneming is de aanvraag tevens gezonden aan:

- De Stichting BSB Drenthe en Groningen te Vries;
- SIG Real Estate te Groningen.

Een exemplaar van dit ontwerpbesluit is overeenkomstig artikel 8.7 Wm voor advies (respectievelijk ter kennisneming) aan de vorengenoemde instanties gezonden. Daarbij worden zij in de gelegenheid gesteld binnen vier weken na aanvang van de terinzagelegging van het ontwerpbesluit ons college ter zake van dit ontwerpbesluit te adviseren (art.3:23, lid 1 Awb).

Van de terinzagelegging van dit ontwerpbesluit (van 30 september 2002 tot en met 28 oktober 2002) en de mogelijkheid tot het inbrengen van bedenkingen tegen dit ontwerp, is mededeling gedaan door een publicatie op 25 september 2002 in de Regiokrant en de Nederlandse Staatscourant.

Aan de bewoners/gebruikers van de in de directe omgeving van de hier betreffende inrichting gelegen panden is een kennisgeving van de terinzagelegging van het ontwerpbesluit gezonden.

3 GRONDEN VAN DE BESLISSING

Overwegingen ten aanzien van de vergunningaanvraag

Wij hebben bij het nemen van onze beslissing de volgende aspecten betrokken, respectievelijk hebben wij rekening gehouden met de volgende aspecten. In verband met de op de voorliggende aanvraag te nemen beslissing overwegen wij het volgende:

3.1 Doel en uitvoering van de inrichting

Blik Recycling Nederland is een afvalrecyclingbedrijf gesitueerd op het bedrijfsterrein "Waterhuizen" op Waterhuizen F-7 te Waterhuizen. De bedrijfsactiviteiten van Blik Recycling Nederland richten zich op verdere scheiding, sortering en bewerking van metaalresten (ferro en non-ferro) die hoofdzakelijk afkomstig zijn van huisvuilscheidingsinstallaties met het oogmerk om deze te zuiveren van verontreinigingen en te verkleinen. Na bewerking worden de gereinigde metalen, als secundaire grondstoffen, afgezet aan hiervoor gespecialiseerde externe bedrijven.

De door Blik Recycling Nederland aangevraagde hoeveelheid te bewerken ingangsmaterialen (of shreddervoormateriaal) bestaat uit de volgende fracties met de daarbij aangegeven jaarhoeveelheden:

1. Blik en kleine metaaldelen : 13.650 ton
2. Grove metaaldelen : 6.800 ton
3. Doppen ed. : 3.550 ton

De voornoemde hoeveelheid ingangsmaterialen bedraagt maximaal in totaal 24.000 ton per jaar; deze maximaal te verwerken hoeveelheid zal binnen 3 jaren worden gerealiseerd.

Binnen de inrichting is een tweetal productie- dan wel verwerkingslijnen actief.

De eerste lijn wordt ingezet voor de blik en kleine metaaldelen en de grove metaaldelen;

de tweede lijn wordt ingezet voor de bewerking van de doppen e.d.

Per bewerkingslijn bedragen de scheidingsrendementen naar schatting 97% respectievelijk 94%.

Behoudens storingen wordt de werkvoorraad geminimaliseerd door de voornoemde ingangsmaterialen die per dag binnenkomen op dezelfde dag te verwerken, waarbij deze in grote lijnen de volgende bewerkingen ondergaan:

- verkleinen door middel van shredden;
- scheiden in ferro en non-ferro (non-ferro naar soort);
- verwijderen verontreinigingen (papier, plastic, e.d).

Voor de doppen e.d. geldt dat deze voorafgaand aan het shredden worden onderworpen aan een (mechanische) scheidingstechniek om deze te ontdoen van eventueel aanwezige batterijen.

Na bewerking in de installaties ontstaan op jaarbasis gemiddeld de volgende hoeveelheid stromen: ferro producten (22.545 ton), non-ferro producten (850 ton), batterijen (125 ton) en restafval/shredderafval (480 ton). Deze stoffen worden in pandig, in de bedrijfshal en/of CPR opslaggebouw, opgeslagen alvorens deze worden afgevoerd. De ferro en non-ferro metalen worden ter recycling op de markt aangeboden en afgezet. De afgescheiden batterijen worden zonder verdere bewerking in opslag genomen en periodiek afgevoerd naar een externe verwerker welke hiertoe bevoegd is (vallende onder Stibat). Het restafval wordt afgegeven aan daartoe gespecialiseerde erkende inzamelaars/verwerkers.

Onverhoopt aanwezig gevaarlijk afval in het ingangsmateriaal wordt, voorafgaand aan de bewerking, handmatig verwijderd en separaat opgeslagen en wordt afgegeven aan een hiervoor geëigende inzamelaar/verwerker.

Ten behoeve van de bedrijfsactiviteiten vindt op-, en overslag van (ingangs-)materialen, grondstoffen, afvalstoffen en gereed product plaats. De aan-, en afvoer van stoffen/materialen geschiedt hoofdzakelijk per as. Voor het gereed ferro product is in de afvoer per schip voorzien; hierbij wordt gebruik gemaakt van de aanwezige kade.

Blik Recycling Nederland stelt dat haar productieproces dusdanig is ingericht zodat ook eventueel andere metaalresten kunnen worden verwerkt. Hiertoe zullen proefverwerkingen worden uitgevoerd om de mogelijkheden van verwerking en afzet van dergelijke metaalresten te onderzoeken.

Ter ondersteuning van de hoofdactiviteiten van Blik Recycling Nederland is een werkplaats, een magazijn en een opslagruimte voor gevaarlijke (afval-)stoffen aanwezig en wordt gebruik gemaakt van interne transportmiddelen (shovel en heftruck) en diverse hulpapparatuur waaronder (mobiele) transportbanden, een compressor en diverse gereedschappen.

De bedrijfstijden van Blik Recycling Nederland zijn van maandag tot en met vrijdag van 7:00 uur tot 23:00 uur en op zaterdag van 7:00 tot 17:00 uur.

3.2 Vergunningsituatie

Het betreft een nieuwe inrichting waarvoor een oprichtingsvergunning is aangevraagd voor activiteiten als aangegeven in het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer (Ivb), Bijlage I, categorie 28.4, onder a, sub 6, categorie 28.4, onder c, sub 1 en categorie 28.5 vermelde. Ingevolge voornoemde categorieën is Gedeputeerde Staten bevoegd gezag om over de vergunningverlening te beslissen.

3.3 Milieueffectrapportage / beoordelingsplicht

Gelet op de aard van het bedrijf en de te be-/verwerken hoeveelheden afvalstoffen is het bedrijf niet m.e.r.-plichtig ingevolge het besluit milieueffectrapportage. Eveneens is de m.e.r.-beoordelingsplicht, ingevolge het besluit milieueffectrapportage, niet van toepassing. Ook is het bedrijf niet m.e.r.-plichtig ingevolge de provinciale milieuverordening (PMV) van de provincie Groningen.

3.4 Milieubeleid

IPPC-richtlijn en BREF-documenten

In de IPPC-richtlijn (EG-richtlijn 96/61/EC) wordt een raamwerk neergelegd waarbinnen lidstaten vergunningen af moeten geven voor bepaalde installaties voor industriële activiteiten.

De richtlijn heeft betrekking op nieuwe installaties en belangrijke veranderingen in bestaande installaties. De vergunningen voor deze installaties moeten uiterlijk in oktober 2007 zijn aangepast aan de richtlijn.

De vergunningen moeten voorwaarden bevatten die gebaseerd zijn op de best beschikbare technieken (BAT), zoals die in de richtlijn zelf zijn gedefinieerd. Deze voorwaarden zijn erop gericht om een hoog niveau van milieubescherming te bereiken.

Om de uitwerking van de BAT in te vullen wordt in het kader van de IPPC-richtlijn een uitwisseling van informatie georganiseerd tussen lidstaten en de betrokken industrieën.

Bij die informatieuitwisseling komen ook monitoring en toekomstige ontwikkelingen aan de orde.

De uitwisseling van informatie levert zgn. BAT reference documents (BREF's) op, waarmee door de lidstaten rekening moet worden gehouden bij het bepalen van de best beschikbare technieken in het algemeen of in specifieke gevallen en bij het opstellen van vergunningvoorwaarden.

De activiteiten van Blik Recycling Nederland zijn niet ingedeeld in bijlage I van de voornoemde richtlijn, hetgeen betekent dat voor deze activiteit en toegepaste installaties geen BREF is opgesteld/ vastgesteld waaraan getoetst behoort te worden.

Nationaal Milieubeleidsplannen (NMP's)

Het rijksbeleid op het gebied van de verwijdering afvalstoffen is primair gericht op het voorkomen van het ontstaan van afvalstoffen, secundair is het beleid gericht op hergebruik of de nuttige toepassing van afvalstoffen. Afvalstoffen die niet hergebruikt of nuttig toegepast kunnen worden dienen te worden verbrand met energierugwinning of, als dat niet kan te worden gestort.

Dit algemene beleid is nader uitgewerkt in het Nationaal milieubeleidsplan (NMP) en het NMP-plus en vervolgens in het NMP II, NMP III en het NMP IV. In het 2^e Tienjarenprogramma Afval (TJP-A II) met een looptijd van 1995 –2005 zijn de hoofdlijnen van het landelijke beleid voor een tiental afvalstromen nader uitgewerkt.

Voor het afvalstoffenbeleid is de duurzame ontwikkeling het uitgangspunt. Hiertoe moet het milieubeleid volgens VROM – hier en nu, maar ook elders en later – een bijdrage leveren aan duurzaamheid. Duurzaam is gezond en veilig leven in een schone, stille en groene leefomgeving, terwijl we zuinig omgaan met natuur, energie en grondstoffen. Met respect voor mensen die in arme derde wereldlanden leven, terwijl we er ook voor zorgen dat het zelfs in de verre toekomst mogelijk is om in Nederland te wonen en te werken (NMP-4).

In dit beleid wordt prioriteit gegeven volgens de in art. 10.1 Wm genoemde prioriteitsvolgorde ("Ladder van Lansink"), waarbij moet worden gekozen voor een optie die zo hoog mogelijk op de ladder staat.

Deze prioriteitsvolgorde is:

- 1 Preventie
- 2 Nuttige toepassing
 - Producthergebruik
 - Materiaalhergebruik
 - Hoofdgebruik als brandstof of als middel voor energieopwekking
- 3 Eindverwerking
 - Verbranden met energierugwinning
 - Storten

De werkwijze van de vergunninghouder is erop gericht zoveel mogelijk aan te sluiten en een wezenlijke bijdrage te leveren op voornoemde doelstellingen.

Landelijk Afvalbeheersplan (LAP)

Bovenstaande prioriteitsvolgorde is tevens in lijn met het op 18 juni 2001 gepubliceerde voorontwerp van het beleidskader van het Landelijk afvalbeheersplan (LAP). Het LAP is ten tijde van de ontvangst van de aanvraag voor onderhavige beschikking nog niet formeel van kracht. Omdat het mogelijk is dat het LAP van kracht wordt voordat deze vergunning van kracht is, hebben wij naast het formele beleidskader tevens het LAP in de beoordeling betrokken.

In dit LAP zijn de hoofdlijnen van het landelijke beleid voor een aantal stoffen nader uitgewerkt in sectorplannen welke (waarschijnlijk) in 2002 definitief zullen worden vastgesteld.

In deze sectorplannen van het LAP staan de minimumstandaarden vermeld waarvoor vergunning mag worden afgegeven.

De activiteiten van Blik Recycling Nederland richten zich op het bewerken van (uit huisvuil gesorteerde) metaalafvalstoffen. Het door het Afval Overleg Orgaan (AOO) gepubliceerde ontwerp-sectorplan van metaalafvalstoffen (sectorplan 21) stelt nuttige toepassing in de vorm van materiaalhergebruik als minimumstandaard voor metaalafvalstoffen. De minimumstandaard betekent dat slechts vergunning mag worden verleend voor de be-, en verwerking van metaalafvalstoffen wanneer deze be-, en verwerking leidt tot hergebruik van de ferro- en non-ferro fracties in de metaalafvalstoffen. De geplande activiteit van Blik Recycling Nederland, om uit huisvuil gesorteerd metaal geschikt te maken voor materiaalhergebruik, is in lijn met het ontwerp-sectorplan.

Aldus wordt geconcludeerd dat de door Blik Recycling Nederland geplande activiteit (ten minste) in overeenstemming is met de minimumstandaard en aansluit op de voornoemde beleidsdoelstellingen.

In het LAP (paragraaf 14.4.1) is verder een tabel opgenomen waarin de verplichtingen en richtlijnen voor afvalscheiding door bedrijven is beschreven. Gelet op de aard van de inrichting en de aard en

omvang van vrijkomende afvalstoffen, is enkel het scheiden van gevaarlijk afval en papier/karton relevant voor de inrichting.

Natuurbeschermingswet, Habitatrichtlijn, Flora- en faunawet

Ten aanzien van de vestigingslocatie van Blik Recycling Nederland, op een reeds bestaand (geheel verhard) bedrijfsterrein, is bij ons géén informatie bekend waaruit blijkt dat het gebied als beschermd gebied ingevolge de Natuurbeschermingswet en/of Habitatrichtlijn en/of Flora- en faunawet is aangewezen en hiermee rekening moet worden gehouden bij onderhavige vergunning dan wel eventuele ontheffingen in dit kader vereist zijn.

3.5 Beoordeling van de aanvraag

Thans volgt een beoordeling van de aanvraag aan de hand van de artikelen 8.8 tot en met 8.10 van de Wet milieubeheer. In eerste instantie worden daarbij op grond van artikel 8.8, lid 1, van de Wet milieubeheer de volgende aspecten betrokken:

- a. De bestaande toestand van het milieu, voor zover de inrichting daarvoor gevolgen kan veroorzaken;
- b. De gevolgen voor het milieu, die de inrichting kan veroorzaken;
- c. De redelijkerwijs te verwachten ontwikkelingen, zowel met betrekking tot de inrichting als met betrekking tot het gebied waarin de inrichting is gelegen;
- d. De ingebrachte adviezen en bedenkingen
- e. De mogelijkheden tot bescherming van het milieu, door de nadelige gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken, te voorkomen, dan wel zoveel mogelijk te beperken, voor zover zij niet kunnen worden voorkomen.

Op grond van artikel 8.8, lid 2, van de Wet milieubeheer moeten wij bij de beoordeling van de aanvraag rekening houden met de volgende aspecten:

- f. Het provinciaal milieubeleidsplan
- g. Richtwaarden die op basis van Hoofdstuk 5 van de Wet milieubeheer gelden

Artikel 8.8, lid 3, van de Wet milieubeheer geeft aan welke aspecten bij de beoordeling in acht moeten worden genomen. De aspecten die hier worden bedoeld zijn:

- h. Grenswaarden die op basis van hoofdstuk 5 van de Wet milieubeheer gelden of die voortvloeien uit Hoofdstuk 5 van de Wet geluidhinder (milieukwaliteitseisen);
- i. Zogenaamde instructieregels op basis van artikel 8.45 van de Wet milieubeheer en op grond van de provinciale milieuverordening
- j. Bindende ministeriële aanwijzing met betrekking tot de aanvraag op grond van artikel 8.27 van de Wet milieubeheer.

Artikel 8.9 van de Wet milieubeheer stelt dat:

- k. bij de beslissing op de aanvraag er geen strijd ontstaat met regels die met betrekking tot de inrichting gelden, gesteld bij of krachtens de Wet milieubeheer, dan wel bij of krachtens de in artikel 13.1, tweede lid, genoemde wetten.

Deze aspecten worden in het onderstaande behandeld. Wanneer de beoordeling van de aanvraag conform genoemde artikelen is geschied en dit geen aanleiding gaf tot het maken van opmerkingen, is hier verder niet op ingegaan.

ad a. De bestaande toestand van het milieu.

De inrichting is gesitueerd op een gedeelte (hal 4 = meest oostelijk gelegen hal) van het bedrijfsterrein "Hoogezand Waterhuizen" te Waterhuizen; het betreft het terrein van de voormalige scheepswerf Waterhuizen Shipyards (Pattje). Dit terrein is gezoneerd en volgens het vigerende bestemmingsplan

aangewezen als industrieterrein; een eventuele bestemmingsplanwijziging is ten tijde van het opstellen van deze vergunning niet aan de orde.

Het terrein wordt ontsloten door de Waterhuizerweg, die zijn aansluiting vindt op de Winschoterweg/Rijksweg-west. Verder is ontsluiting per schip mogelijk via het aangrenzende Winschoterdiep.

Ten westen van het terrein, aan de andere zijde van de Waterhuizerweg ligt een scheepswerf.

Ten noorden, aan de overzijde van het Oude Winschoterdiep is een aantal woningen en een motel gesitueerd.

Om verontreiniging van grond en grondwater te voorkomen is het bedrijfsgebouwen ten behoeve van de activiteiten voorzien van een asfalt/betonverharding en is de bedrijfshal waar de activiteiten feitelijk plaatsvinden voorzien van een 0,4 meter dikke betonlaag.

ad b. De gevolgen voor het milieu, die de inrichting kan veroorzaken.

Bij huurovereenkomst huurt Blik Recycling Nederland een bedrijfshal (hal 4) van SIG Real Estate te Groningen. Daarnaast voorziet de overeenkomst in gebruik van de ontsluitingsvoorzieningen, de kade en het gemeenschappelijk gebruik van de kantine, sanitaire voorzieningen en kantoorruimte in de nabij gelegen hal. De kantine, sanitaire voorzieningen en kantoorruimte vallen buiten de grenzen van inrichting waar de aanvraag betrekking op heeft; derhalve worden hiervoor geen voorschriften aan de vergunning verbonden.

Wij stellen ons op het standpunt dat het feit dat een huurovereenkomst voorligt en hetgeen tot de inrichting behoort feitelijk niet in eigendom is van de vergunninghouder, geen belemmering voor de vergunninghouder mag vormen ten aanzien van eventueel te treffen maatregelen die nodig zijn ter bescherming van het milieu.

De gevolgen voor het milieu, die de inrichting kan veroorzaken worden hierna puntsgewijs behandeld:

- **Afval:** Binnen de inrichting ontstaat een aantal afvalstoffen; het betreft hier procesafhankelijk en procesonafhankelijk afval waarbij onderscheid is te maken in bedrijfs- en gevaarlijk afval. De afvalstoffen worden afgegeven aan erkende inzamelaars/verwerkers.
- **Afvalwater:** De afvalwaterstromen die binnen de inrichting vrijkomen bestaan uit huishoudelijk afvalwater, schrob-/ spoelwater van de bedrijfshal en hemelwater van het terrein en de daken.
- **Bodem:** De opslag en het gebruik van hulpstoffen alsmede de opslag van gevaarlijke afvalstoffen binnen de inrichting kan risico's op bodemverontreiniging met zich meebrengen.
- **Energie:** Bij uitvoering van de activiteiten binnen de inrichting worden diverse apparaten/installaties gebruikt. Voor het gebruik van deze apparaten/installaties worden de gebruikelijke energiebronnen (aardgas, elektriciteit en dieselolie) aangewend. Volgens de aanvraag bedraagt het totale opgestelde elektrisch motorvermogen circa 490 kW.
- **Geluid en trillingen:** Het bewerken van de afvalstoffen en de daarmee samenhangende werkzaamheden (zoals vervoersbewegingen en laad- en losactiviteiten) veroorzaken geluid. Eveneens bestaat de mogelijkheid dat a.g.v. de opgestelde apparatuur trillingen kunnen optreden.
- **Geur:** Vanwege de aard van de ingangsmaterialen waaraan organisch materiaal kan zijn gehecht, is het geuraspect een relevant onderwerp voor de inrichting.
- **Grondstoffengebruik:** De activiteiten betreffen recyclingactiviteiten, welke er primair op zijn gericht om de van derden afkomstige grondstoffen (=afvalstoffen) op zodanige wijze te bewerken dat deze, als secundaire grondstof, kunnen worden ingezet in de productieprocessen bij gespecialiseerde bedrijven.
- **Lucht:** De binnen de inrichting geïdentificeerde emissies naar de lucht bestaan uit verbrandingsgassen van shovel, heftrucks en vrachtwagens. Daarnaast kunnen als gevolg van de bedrijfsactiviteiten (diffuse) stofemissies optreden.
- **Ongedierte:** Vanwege de aard van de ingangsmaterialen waaraan organisch materiaal kan zijn gehecht, bestaat een geringe kans op ongedierte.

- Veiligheid: Bij de beslissing op de aanvraag worden de te eventueel verwachten risico's t.a.v. externe veiligheid betrokken, waarbij afweging plaatsvindt op basis van de getroffen (beheers-) maatregelen.
- Verkeer en vervoer: Het onderwerp verkeer en vervoer is relevant vanwege het feit dat de aan- en afvoer van materialen, grondstoffen, afvalstoffen en gereed product voor een belangrijk deel plaatsvindt per vrachtwagen; daarnaast wordt een deel van het gereed product per schip afgevoerd. Het betreft ruim 1300 vrachtwagenbewegingen en circa 27 schepen op jaarbasis.

ad c. De redelijkerwijs te verwachten ontwikkelingen.

De vergunning wordt aangevraagd voor een maximaal te bewerken hoeveelheid metaalhoudend afval van 24.000 ton. Deze hoeveelheid zal in circa 3 jaren worden bereikt. In de eerste twee jaren zal de te bewerken jaarhoeveelheid 7.000 ton respectievelijk 14.000 ton bedragen.

De ingezette procesinstallaties kunnen de aangevraagde hoeveelheid ruimschoots verwerken.

In eerste instantie zal alleen in dagdienst worden gewerkt; bij groei naar een jaarlijkse verwerking van 24.000 ton zal in tweeploegendienst worden gewerkt. De gegevens welke zijn overlegd in de aanvraag hebben betrekking op de maximale bewerkingscapaciteit van 24.000 ton. Ten aanzien van deze vergunning zien wij geen aanleiding om voor de eerste twee jaren afwijkende voorschriften op te nemen.

ad d. De adviezen en bedenkingen.

Binnen de gestelde periode van de ter inzage legging zijn de in deze procedure betrokken bestuursorgaan en adviseurs in de gelegenheid gesteld ons college ter zake van het ontwerpbesluit te adviseren (art.3:23, lid 1, Awb). Door hen zijn aan ons geen adviezen uitgebracht.

Een ieder is in de periode van de terinzagelegging van het ontwerpbesluit (van 30 september 2002 tot en met 28 oktober 2002) in de gelegenheid gesteld tot het indienen van schriftelijke bedenkingen.

Daarnaast is de gelegenheid geboden een gedachtewisseling te doen plaatsvinden (art.3:25, lid 1 Awb). Van deze mogelijkheid is geen gebruik gemaakt.

Op schrift gestelde bedenkingen hebben wij ontvangen van D. van der Dijk, Waterhuizen 3 te Waterhuizen (brief d.d. 27 september 2002, ontvangen 1 oktober 2002).

De essentie van zijn bedenkingen kan als volgt worden weergegeven:

- *de vestiging van Blik Recycling Nederland te Waterhuizen is een inbreuk op het landelijk karakter*

van de omgeving, waarbij gedacht moet worden aan de ecologische hoofdstructuur van de Provincie Groningen.

Naar aanleiding van deze bedenking merken wij het volgende op:

Blik Recycling Nederland is een bedrijf dat zich zal vestigen op een reeds bestaand industrieterrein "Hoogezand Waterhuizen", welke volgens het vigerend bestemmingsplan als zodanig is aangewezen.

Op dit industrieterrein vonden voorheen scheepsbouw- en reparatiewerkzaamheden plaats.

Ten opzichte van de voormalige scheepsbouw-en reparatieactiviteiten, heeft de vestiging van Blik Recycling Nederland geen wijziging tot gevolg voor het landelijk karakter van de omgeving of natuurgebieden en verbindingzones in het kader van de EHS (ecologische hoofdstructuur).

Bij schrijven van 18 oktober 2002 (ingekomen 22 oktober 2002) zond heer D. van der Dijk voornoemd, aanvullende bedenkingen in.

Deze kunnen als volgt, zakelijk samengevat, worden weergegeven:

a. Geuroverlast.

Ervaringen met soortgelijk bedrijf (Berger Recycling te Foxhol) hebben aangetoond dat, ondanks

de genomen maatregelen, sprake zal zijn van geuroverlast. als gevolg van de restanten afval die in

het blik achterblijven.

b. Geluidsoverlast.

Pattje veroorzaakt al geruime tijd geen (geluids)overlast meer. Gevreesd wordt voor terugkeer van de oude situatie, temeer vanwege de bedrijfstijd (tot 22.30 uur en op zaterdag)

Door combinatie met het sterk toegenomen weg- en railverkeer, is het haast onmogelijk overdag of 's avonds buiten te zitten.

Indiener van de bedenkingen vermoedt dat de uitbreiding van de arbeidstijd in strijd is met het geldende bestemmingsplan voor het terrein.

Indiener is van mening, dat als één en ander toch doorgaat, er planschade ontstaat.

Naar aanleiding van deze bedenkingen merken wij het volgende op:

- ad a. De ervaringen die zijn opgedaan met Berger Recycling te Foxhol zijn van invloed geweest op de aanvraag en zijn bij het totstandkomen van de onderhavige beschikking betrokken. De ingangsmaterialen alsmede het proces van verwerking zijn weliswaar vergelijkbaar, doch de door Blikrecycling Nederland getroffen beheersmaatregelen (zie pagina 16-considerans van deze beschikking) strekken verder en zijn van andere aard dan voorheen bij Berger Recycling werden gevolgd. Een belangrijk verschil is, dat de bedrijfsactiviteiten van Blik Recycling Nederland, met uitzondering van de verlading van verwerkt ferro-product in schepen, geheel in de bedrijfshal plaatsvinden en er geen voorraad aan ingangsmaterialen wordt aangelegd. Er kan daarom niet van vergelijkbare bedrijfsomstandigheden worden gesproken. De door Blik Recycling Nederland getroffen beheersmaatregelen geven ons aanleiding te veronderstellen dat geen geuroverlast naar de omgeving zal optreden. Om te waarborgen dat de beheersmaatregelen worden nageleefd zijn deze vertaald naar voorschriften die aan de vergunning zijn verbonden. Tevens dient een ieder die werkzaamheden binnen de inrichting uitvoert, instructies omtrent deze maatregelen te ontvangen. Verder is aan deze vergunning een doelvoorschrift verbonden waarin Blik Recycling Nederland is opgelegd om beneden de grens van 1 geureenheid per m³ als 98-percentiel te blijven. Dit is een aanvaarde grenswaarde waarbij geur in het algemeen niet meer als hinder wordt ervaren. Om na te gaan of met inachtneming van de beheersmaatregelen aan deze grenswaarde wordt voldaan en om te bezien of aanvullende maatregelen nodig zijn, is een voorschrift opgenomen tot het uitvoeren van een geuremissieonderzoek onder representatieve omstandigheden (in mei 2003). Eventueel te treffen aanvullende maatregelen dient het bedrijf vervolgens met goedkeuring van het bevoegd gezag door te voeren.

- ad b. De inrichting bevindt zich op het industrieterrein 'Hoogezand Waterhuizen' waarvoor op grond van de Wet geluidhinder een bepaalde geluidsruimte is vastgesteld in de vorm van een zonegrens en vastgestelde grenswaarden voor de woningen binnen de zonegrens. Dat van die ruimte op dit moment geen gebruik wordt gemaakt doordat bij Pattje geen activiteiten meer plaatsvinden, doet daaraan niet af.

Een beoordeling van een totale geluidsbelasting van industrie-, weg- en railverkeerslawaai is bij de vergunningverlening niet aan de orde. De geluidsbelasting veroorzaakt door Blik Recycling Nederland past ruimschoots binnen de wettelijke geluidsruimte van het industrieterrein. De aan het bedrijf vergunde geluidsruimte is duidelijk geringer dan die aan Pattje was vergund. Hierbij zijn van Blik Recycling Nederland maatregelen verlangd om de geluidsbelasting zoveel mogelijk te beperken.

Het bestemmingsplan waarin het industrieterrein is opgenomen, stelt geen beperkingen ten aanzien van de bedrijfstijden van de aldaar gevestigde (of te vestigen) inrichtingen. Op grond van de wettelijke zonegrens en geluidsgrenswaarden bij woningen mag 's avonds en op zaterdagen ook geluid worden veroorzaakt, zij het dat het geluidsniveau 's avonds lager dient te zijn dan overdag. Overigens mocht ook Pattje op grond van zijn vergunning op zaterdag en 's avonds geluid produceren.

Anders dan de Wet op de Ruimtelijke Ordening kent de Wet milieubeheer geen regeling voor planschadevergoedingen.

Daarnaast hebben wij een reactie ontvangen van de heer J.K. van Hemmen van Autobedrijf J.K. van Hemmen te Westerbroek met de volgende inhoud (brief 7 oktober 2002, ontvangen 9 oktober 2002):

- Hierbij teken ik bezwaar aan tegen het verlenen van de Wm en Wvo vergunning aan Blik Recycling Nederland.

In antwoord op deze brief hebben wij bij ons schrijven van 15 oktober 2002, nr. 2002- 15.263a, MV de heer Van Hemmen laten weten dat ons uit zijn reactie niet duidelijk is waartegen zijn bezwaar of bezwaren zich richt(en) en dat hij daarom de gronden van zijn bedenkingen gemotiveerd dient aan te geven. Voorzover hij deze mondeling wil aandragen of wil toelichten is hem gewezen op de mogelijkheid tot het inbrengen van mondelinge bedenkingen in het kader van een eventueel te houden gedachtewisseling.

De heer Van Hemmen heeft hier nader op gereageerd. In zijn brief van 19 oktober 2002 (ontvangen 24 oktober 2002) is dit als volgt verwoord:

- Hierbij teken ik bezwaar aan tegen het verlenen van Wm en Wvo vergunning aan Blik Recycling Nederland, hierbij denk ik aan bv. stankoverlast, geluidsoverlast ook i.v.m. werken ' avonds en zaterdags en waardevermindering van mijn pand.

Naar aanleiding van deze bedenkingen merken wij het volgende op:

Voor ons antwoord op de bedenkingen die zich richten op de vrees voor stankoverlast, geluidsoverlast en het werken buiten de reguliere werktijden, verwijzen wij naar onze hiervoor opgenomen antwoorden daaromtrent in reactie op de bedenkingen van een andere omwoner de heer D. van der Dijk. Wij menen dat daarmee de bedenkingen van de heer Van Hemmen voldoende zijn beantwoord.

Rest nog op te merken dat een (mogelijke) waardevermindering van een pand buiten de werkingssfeer van de Wet milieubeheer valt en daarom verder buiten behandeling wordt gelaten.

Tenslotte is, namens haar opdrachtgever Hotel Groningen-Westerbroek, de heer W. van der Valk, een reactie ontvangen van Adviesburo Van de Plas BV te Groningen (brief d.d. 23 oktober 2002, ontvangen 24 oktober 2002).

In deze reactie vraagt zij mede in het belang van haar hotelgasten (rust tijdens de slaap in de daguren en ongewenst zijn van 'zwaar industrielawaai' voor de (zomer)gasten op haar terras) om aandacht voor met name het optreden van lawaai bij het storten of laden van blik in een schip.

Naar aanleiding van deze reactie merken wij het volgende op.

Deze reactie is, zoals ook duidelijk verwoord, opgesteld naar aanleiding van enkele in het bij de kennisgeving van de terinzagelegging meegezonden informatieblad opgenomen passages.

Dit informatieblad geeft een samenvatting van de inhoud van het ontwerpbesluit en aan deze informatie kunnen geen rechten worden ontleend.

Formeel kan daarom in dit geval niet worden gesproken van bedenkingen op het ontwerpbesluit.

Wij hebben daarom deze reactie ook niet als zodanig aangemerkt, ook omdat de strekking daarvan (zo ook de passage ' Wij gaan er van uit dat u in uw voorwaarden in de vergunning hier ook rekening mee houdt') dit ook niet suggereert.

Wij veronderstellen dat bezwaarde tot een soortgelijk inzicht is gekomen, getuige zijn schrijven van 25 oktober 2002 (ontvangen 28 oktober 2002). Naar inhoud is deze vrijwel geheel identiek aan de eerdere brief van 23 oktober 2002. De wijzigingen betreffen de vermelding van "Bezwaarschrift" in de aanhef en de verwijzing naar '*ervaringen met een soortgelijk bedrijf*', in het vervolg van het schrijven toegelicht als '*Verder is gebleken dat er bij het soortgelijk bedrijf ook sprake is van stankoverlast en hierover wordt niet gesproken in het informatieblad*'

Wij hebben dit schrijven als schriftelijke bedenkingen aangemerkt.

Naar aanleiding van deze bedenkingen merken wij het volgende op:

Wij merken op dat de in het informatieblad genoemde en in de reactie aangehaalde 'vele transportbewegingen' (voor storten of laden van blik in een schip) geen continue activiteit is.

'Vele' is een relatief begrip; feitelijk zijn deze, volgens de aanvraag, beperkt tot ca. 27 keer per jaar.

In de vergunning is in de overwegingen (paragraaf "geluid en trillingen") en in de voorschriften, onder

3.4, expliciet aandacht gegeven aan de akoestische aspecten van het laden van het materiaal in de schepen.

In de genoemde paragraaf en in de geluidvoorschriften van de vergunning is verder ook uitvoerig aandacht gegeven aan het aspect geluid in relatie tot de omgeving van deze inrichting. Wij verwijzen daarnaar.

Dat in het genoemde informatieblad niet wordt gesproken over de stankoverlast is onjuist; er is aandacht gegeven aan het fenomeen 'geur' als neerslag van wat daarover uitvoerig in zowel in de overwegingen als in de voorschriften van de vergunning is opgenomen. Wij verwijzen daarnaar. Verder verwijzen wij, voor zover het de verwijzing naar de bedoelde ervaringen met een soortgelijk bedrijf betreft, ook naar wat daaromtrent hiervoor, bij de beantwoording op de bedenkingen van de heer D. van der Dijk is verwoord.

Gelet op het vorenstaande zijn wij van mening dat onder het stellen van voorwaarden de gevraagde vergunning kan worden verleend en dat wij thans een besluit kunnen nemen.

ad e. Mogelijkheden tot het beschermen van het milieu.

• Afval

Binnen de inrichting worden enerzijds afvalstoffen (i.c. ingangsmaterialen) geaccepteerd en bewerkt, anderzijds komen als gevolg van de activiteiten afvalstoffen vrij.

ingangsmaterialen

De ingangsmaterialen worden op een door keerwanden afgeschermd losvloer gestort en ondergaan een visuele inspectie waarbij onverhoopt aanwezige gevaarlijke afvalstoffen die zich tussen het ingangsmateriaal kunnen bevinden worden verwijderd. De hiervoor bestemde plaatsen van lossen en opslag zijn op tekening 02-02-367 bij de aanvraag aangegeven.

Bij Blik Recycling Nederland worden geen gevaarlijke afvalstoffen bewerkt; deze afvalstoffen worden enkel opgeslagen en afgevoerd door een hiervoor geëigende inzamelaar.

De eventuele incidentele aanwezigheid van gevaarlijk afval in het ingangsmateriaal bestempelt Blik Recycling Nederland echter niet tot een be-/verwerker van gevaarlijk afval.

Ten aanzien van de omgang en registratie van inkomende afvalstromen (ingangsmaterialen) zijn voorschriften aan deze vergunning verbonden.

acceptatie en verwerking

Afvalverwerkende bedrijven dienen te beschikken over een adequate acceptatieprocedure.

In *bijlage 5* van haar aanvraag heeft Blik Recycling Nederland een eerste aanzet voor de acceptatieprocedure opgenomen; deze acceptatieprocedure is echter nog niet volledig uitgewerkt.

Gezien het feit dat Blik Recycling een bedrijf in oprichting is en dat de aard, samenstelling en herkomst van de ingangsmaterialen nauw zijn omschreven in de aanvraag, wordt aan Blik Recycling Nederland de gelegenheid gegeven om de acceptatieprocedure binnen één maand na het van kracht worden van de beschikking, ter goedkeuring, in te dienen. De randvoorwaarden voor de acceptatieprocedure zijn in *bijlage 4* bij deze beschikking aangegeven.

geproduceerde afvalstoffen

In de aanvraag is reeds aangegeven hoe Blik Recycling Nederland omgaat met het binnen de inrichting vrijkomende afval. De procesafhankelijke afvalstromen, welke ondermeer bestaan uit papier, kunststoffen, organisch materiaal, e.d. worden direct na vrijkomen in afgedekte containers in de hal opgeslagen en wekelijks afgevoerd naar erkende verwerkers. De afgescheiden batterijen worden zonder verdere bewerking in lekvrije bakken opgeslagen en periodiek afgevoerd naar een erkende verwerker. Van het vrijkomend procesafhankelijk afval wordt de papier/karton fractie en de

gevaarlijke afvalstoffen gescheiden ingezameld en eveneens naar erkende verwerkers afgevoerd dan wel aan een hiertoe bevoegde inzamelaar afgegeven. Gevaarlijk afval wordt onder CPR-condities opgeslagen. Ten aanzien van de omgang, afvoer en registratie met de binnen de inrichting vrijkomende afvalstromen zijn voorschriften aan deze vergunning verbonden.

afvalpreventie

Bij een beslissing op een aanvraag dienen ook de gevolgen voor het milieu te worden betrokken die verband houden met afvalpreventie. In dit kader is in de aanvraag door Blik Recycling Nederland aangegeven om te onderzoeken in welke mate papier en plastic uit de procesafhankelijke (rest-) afvalstroom kan worden gescheiden om deze separate stromen vervolgens op een zo hoogwaardig mogelijke wijze te kunnen laten verwerken. Betreffende dit onderzoek is een voorschrift in deze vergunning opgenomen. Overige voorschriften op dit punt achten wij, gelet op de aard en de omvang van de geproduceerde afvalstoffen, niet nodig.

• **Afvalwater**

Gelijktijdig met de onderhavige Wm-vergunningaanvraag is voor de lozing van diverse afvalwaterstromen een vergunning in het kader van de Wvo gevraagd bij het Waterschap Hunze en Aa's. Het Waterschap beoordeelt de invloed van de lozing en stelt eisen waaraan de lozing moet voldoen.

Vanuit de inrichting wordt huishoudelijk en sanitair afvalwater, schrob- en spoelwater van de bedrijfs- en opslagruimte en hemelwater van het dak en het terrein op het riool geloosd; deze riolering is aangesloten op een rioolwaterzuiveringsinstallatie. Met het oog op de capaciteit van het riool en een doelmatige werking van de rioolwaterzuiveringsinstallatie dat het afvalwater uiteindelijk ontvangt, is het Waterschap Hunze en Aa's in overleg met de eigenaar van het bedrijfsterrein om het hemelwater af te koppelen.

Het schrob- en spoelwater wordt verwijderd met een waterstofzuiger en vervolgens via een olie/water/slibafscheider op het openbaar riool geloosd.

Volgens de Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer is de Provincie bevoegd gezag om, ter bescherming van het riool, bepalingen aan de lozingen te verbinden in de Wm-vergunning. Deze bepalingen zijn in voorschriften van deze vergunning vermeld.

• **Bodem**

Hierbij dient onderscheid te worden gemaakt tussen *bodemverontreiniging* en *bodembescherming*.

Bodembescherming:

De opslag- en procesactiviteiten vinden plaats in een gesloten bedrijfshal welke is voorzien van een betonnen vloer met een dikte van 0,4 meter. De ingangsmaterialen, de ferro producten en non-ferro producten worden in pandig, op een afgeschermd plaats op de vloer in de bedrijfshal, opgeslagen. De overslag van ferro product in schepen geschiedt op het buitenterrein welke is voorzien van een asfalt/beton-verharding.

De mogelijk bodembedreigende activiteiten binnen de inrichting bestaan uit de opslag en het gebruik van gevaarlijke hulpstoffen en de opslag van gevaarlijke afvalstoffen (zoals olie, verf en oplosmiddelen ten behoeve van klein onderhoud).

Er wordt geen brandstof ten behoeve van de interne transportmiddelen opgeslagen; de brandstof (dieselolie) wordt getankt bij een naburig bedrijf.

Ter voorkoming van eventuele bodemverontreiniging is het volgende van toepassing op de bedrijfsactiviteiten van Blik Recycling Nederland, dan wel zijn de volgende beheersmaatregelen getroffen:

- tijdens het proces ontstane afvalstoffen worden in afgedekte containers bewaard;
- monitoring van grondwater wordt jaarlijks op 2 meetpunten uitgevoerd;
- opslag van gevaarlijke hulpstoffen vindt plaats in een afgesloten kast conform CPR 15-1;
- opslag van gevaarlijke afvalstoffen geschiedt in een gebouw overeenkomstig CPR 15-1;
- uitvoering gerichte milieu-inspecties t.a.v. bodembeschermende voorzieningen.

Door de uitvoering van de bodemverhardingen wordt rechtstreekse verontreiniging van de bodem voorkomen. De opgestelde apparatuur, de aard en de hoeveelheden van eventueel bodembedreigende stoffen en de getroffen beheersmaatregelen, leiden tot de conclusie dat, met inbegrip van de hieraan gestelde voorschriften, geen negatieve gevolgen voor de kwaliteit van de bodem zijn te verwachten als gevolg van de bedrijfsactiviteiten.

De in de aanvraag beschreven activiteiten en bodembeschermende voorzieningen zijn getoetst aan het Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB). Aan deze vergunning worden voorschriften verbonden ten aanzien van het opstellen en uitvoering geven aan een beheersprogramma aangaande bodembescherming.

Bodemverontreiniging:

De bestaande toestand van de bodem en het grondwater is indicatief vastgesteld en vastgelegd in het bodemonderzoek (*Arcadis, juli 1998, 631/NA98/3991/18133*) dat als bijlage bij de aanvraag is gevoegd. De hierin vermelde gegevens bieden echter onvoldoende inzicht de actuele bodem- en grondwatersituatie van de inrichting.

Aan de vergunning zijn daarom voorschriften verbonden tot het uitvoeren van een nulsituatie-onderzoek, te ondernemen acties bij (vermoedelijke) bodem- en/of grondwaterverontreiniging en onderzoek bij (gedeeltelijke) bedrijfsbeëindiging om de kwaliteit van de bodem en het grondwater vast te stellen.

bemonstering en analyse grondwater

Binnen de inrichting is een tweetal peilbuizen aanwezig t.b.v. de monitoring van het grondwater. Het betreft de peilbuizen nr. 7 en nr. 11 op de tekening "Situatie met boringen en peilbuizen" welke is opgenomen in bijlage 3 bij deze vergunning.

Aan deze vergunning zijn ten aanzien van de bemonstering en analyse van het grondwater voorschriften verbonden t.a.v. frequentie, parameters, registratie en rapportage.

• **Energie**

Het landelijke beleid op het gebied van energie richt zich met name op het terugdringen van het gebruik van energie; wij hebben deze doelstelling overgenomen. Belangrijke instrumenten in het energiebeleid vormen de meerjarenafspraken over verbetering van de energie-efficiency en het convenant Benchmarking. Naast deze instrumenten geeft de Wm-vergunning ons de mogelijkheid om energiebesparing te concretiseren bij individuele bedrijven. In de Circulaire van de ministers van Economische Zaken en Volkshuisvesting Ruimtelijke Ordening en Milieu 'Energie in de milieuvergunning' van oktober 1999 is beschreven op welke wijze het energie aspect moet worden opgenomen. Deze circulaire maakt onderscheid tussen categorieën bedrijven waarvoor wel en waarvoor geen meerjarenafspraak energie-efficiency (MJA) is afgesloten.

Blik Recycling Nederland behoort tot een categorie bedrijf waarvoor geen MJA is aangegaan.

De inrichting is geheel gericht op het gereedmaken tot hergebruik van afvalstoffen.

Het energieverbruik richt zich in hoofdzaak op het opgesteld elektrisch vermogen van apparatuur/ installaties. In bijlage I van de aanvraag is een overzicht opgenomen van de in de inrichting opgestelde apparatuur/ installaties en hun vermogen; het totaal energieverbruik van de productie-eenheid zal naar schatting ca. 300.000 kWh per jaar bedragen. Daarnaast heeft Blik Recycling Nederland in haar aanvraag aangegeven om een systeem voor energiebeheer op te zetten om te komen tot energiebesparing en een efficiënt gebruik van energie.

De Circulaire 'Energie in de milieuvergunning' stelt dat energiebesparing een relevant onderwerp is indien meer dan 25.000 m³ aardgas of 50.000 kWh elektriciteit wordt gebruikt. Het aardgasverbruik van Blik Recycling Nederland zal naar verwachting lager zijn dan deze grenswaarde; het geschatte elektriciteitsverbruik ligt boven de grenswaarde. Echter, gelet op het feit dat het energieverbruik in

hoofdzaak bepaald wordt door het opgestelde elektrisch vermogen van de procesapparatuur/-installaties, zien wij op voorhand geen concrete technische besparingsmogelijkheden die redelijkerwijs voorgeschreven kunnen worden.

Met inachtneming van het door Blik Recycling Nederland op te zetten systeem voor energiebeheer verbinden wij aan deze vergunning registratie- en rapportagevoorschriften, waarmee inzicht wordt verkregen in de feitelijke uitwerking van het door Blik Recycling Nederland opgezette energiebeheer. De jaarlijks te rapporteren gegevens bevatten elementen overeenkomstig hetgeen wordt begrepen onder 'beperkt energiebesparingsonderzoek' volgens de Circulaire 'Energie in de milieuvergunning'.

Voor ondersteunende logistieke activiteiten wordt gebruik gemaakt van een shovel en een vorkheftruck. Het gebruik hiervan benodigd de hiervoor gangbare brandstoffen (dieselolie). De onderhavige activiteiten plegen echter geen onevenredig hoge aanslag op de huidige energiebronnen; de noodzaak tot energie-extensivering is hiervoor daarom niet aan de orde.

Tevens heeft Blik Recycling Nederland in haar aanvraag aangegeven om zich in te zullen spannen om waar mogelijk gebruik te zullen maken van de meest energiezuinige technieken (zoals lampen, motoren en machines). Ten aanzien van het betrekken van het energieaspect bij aanschaf of vervanging van productiemiddelen en apparatuur is een voorschrift aan deze vergunning verbonden.

· Geluid en trillingen

Toetsingskader

a) Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau voor geluid

In het kader van de Wet geluidhinder heeft de Kroon rondom het industrieterrein "Hoogezand Waterhuizen" waarop Blik Recycling Nederland is gelegen tezamen met vier andere, dichtbijgelegen terreinen, op 27 augustus 1991 een geluidszone vastgesteld. De gezamenlijke geluidsbelasting, veroorzaakt door de industrie op deze bedrijventerreinen, mag op de zonegrens maximaal 50 dB(A) etmaalwaarde bedragen. Binnen de zone liggen diverse woningen. De door de bedrijven veroorzaakte gezamenlijke geluidsbelasting op deze woningen was van een zodanig niveau (meer dan 55 dB(A) etmaalwaarde), dat hier sprake was van een saneringssituatie. Inmiddels is op 11 november 1997 het saneringsprogramma voor het terrein "Hoogezand Waterhuizen" vastgesteld en zijn voor de saneringswoningen bij besluit van 29 mei 1998 van de Minister van VROM de maximaal toelaatbare gevelbelastingen (MTG) vastgesteld. Het doel van de geluidssanering was om de geluidsbelasting van de woningen binnen de zone te beperken tot maximaal 55 dB(A). Voor (onder meer) de toenmalige inrichting van Pattje bleek dit binnen de zogenaamde maximale bronkosten niet realiseerbaar. Voor de woningen rond Pattje zijn daarom MTG-waarden vastgesteld variërend van 55 tot 62 dB(A). Opgemerkt wordt dat een motel op grond van de Wet geluidhinder geen geluidsgevoelig object is.

Voor woningen op het gezondeerde industrieterrein gelden geen grenswaarden, voor eventueel nog aanwezige woningen wordt er naar gestreefd de geluidsbelasting te beperken tot maximaal 65 dB(A). De grenswaarden van de Wet geluidhinder gelden voor de representatieve bedrijfssituatie, de bedrijfssituatie van de inrichting(en), de bedrijfssituatie zoals die onder normale omstandigheden kan voorkomen en die maatgevend is voor de geluidsbelasting. Op grond van de Handreiking industrie-lawaai en vergunningverlening is het mogelijk om voor incidentele situaties of regelmatige afwijkingen van de representatieve bedrijfssituatie, welke slechts gedurende een beperkt aantal dagen per jaar optreden, hogere geluidsgrenswaarden te vergunnen.

b) De voorkomende piekgeluiden

De maximale geluidsniveaus dienen te worden getoetst aan de richtlijnen uit bovengenoemde Handreiking. Gestreefd dient te worden naar het voorkomen van maximale geluidsniveaus (L_{Amax}) die meer dan 10 dB boven het aanwezige equivalenteniveau uitkomen. In die gevallen waarin niet aan de

streefwaarden kan worden voldaan, kunnen hogere maximale geluidsniveaus (L_{Amax}) worden vergund. Er wordt sterk aanbevolen dat deze niveaus niet hoger mogen zijn dan respectievelijk 70, 65 en 60 dB(A) in de dag-, avond- en nachtperiode. In bepaalde situaties en onder bepaalde voorwaarden is het mogelijk van deze grenswaarden af te wijken of activiteiten uit te zonderen van toetsing aan de grenswaarde. Voor woningen op het gezoneerde industrieterrein gelden geen grenswaarden.

c) Transporten van verkeer van en naar de locatie

Vanwege de ligging van de inrichting op een gezoneerd industrieterrein wordt in het kader van de vergunningverlening op grond van de Wet milieubeheer het geluid van het verkeer van en naar de inrichting niet getoetst aan grenswaarden. Indien dit noodzakelijk en mogelijk is, dienen (middel)voorschriften te worden gesteld ter voorkoming dan wel beperking van geluidhinder door transportbewegingen.

Beoordeling

Ad a) Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau voor geluid

Bij de vergunningaanvraag is een akoestisch rapport gevoegd (rapport 6011257.R02 d.d. 27 juni 2002 van WNP). De inrichting is alleen in de dag- en avondperiode (07.00 tot 19.00 en 19.00 tot 23.00 uur) in bedrijf, in de nachtperiode (23.00 tot 07.00 uur) wordt geen geluid veroorzaakt. In de representatieve bedrijfssituatie vinden de volgende akoestisch relevante activiteiten plaats:

- laden en lossen, transport, shredden en scheiden van materialen in een hal (07.00 tot 23.00 uur);
- aan- en afvoer naar en vanuit de hal met 10 en 2 vrachtautotransporten in de dag en avondperiode;
- afvoer vanuit de hal naar een schip met behulp van een laadschop, een overslagtrechter en een transportband gedurende 6 uur in de dagperiode.

Laatstgenoemde activiteit vindt circa 2 keer per maand plaats en hebben wij beschouwd als behorend tot de representatieve bedrijfssituatie.

In de inrichting worden geluidsbeperkende maatregelen getroffen. Zo zal bijvoorbeeld de uitstraling van de hal beperkt worden door de shredder gedempt uit te voeren of in een omkasting te plaatsen. Ook worden - blijkens de aanvraag - de deuren in de noordgevel geheel en die in de zuidgevel zoveel mogelijk gesloten gehouden. Door ons is er van uitgegaan dat in de dagperiode de meest oostelijke deur 6 uur is geopend ten behoeve van de afvoer van materiaal naar het schip en de beide andere deuren elk maximaal 3 uur, terwijl in de avondperiode de deuren elk maximaal 30 minuten open staan.

Aan de hand van recent kaartmateriaal blijkt dat de woningen aan de Rijksweg West dichterbij de inrichting liggen dan waarvan tot nu toe in akoestisch onderzoek werd uitgegaan. Als gevolg daarvan nemen de geluidsniveaus bij deze woningen enigszins toe. De langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus bij de woningen zijn samengevat in onderstaande tabel en worden vergeleken met de voor het gehele terrein geldende MTG-waarden.

In samenhang met de gegevens uit het zonebeheersysteem, kan worden aangetoond dat met de geluidsbelasting vanwege de werkzaamheden van Blik Recycling Nederland de grenswaarden van de Wet geluidhinder in acht genomen worden, ook wanneer zich nog nieuwe bedrijven zullen vestigen in de overige delen van de voormalige inrichting van Pattje.

Bij de zonering en sanering van het industrieterrein geldt het Alara-beginsel niet. Bij verlening van de vergunning dient aan dit beginsel wel toepassing te worden gegeven.

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau bij de dichtstbijzijnde woningen in de dagperiode is hoger dan de doelstelling voor de geluidsbelasting van het gehele industrieterrein van 55 dB(A) bij de eerder uitgevoerde geluidssanering (dit is tevens de voorkeursgrenswaarde van de Wet geluidhinder).

Door cumulatie met het geluid van nog te realiseren bedrijven kan de totale geluidsbelasting nog toenemen. Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau in de avondperiode kan door cumulatie met het geluid van nog te realiseren bedrijven - afhankelijk van de bijdrage van die bedrijven - eveneens toenemen tot net boven de saneringsdoelstelling. Daarom is nagegaan of de geluidsbelasting in de dag-

en avondperiode kan worden verminderd, zodanig dat cumulatief aan de waarde van 55 dB(A) wordt voldaan.

Het niveau bij de dichtstbijzijnde woningen wordt in de dagperiode grotendeels bepaald door het storten van blik schroot in een schip. In onze opdracht zijn metingen uitgevoerd aan het vallen van ijzerschroot tijdens het laden van een schip. De rapportage hiervan is bij deze beschikking ter inzage gelegd. Bij deze metingen is een 2 dB lagere geluidsproductie vastgesteld dan in de aanvraag is geprognosticeerd. Verwacht mag worden dat het blik schroot zeker niet meer geluid zal veroorzaken dan het ijzerschroot. Bovendien blijkt uit de metingen dat door het beperken van de valhoogte de geluidsniveaus worden verminderd. Uit de metingen concluderen wij dat het mogelijk moet zijn de geluidsproductie van deze activiteit met 5 dB te beperken ten opzichte van hetgeen in de aanvraag is aangehouden.

Het niveau bij de dichtstbijzijnde woningen wordt in de avondperiode bepaald door de uitstraling van de hal en met name de lichtplaten in de noordgevel. Gelet op de staat van deze lichtplaten dient daaraan ten minste onderhoud te worden gepleegd. De geluidsisolatie van de lichtplaten is relatief gering. Wij zijn van mening dat de geluidsuitstraling van de hal in de avondperiode nog enigszins kan worden beperkt, hetzij door het verlagen van het binnengeluidsniveau, hetzij door het verbeteren van de geluidsisolatie van (een gedeelte van) de lichtplaten. De verlangde reductie in de avondperiode bedraagt circa 1 dB. Na deze reductie zijn de niveaus in de avondperiode zodanig dat - rekening houdend met de zich mogelijk nog te vestigen bedrijven - een maximale geluidsbelasting van 55 dB(A) niet in gevaar komt. Daarmee wordt voldaan aan het Alara-beginsel.

De langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus na deze maatregelen zijn tussen haakjes weergegeven in onderstaande tabel. De niveaus in de dagperiode zijn zodanig dat - met de zich eventueel nog te vestigen bedrijven - mogelijk nog niet geheel aan een geluidsbelasting van 55 dB(A) wordt voldaan. Wij verlangen van Blik Recycling dan ook een controleonderzoek naar de in de praktijk optredende geluidsbelasting en mogelijkheden om deze in de dagperiode te beperken.

Geluidsbelasting Blik Recycling Nederland (met aanvullende maatregelen) - MTG-waarde

Beoordelingspunt / woning	07.00 - 19.00 uur	19.00 - 23.00 uur
2 Waterhuizen 3	47 (47) - 55	45 (45) - 50
7 Rijksweg West 5	53 (51) - 61	46 (45) - 56
8 Rijksweg West 7	56 (54) - 62	48 (47) - 57
9 Rijksweg West 9	57 (55) - 58	48 (48) - 53

Op het terrein van zowel Waterhuizen Shipyards als voorheen Pattje is een bedrijfswoning aanwezig. Uit onze berekeningen blijkt dat de geluidsbelasting op deze woningen (ruimschots) voldoet aan de streefwaarde van 65 dB(A).

Ad b) De voorkomende piekgeluiden

Het akoestisch onderzoek bij de aanvraag geeft aan dat bij de woningen in de zone maximale geluidsniveaus zijn te verwachten tot 68 dB(A) in de dagperiode. Vanwege het vallen van schroot in een schip worden (bij de woningen aan de Rijksweg West) maximale niveaus van 62 dB(A) verwacht. Uit de in onze opdracht verrichte metingen aan het laden van schroot in een schip kan worden afgeleid dat laatstgenoemde waarde van 62 dB(A) mogelijk is onderschat, maar dat door beperking van de valhoogte de maximale niveaus naar verwachting wel kunnen worden beperkt tot 70 dB(A).

Daarmee kan aan de grenswaarden voor het piekniveau worden voldaan. Een verdere reductie van de maximale niveaus achten wij niet realistisch.

c) Transporten van verkeer van en naar de locatie

Het verkeer bereikt de inrichting via de weg Waterhuizen. Het transport mag vanaf de mini-rotonde aan de noordzijde en de spoorlijn over het Winschoterdiep aan de zuidzijde opgenomen worden geacht in het heersend verkeersbeeld. Binnen deze afstand ligt langs dit traject de woning Waterhuizen 3

buiten het industrieterrein. De optredende geluidsbelasting vanwege de indirecte hinder van circa 45 dB(A) geeft ons geen aanleiding tot het stellen van middelvoorschriften.

Conclusie:

Ten aanzien van het geluidsaspect concluderen wij dat de situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar is. De in deze vergunning gevraagde activiteiten passen in de geluidszone. De geluidsbelasting en piekniveaus hebben wij in de voorschriften vastgelegd op een aantal controlepunten rond de inrichting. Aangezien de inrichting in de nachtperiode niet in werking is, behoeven voor deze periode geen grenswaarden te worden gesteld. Aanvullend hebben wij een evaluatievoorschrift opgenomen, zodat kan worden gecontroleerd of de werkelijke geluidsbelasting de geprognosticeerde waarde niet overschrijdt, alsmede een onderzoeksverplichting naar reductiemogelijkheden van het geluidsniveau in de dagperiode. Dit onderzoek behoeft onze goedkeuring.

trillingen:

Ten aanzien van het eventueel optreden van trillingen zijn door ons voorschriften gesteld, gebaseerd op de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening. Gezien de aard van de activiteiten mag er van uitgegaan worden, dat aan deze voorschriften kan worden voldaan.

· Geur

Gelet op de aard van de aangevoerde afvalstoffen (ingangsmateriaal), is er zowel van de opslag als de bewerkingsactiviteiten enige geuremissie te verwachten. De hoofdoorzaak hiervan is het organisch materiaal dat aan het ingangsmateriaal is gehecht.

In verband met geuremissies en geurhinder worden de richtlijnen aangehouden zoals die zijn vastgelegd in de brief van de minister van VROM van 30 juni 1995. In deze brief is een aantal belangrijke aandachtspunten aangegeven. Hiervan zijn voor het initiatief van Blik Recycling Nederland van belang:

- Als, zonder emissiebeperkende maatregelen, geen hinder wordt geconstateerd, zijn maatregelen niet nodig;
- Als er wel hinder ontstaat, kan het bevoegd gezag conform Alara voorschriften stellen;
- Het ontstaan van nieuwe hindersituaties moet zoveel mogelijk worden voorkomen.

Het provinciale beleid is erop gericht om onder de grens van 1 geureenheid per m³ als 98-percentiel te blijven. Dit betekent dat de geurbelasting als gevolg van het in werking zijn van de inrichting nabij geurgevoelige objecten niet meer dan 2% van de tijd een concentratie van 1 ge/m³ mag overschrijden.

In de NeR worden bedrijven in verband met geurhinder ingedeeld in drie categorieën:

1. bedrijven waarvoor een algemene regeling in de NeR is opgenomen;
2. bedrijven waarvoor geen algemene regeling in de NeR is opgenomen;
3. complexe bedrijventerreinen.

De installatie van Blik Recycling Nederland hoort, conform deze indeling, in categorie 2.

Voor deze categorie bedrijven stelt het bevoegd gezag vast wat het acceptabele hinderniveau is.

Op grond van de aanvraag kan op dit moment worden aangenomen dat geur een relevant onderwerp bij deze inrichting zal zijn. In welke mate er sprake zal zijn van hinder hangt onder meer af van omgevingsfactoren en de effectiviteit van genomen maatregelen. Omdat het hier een nieuwe inrichting betreft en er op dit moment geen inrichting bij ons bekend is welke dergelijke activiteiten onder soortgelijke condities uitvoert en bovendien nog geen geuremissieonderzoek kan worden uitgevoerd, is het op dit moment niet eenvoudig een inschatting te maken over de hinder die mogelijk in de omgeving zal ontstaan na het in werking stellen van de inrichting. Wel is bij de beoordeling van de aanvraag en het stellen van voorschriften in deze vergunning terdege rekening te houden met een aantal geurgevoelige objecten (zoals woningen en een motel) in de directe omgeving van de inrichting.

Om te voorkomen dat overlast naar de omgeving ontstaat, treft Blik Recycling Nederland een aantal (organisatorische) beheersmaatregelen, te weten:

- De deuren van de bedrijfshal zijn gedurende het productieproces hoofdzakelijk gesloten voor zover de normale bedrijfsvoering hierdoor niet wordt gehinderd. Hiertoe worden de twee meest oostelijk gelegen deuren in de zuidgevel voorzien van een elektrische bediening, waardoor deze automatisch openen en sluiten;
- Het verwijderen van de dekzeilen en het lossen van de vrachtwagens in de hal, vindt voor zover mogelijk plaats bij gesloten deuren;
- De input is gelijk aan de productiecapaciteit; dit betekent dat alle afval dat binnenkomt dagelijks wordt verwerkt;
- In geval van storingen die langer dan een dag duren, wordt de aanvoer van de input stopgezet waardoor geen voorraadvorming ontstaat; in dergelijke gevallen worden de in opslag zijnde ingangsmaterialen afgedekt;
- Alleen de deuren aan de zuidzijde van het gebouw worden gebruikt; de overige deuren worden afgesloten (m.u.v. vluchtdeuren);
- Restafval (papier, plastic, ed.) dat overblijft na het scheidingsproces wordt in containers binnen opgeslagen; de containers worden afgedekt met een zeil of vergelijkbare afdekking;
- Het restafval (papier, plastic, ed.) wordt minimaal één maal per week afgevoerd;
- De maatregelen worden als instructies vastgelegd en het personeel wordt geïnstrueerd;
- De genoemde maatregelen worden opgenomen binnen het kader van het in te voeren milieuzorgsysteem;
- De hal wordt door middel van natuurlijke ventilatie van verse lucht voorzien;

Om te waarborgen dat deze beheersmaatregelen worden nageleefd, zijn de in paragraaf 5.2. van de aanvraag aangegeven beheersmaatregelen in deze vergunning vertaald naar voorschriften.

Blik Recycling Nederland moet bij de in bedrijfname onder meer deze beheersmaatregelen vastleggen in een instructie waarover de binnen de inrichting werkzame personen moeten zijn geïnstrueerd.

Wij menen dat met de door Blik Recycling Nederland getroffen maatregelen wordt voldaan aan het Alara-beginsel en verwachten dat deze voldoende waarborgen dat geen geuremissie naar de omgeving optreedt en dat de geurbelasting door de inrichting van Blik Recycling Nederland kleiner is dan 1 geureenheid per m³ als 98-percentiel in de woonomgeving. Bij een geurbelasting van 1 ge/m³ als 98-percentiel wordt geur in het algemeen niet meer als hinder ervaren.

Om er zeker van te zijn dat in de omgeving geen geurhinder ontstaat als gevolg van de activiteiten van Blik Recycling Nederland is in de vergunning een doelvoorschrift opgenomen om onder de grens van 1 geureenheid per m³ als 98-percentiel te blijven.

Tevens is een voorschrift voor het uitvoeren van een geuremissieonderzoek volgens het "Document Meten en Rekenen Geur (Publicatierreeks lucht 115)" opgenomen om de werkelijke geuremissie onder representatieve bedrijfsomstandigheden te bepalen. Mocht uit dit onderzoek blijken dat er, ondanks de genomen maatregelen, in de omgeving toch geurhinder ontstaat en/of de gestelde grens van 1 ge/m³ – 98 percentiel wordt overschreden, dan worden in overleg met het bevoegd gezag nadere afspraken gemaakt en maatregelen getroffen.

Vanwege de mogelijke relatie tussen de buitentemperatuur en het optreden van geurhinder dient het geuronderzoek te worden uitgevoerd in de maand mei van het jaar 2003, waardoor ons inziens een representatief beeld van de geuremissie kan worden bepaald. Indien wij daar aanleiding toe zien, bijvoorbeeld n.a.v. klachten of eigen constatering van het bevoegd gezag, dan kunnen wij besluiten dat het onderzoek eerder moet worden uitgevoerd.

Tijdens het vooroverleg en in de aanvraag heeft Blik Recycling Nederland haar bereidheid getoond om al het mogelijke te ondernemen en zonodig investeringen te plegen om geurhinder te voorkomen indien

de voornoemde organisatorische maatregelen niet afdoende blijken te zijn en desondanks geurhinder naar de omgeving mocht optreden.

Ten aanzien van eventueel nader te treffen maatregelen ten aanzien van geurbestrijding, moet worden voldaan aan de "stand der techniek" en dient de volgende maatregelenreeks (in volgorde van voorkeur) als uitgangspunt te worden gehanteerd:

1. reductie of eliminatie van de geuruitworp;
2. toepassing van procesgeïntegreerde maatregelen;
3. toepassing van nageschakelde emissiebeperkende technieken;
4. verbetering van de dispersie (verhoging lozingspunten, verdunnen);
5. combinaties van bovengenoemde technieken;
6. toepassing van geurneutralisatiemiddelen (GNM's).

• **Grondstoffengebruik**

Bij de beslissing op een aanvraag dienen wij ook de zorg voor de beperking van de nadelige gevolgen voor het milieu als gevolg van het grondstoffenverbruik te betrekken. Ingeval van Blik Recycling Nederland bestaan de grondstoffen c.q. ingangsmaterialen uit (metaalhoudende-)afvalstoffen.

Met betrekking tot het grondstoffengebruik kan worden opgemerkt, dat de hoofdactiviteiten er primair op zijn gericht om door het bewerken van afvalstoffen secundaire grondstoffen te produceren.

Binnen de inrichting worden derhalve geen procesmatige activiteiten ontplooid waarbij het inzetten van primaire grondstoffen noodzakelijk is. Het beperken van het grondstoffen, is vanwege het handelingsperspectief van Blik Recycling Nederland hierin, niet relevant. Gelet hierop worden ten aanzien van grondstoffenbesparing geen voorschriften gesteld in deze beschikking.

Waterverbruik

Ten aanzien van het waterverbruik zijn nog geen kwantitatieve gegevens bekend. Op voorhand is uit niets gebleken dat zich concrete besparingsmogelijkheden voordoen die redelijkerwijs gevegd kunnen worden. Gezien de aard van de bedrijfsactiviteiten wordt enkel water gebruikt voor sanitaire doeleinden en eventuele reinigingsactiviteiten; er wordt geen proceswater gebruikt. Aan deze vergunning verbinden wij enkel een registratie- en rapportagevoorschrift; ten aanzien van vermindering van het waterverbruik verbinden wij geen voorschriften aan deze vergunning.

• **Lucht**

Gelet op de aard van de aan te voeren ingangsmaterialen en gelet op de bedrijfsactiviteiten/-processen (lossen, overslaan, sorteren en shredden) kan er enige luchtverontreiniging ontstaan als gevolg van deze bewerkingsprocessen. Daarnaast treden emissies op a.g.v. van verbrandingsmotoren van de bijvoorbeeld de shovel, de heftrucks en/of vrachtwagens. Deze emissies naar lucht zullen zich manifesteren in de vorm van gassen/dampen en stof.

De shredders zijn voorzien van een afgesloten omkasting met de bedoeling om emissies naar lucht te voorkomen. Tijdens het shredden van metalen, kan als gevolg van wrijvingswarmte de temperatuur oplopen tot ca. 60 °C. Gelet op de aard van de ingangsmaterialen is het bij deze temperatuur niet te verwachten dat hinderlijke emissies van gassen of dampen zullen optreden.

Tijdens laad- en loswerkzaamheden kan eventueel enige diffuse stofemissie optreden.

De organisatorische beheersmaatregelen welke de inrichting treft ter voorkoming van geuroverlast, dienen eveneens ter voorkoming van stofverspreiding naar de omgeving (zie geur).

Bij onze beslissing op de onderhavige aanvraag hebben wij rekening gehouden met de Nederlandse Emissie Richtlijn (NeR). In de NeR is een klassenindeling opgenomen voor stuifgevoelige stoffen variërend van sterk stuifgevoelig (klasse S1) tot nauwelijks of niet stuifgevoelig (klasse S5).

Op grond van de aard van de inrichting zullen in hoofdzaak stoffen worden aangevoerd en bewerkt

welke onder de klassen S4 en/of S5 van de NeR vallen. Rekening houdend met de klassenindeling worden aan deze vergunning voorschriften verbonden met betrekking tot het voorkomen van stofhinder. Wij verwachten daarom dat de inrichting met inachtneming van deze voorschriften geen stofoverlast zal veroorzaken.

- **Ongedierte**

Gezien de aard van de gebezigde activiteiten, alsmede de materialen en stoffen welke binnen de inrichting worden bewerkt dan wel opgeslagen, bestaat een geringe kans op ongedierte. Aan deze vergunning zijn voorschriften verbonden om hiervoor in voorkomende gevallen maatregelen te treffen.

• **Verkeer en vervoer**

Bij de beslissing op een aanvraag dienen wij ook de zorg voor de beperking van de nadelige gevolgen voor het milieu van het verkeer of goederen van en naar de inrichting te betrekken. Het algemene provinciale beleid op het gebied van verkeer en vervoer is geformuleerd in het Provinciaal Omgevingsplan (POP). In het provinciaal beleid t.a.v. van verkeer en vervoer is gesteld dat de provincie via vervoersmanagement het autogebruik, vooral in het woon-werkverkeer wil terugdringen. Vervoersmanagement is vooral van belang bij bedrijven waar veel mensen werken, waar veel bezoekers komen en/of waar grote stromen goederen vervoerd worden. Richtinggevende relevantiecriteria zijn meer dan 100 werknemers en/of meer dan 500 bezoekers per dag en/of meer dan 2 miljoen transportkilometers per jaar. Voornoemde criteria zijn niet van toepassing op Blik Recycling Nederland.

In de aanvraag is aangegeven dat op jaarbasis ruim 1300 vrachtwagenbewegingen van en naar de inrichting zullen plaatsvinden. Deze vrachtwagenbewegingen richten zich in hoofdzaak op de transporten van inkomende en uitgaande afvalstromen en op de afvoer van de non-ferro producten. Om meerdere vrachtwagenbewegingen te beperken is in de afvoer van het ferro product voorzien in de afvoer per schip; dit met uitzondering van eventuele overmachtsituaties als gevolg van weersomstandigheden. Het aantal schepen dat hiervoor benodigd is, is volgens de aanvraag geraamd op ca. 27 per jaar. Naast de voordelen vanuit bedrijfseconomisch oogpunt menen wij dat, vanwege een verlaging van het aantal vervoersbewegingen, hier ook duidelijk sprake is van een voordeel beredeneerd vanuit milieukundig oogpunt. Ten aanzien van het afvoeren van de ferro producten per schip zijn derhalve voorschriften aan deze vergunning verbonden.

In de paragraaf 'geluid' is bij de beoordeling van het akoestisch rapport het geluidsaspect van dit verkeer opgenomen.

ad. f. Milieubeleidsplan Provincie Groningen

In december 2000 is voor de provincie Groningen het Provinciaal omgevingsplan (POP) vastgesteld. Dit POP integreert het beleid, zoals dat tot dusverre was opgenomen in diverse beleidsplannen met hun herziening en uitwerking tot een plan voor de fysieke omgeving.

Dit plan heeft de wettelijke status van:

- streekplan op basis van de Wet ruimtelijke ordening;
- milieubeleidsplan op basis van de Wet Milieubeheer;
- waterhuishoudingsplan op basis van de Wet waterhuishouding, en,
- mobiliteitsplan op basis van de Planwet verkeer en vervoer.

De hoofddoelstelling van het POP is:

"Voldoende werkgelegenheid en een voor mens en natuur leefbaar Groningen met behoud van en versterking van de kwaliteiten van de fysieke omgeving, waarbij toekomstige generaties voldoende mogelijkheden houden om zich te ontplooien (duurzame ontwikkeling)."

Specifiek voor de milieukwaliteit geldt als doel om overal in de provincie een basiskwaliteit voor het milieu te realiseren, waarbij geen onaanvaardbare risico's voor mens en natuur te verwachten zijn.

Waar de milieukwaliteit beter is dan de basiskwaliteit mag deze niet verslechteren.

Dit beginsel geldt voor gebieden en niet voor individuele bronnen.

In de planperiode (2001-2004) dient prioriteit gegeven te worden aan die milieuaspecten, waarvoor de basiskwaliteit nog niet is bereikt of de gestelde normen dreigen te worden overschreden, namelijk verzuring en vermisting door diffuse bronnen, fijn stof in de lucht en ernstige bodemverontreiniging. In de onderhavige vergunning is hiermee rekening gehouden.

ad. g. Richtwaarden die op basis van Hoofdstuk 5 van de Wm gelden.

Zie ad. e.

ad. h. Grenswaarden die op basis van Hoofdstuk 5 van de Wm gelden of die voortvloeien uit Hoofdstuk 5 van de Wet geluidhinder.

Zie ad. e "geluid en trillingen"

ad. i. Instructieregels op grond van artikel 8.45 van de Wm en op grond van de provinciale milieuverordening.

Een deel van het afvalwater van de inrichting wordt geloosd op het riool. Op 1 maart 1996 zijn wetswijzigingen van de Wm en de Wvo in werking getreden.

Dit heeft tot gevolg dat voor de meeste lozingen op rioleringen (ook wel indirecte lozingen genoemd) alle nadelige gevolgen voor het milieu op grond van de Wm worden gereguleerd.

Op grond van de instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer (op grond van artikel 8.45 Wm) moeten in deze Wm-vergunning eisen worden gesteld aan deze lozing op het openbare riool.

Ter bescherming van het riool hebben wij daarom in deze beschikking de voorschriften uit de instructieregeling overgenomen.

Met ingang van 8 mei 2002 (Stbl.206, 2002) is de regeling betreffende bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen vanuit de PMV overgeheveld naar hoofdstuk 10 van de Wet milieubeheer. In de nieuwe artikelen 10.36 tot en met 10.44 wordt de afgifte en het vervoer van deze afvalstoffen geregeld. De artikelen 10.45 tot en met 10.55 regelen de inzameling en een aantal andere zaken rondom het beheer van bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen, onder andere met betrekking tot registratie en begeleidende gegevens.

Net als in de PMV is ook in de nieuwe artikelen een regeling opgenomen waarbij afvalstoffen alleen mogen worden ingezameld, getransporteerd en verhandeld mogen worden door rechtspersonen die op de landelijke lijst van vervoerders, inzamelaars en makelaars geregistreerd staan (VIM-lijst).

Deze regels werken rechtstreeks en in de vergunning zullen dan ook alleen voorschriften worden opgenomen die in lijn zijn met de regels, zoals gesteld in de Wet milieubeheer.

Met het van kracht worden van deze vergunning krijgt Blik Recycling Nederland de beschikking over een registratienummer volgens de VIM-lijst. Betreffende het door ons gestelde met betrekking tot de afvalstoffenregistratie wordt verwezen naar het onderdeel "afval" van ad e "Mogelijkheden tot bescherming van het milieu" en de voorschriften daaromtrent in deze vergunning.

ad. j. Ministeriële aanwijzing

Van een ministeriële aanwijzing, zoals wordt bedoeld in art. 8.27 van de Wet milieubeheer, is geen sprake.

ad. k. Strijd met algemene regels

Bij onze beslissing op de aanvraag mag geen strijd ontstaan met rechtstreeks werkende AMvB's en wetten als bedoeld in art. 13.1, lid 2 Wm. Volgens onze beoordeling vinden er bij de beschikking geen strijdigheden plaats met genoemde regels en wetten.

3.6 Doelmatigheid van de activiteit

Op grond van artikel 1.1, tweede lid van de Wm dient de vergunningverlener een activiteit onder meer te toetsen aan de criteria voor de doelmatige verwijdering van afvalstoffen bij het beantwoorden van de vraag welke nadelige gevolgen de activiteit eventueel voor het milieu kan hebben. Voor de activiteiten van Blik Recycling Nederland is aan deze toetsing als volgt invulling gegeven:

- **Milieubelasting**

Door Blik Recycling Nederland is vergunning gevraagd voor het bewerken metaalresten (ferro en non-ferro) die afkomstig zijn van huisvuilscheidingsinstallaties met het oogmerk om deze te zuiveren van

verontreinigingen en te verkleinen, zodat deze gereinigde metalen (als secundaire grondstoffen) op milieuhygiënisch verantwoord kunnen worden ingezet bij hiervoor gespecialiseerde externe bedrijven. Door de handelingen bij Blik Recycling Nederland eveneens batterijen en overig gevaarlijk afval uit de metaalstromen geselecteerd en separaat opgeslagen. Deze afvalstromen worden vervolgens afgegeven aan daartoe erkende inzamelaars c.q. verwerkers. Binnen de inrichting zelf worden derhalve geen gevaarlijke afvalstoffen in bewerking genomen.

De bedrijfsactiviteiten van Blik Recycling Nederland dragen bij aan een vermindering van de milieudruk door afvalstoffen.

- **Continuïteit**

Als gevolg van de volledige marktafhankelijke activiteit is het voortbestaan van de inrichting verzekerd zolang de te bewerken afvalstoffen beschikbaar zijn en het bedrijf zich in de concurrentiepositie weet te handhaven. Als zodanig is er sprake van continuïteit.

- **Capaciteit**

De markt voor de bij Blik Recycling Nederland gebezigde activiteiten is volledig vrij zonder overheidsbeïnvloeding op de markt zelf. De overheid zorgt slechts voor beleidsvoorwaarden waarop dergelijke inrichtingen kunnen werken.

- **Toezicht**

Effectief toezicht op de verwijdering van afvalstoffen is van essentieel belang. Dit wordt onder meer bevorderd door een goede administratie/registratie, een goede acceptatieprocedure en een zorgvuldige bedrijfsvoering. In de onderhavige vergunning zijn voorschriften opgenomen waarmee nadere eisen worden gesteld aan de wijze van administratie/ registratie, acceptatie en rapportage inzake de aan- en afgevoerde afvalstoffen. Deze voorschriften zijn onder meer gesteld ten behoeve van een effectieve uitoefening van toezichtstaken.

3.7 Milieuzorg

In de aanvraag geeft Blik Recycling Nederland aan om op termijn een milieuzorgsysteem te implementeren in de organisatie. Hiertoe heeft het bedrijf een contract ondertekend voor deelname aan een milieuzorgtraject in het kader van Duurzaam Groningen. Uitgangspunt hierbij is dat op 1 juni 2003 de implementatie van een milieuzorgsysteem volgens ISO 14001 gereed is. Gelet op het feit dat er ten tijde van de vergunningaanvraag nog geen milieuzorgsysteem voor de inrichting operationeel is, is hiermee geen rekening gehouden in de vergunning.

3.8 Externe veiligheid

Gezien de aard en de hoeveelheden van aanwezige stoffen binnen de inrichting is het "Besluit risico's zware ongevallen" (BRZO '99) niet van toepassing op de inrichting van Blik Recycling Nederland te Waterhuizen. Hiermee wordt impliciet geconstateerd dat er geen risico's zijn te verwachten die van invloed zijn op de externe veiligheid.

Het belangrijkste aandachtspunt op het gebied van veiligheid is brandpreventie en brandbestrijding. Ten aanzien van de activiteiten waarvoor vergunning is gevraagd, is ons inziens een mogelijk risico voor brand door broei van ingangsmaterialen en/of shredderstof en het risico van stofexplosie bij het shredden niet uit te sluiten.

In haar aanvraag geeft Blik Recycling Nederland aan dat de input gelijk is aan de productiecapaciteit, hetgeen betekent dat alle afval dat binnenkomt dagelijks wordt verwerkt. Hiermee wordt broei van het ingangsmateriaal voldoende voorkomen.

Stofexplosies kunnen worden veroorzaakt door de aanwezigheid van ontstekingsbronnen (hete oppervlakken, mechanische vonken of elektrische vonken) in combinatie met een explosief stof-luchtmengsel. Vanwege het shredden van metalen bestaat de kans op mechanische vonken.

Ten aanzien van het ontstane shredderstof ontbreken gegevens waaruit blijkt dat geen gevaar voor stofexplosie is te verwachten. Wij menen derhalve dat voorkomen dient te worden dat stofafzettingen optreden. Maatregelen die hiertoe kunnen leiden zijn het vermijden van horizontale en ruwe

oppervlakken in de shredderomkasting alsmede het regelmatig schoonhouden of afzuigen van de installatie (het gebruik van harde bezems of perslucht dient vermeden te worden om stof te verwijderen).

In aanvulling op de aanvraag zijn met betrekking tot brandveiligheidsaspecten, en ter voorkoming van broei en eventuele stofexplosies voorschriften aan de vergunning verbonden.

3.9 Ongewone voorvallen met milieuschadelijke effecten

Indien ten gevolge van ongewone voorvallen (calamiteiten en afwijkingen van de normale gang van zaken in de inrichting) nadelige effecten voor het milieu zoals lucht-, water- of bodem verontreiniging, geluidhinder, stank, brand of explosie (kunnen) ontstaan dan wel wordt vermoed, dienen daarop door vergunninghouder de nodige acties te worden ondernomen.

Omdat het hier gaat om een vergunning ingevolge de Wet milieubeheer is ten aanzien van deze ongewone voorvallen van toepassing de regeling welke is neergelegd in hoofdstuk 17 van de Wet milieubeheer ("Maatregelen in bijzondere omstandigheden"). Dit betekent dat bij een ongewoon voorval vergunninghouder daarvan zo spoedig mogelijk melding dient te maken en onmiddellijk de nodige maatregelen dient te nemen op basis van hoofdstuk 17 van de Wet.

Aangezien de regeling als uitputtend moet worden geacht, is er geen plaats meer voor regeling van die materie in een aan de vergunning te verbinden voorschrift. In deze moet dan ook worden volstaan met verwijzing naar hoofdstuk 17 van de Wet.

Volledigheidshalve is nog op te merken dat de meldingen aan het provinciaal bestuur in ieder geval dienen te geschieden via telefoonnummer 06-53977863, en bij voorkeur dienen te worden bevestigd per telefax onder nr. 050-3164632.

3.10 Milieujaarsverslag

Ingevolge hoofdstuk 12 Wet milieubeheer en het Besluit milieufactureerlegging is het voor een aantal categorieën van bedrijven verplicht een milieujaarsverslag op te stellen. Blik Recycling Nederland valt niet onder één van de aangegeven categorieën en heeft daarom geen milieujaarsverslag verplichting.

3.11 Toekomstige ontwikkelingen

Het terrein waar Blik Recycling Nederland zich vestigt is in eigendom van het SIG Real Estate. Het is de bedoeling dat zich meer bedrijven/inrichtingen op dit terrein in de naastgelegen opstal vestigen. Deze bedrijven zullen voornamelijk onafhankelijk van elkaar opereren en zelfstandige inrichtingen vormen. Op dit moment is in de naast Blik Recycling Nederland gelegen hal een generatorenfabriek gevestigd. Ten aanzien van de bedrijfsactiviteiten van Blik Recycling Nederland heeft dit geen consequenties; ook zijn op dit moment bij ons dan wel bij het bedrijf geen toekomstige ontwikkelingen bekend die van invloed kunnen zijn op onze beslissing op de aanvraag.

3.12 Termijn van de vergunning

De vergunning is aangevraagd voor een periode van 10 jaren. Op grond van de Wet milieubeheer kan een vergunning voor een inrichting waarin afvalstoffen worden verwijderd die van buiten de inrichting afkomstig zijn, verleend worden voor een termijn van ten hoogste 10 jaar (art.8.17, lid 2 Wm). In het onderhavige geval zijn er geen redenen aan te wijzen om van deze termijn af te wijken.

De vergunning wordt daarom verleend voor een periode van 10 jaar.

4 AFSLUITENDE OVERWEGINGEN

Wij zijn van oordeel dat de onderhavige activiteiten van Blik Recycling Nederland BV bijdragen aan een doelmatige verwijdering van afval. Voorts zijn in het belang van de bescherming van het milieu en om gevaar schade en hinder van de inrichting daarbuiten te voorkomen, voldoende voorschriften aan de vergunning verbonden.

Gelet op het vorenstaande en gezien de aanvraag concluderen wij dat de gevraagde vergunning kan worden verleend, indien daar aan de onderstaande, naar ons oordeel in het belang van de bescherming van het milieu te achten, voorschriften worden verbonden.

BESLISSING:

Gelet op de Algemene wet bestuursrecht, de Wet milieubeheer, het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer, de Provinciale Milieuverordening van de provincie Groningen en overeenkomstig de 22 juli 2002 en op 9 september 2002 gecompleteerde door Blik Recycling Nederland ingediende vergunningaanvraag en de daarbij overgelegde tekeningen en beschrijvingen, besluiten wij:

- I. aan Blik Recycling Nederland gevestigd te Waterhuizen op het perceel, plaatselijk bekend Waterhuizen F-7 te Waterhuizen, kadastraal bekend als gemeente Hogeveen-Sappemeer, sectie M , nrs. 26 en 283, een oprichtingsvergunning te verlenen zoals bedoeld in artikel 8, lid 1, sub a van de Wet milieubeheer voor de aangevraagde activiteiten;
- II. te bepalen dat de aanvraag om vergunning deel uitmaakt van de vergunning, zulks met uitzondering van de volgende onderdelen:
 - * De vertrouwelijke bijlagen genummerd VB-1, VB-2 en VB-3
 - * De gehele bijlagen 1, 3, 4 ,5, 6, 7, 8 en 9 welke bij de aanvraag zijn gevoegd
 - * De tekeningen nrs. 02-02-367, 82-1607-05 en 696 welke in bijlage 2 bij de aanvraag zijn gevoegd
- III. de vergunning te verlenen voor een periode van 10 jaren vanaf het moment, waarop de vergunning kracht wordt;
- IV. aan de vergunning zoals bedoeld onder I. de navolgende voorschriften te verbinden:

INHOUDSOPGAVE VOORSCHRIFTEN

1. Algemeen
2. Lucht en geur
3. Geluid en trillingen
4. Afvalwater
5. Bodem en grondwater
6. Afvalstoffen
7. Opslag en verlading
8. Energie
9. Verkeer en vervoer
10. Veiligheid
11. Nazorg

- Bijlagen:
1. Begripsomschrijvingen en afkortingen
 2. Referentiepunten geluid
 3. Bemonsteringspunten peilbuizen
 4. Randvoorwaarden voor het opstellen van een acceptatieprocedure

VOORSCHIFTEN

1. ALGEMEEN

1.1 De inrichting moet in werking zijn overeenkomstig de aanvraag en de daarbij behorende onderdelen, tenzij in enig voorschrift van de vergunning anders is bepaald.

bedrijfstijden

1.2 De inrichting mag uitsluitend van maandag tot en met vrijdag, van 07:00 – 23:00 uur en op zaterdag van 07:00 – 17:00 uur in werking zijn.

zorgplicht

1.3 Degene die de inrichting drijft is gehouden te doen en na te laten hetgeen redelijkerwijs gevegd kan worden om nadelige gevolgen voor het milieu als gevolg van de inrichting te voorkomen of te beperken.

1.4 De gehele inrichting moet schoon en ordelijk worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.

1.5 De vergunninghouder draagt er zorg voor dat bij de bedrijfsvoering, onderhoudsactiviteiten en bij de aanschaf of vervanging van productiemiddelen of apparatuur de gevolgen voor het milieu zoveel mogelijk worden voorkomen. Dit houdt onder meer in dat:

- zo efficiënt mogelijk wordt omgegaan met energie, grond- en hulpstoffen;
- het ontstaan van afvalstoffen zoveel als redelijkerwijs mogelijk wordt voorkomen;
- het verkeer van en naar de inrichting en de hierdoor veroorzaakte overlast zoveel mogelijk wordt beperkt.

1.6 In de werkruimten mogen niet meer hulpstoffen aanwezig zijn dan voor de normale bedrijfsvoering noodzakelijk is (dagvoorraad).

1.7 Indien met gevaarlijke hulpstoffen wordt gewerkt dienen voldoende maatregelen te worden genomen om morsingen te voorkomen.

1.8 Tijdens schoonmaakwerkzaamheden van de hal mogen geen afvalstoffen naar buiten worden geveegd of geschrobd. Schrobwater dient onmiddellijk te worden verwijderd.

communicatie

1.9 Vergunninghouder dient één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezicht op de naleving van het bij deze vergunning bepaalde en die continu aanspreekbaar dient (dienen) te zijn.

1.10 Het personeel moet op de hoogte zijn van het gestelde in de aan deze vergunning verbonden voorschriften, voor zover de voorschriften betrekking hebben op de eigen werkzaamheden; dit geldt tevens voor personeel van derden dat binnen de inrichting werkzaamheden verricht.

1.11 Van alle technische normbladen, richtlijnen en overige publicaties waarnaar in de vergunning wordt verwezen dient immer de meest actuele versie in de inrichting aanwezig te zijn.

ongediertebestrijding

- 1.12 Het aantrekken van insecten, knaagdieren en ander ongedierte moet zoveel mogelijk worden voorkomen. Bij aanwezigheid van ongedierte dient terstond doelmatige bestrijding plaats te vinden.

elektrische installatie

- 1.13 De elektrische installaties moeten voldoen aan de NEN 1010.
- 1.14 De elektrische mag geen storing veroorzaken in de radio- en televisie-ontvangst en/of telecommunicatieapparatuur.

milieulogboek/centraal register

- 1.15 Binnen de inrichting dient een milieulogboek c.q. centraal register te worden bijgehouden waarin, vanaf het van kracht worden van de vergunning ten minste de volgende zaken in worden opgenomen dan wel worden bewaard:
- deze beschikking, alsmede overige relevante (milieu-)vergunningen;
 - actuele normbladen, richtlijnen en overige publicaties waarnaar in de vergunning wordt verwezen;
 - resultaten van de in deze vergunning voorgeschreven metingen en registraties;
 - resultaten van de in deze vergunning voorgeschreven onderzoeken, alsmede de daaraan te grondslag liggende en/of daaruit voortgevloeide plannen;
 - procedures, instructies en beheersprogramma's welke ingevolge de in de vergunning gestelde voorschriften zijn opgesteld;
 - gegevens waarmee is aangetoond dat binnen de inrichting werkzame personen zijn geïnstrueerd omtrent de beheersmaatregelen ten aanzien van geur en brandveiligheid;
 - bevindingen van alle inspecties en controles die met betrekking tot de zorg voor het milieu van belang zijn;
 - data inspecties, reiniging en onderhoud van de olie/water/slibafscheider;
 - ongewone voorvallen, incidenten en storingen die van invloed (kunnen) zijn op het milieu, alsmede de daarbij van belang zijnde gegevens (zoals tijdstip, duur, aard, oorzaak, windrichting) en de genomen maatregelen;
- 1.16 De in het milieulogboek c.q. centraal register op te nemen gegevens moeten op overzichtelijke wijze worden bijgehouden, worden bewaard en op eerste aanvraag aan daartoe bevoegde ambtenaren van de provincie Groningen ter inzage worden gegeven.
- 1.17 Gegevens welke ingevolge voorschrift 1.15 c, d, g, h en i. in het milieulogboek dan wel centraal register moeten worden bijgehouden, dienen tenminste gedurende een periode van 5 jaren te worden bewaard.

2. LUCHT en GEUR

- 2.1 Alleen de deuren in de buitengevel aan de zuidzijde van het gebouw mogen slechts worden geopend voor het doorlaten van personen, goederen en/of transportmiddelen.
De overige deuren, met uitzondering van vluchtwegen, dienen te zijn afgesloten.
- 2.2 Uitmondingen in de buitenlucht ten behoeve van ventilatie van de lucht in de bedrijfshal mogen als gevolg van de uittredende lucht en de daarin aanwezige stoffen geen nadelige gevolgen dan wel hinder (geur en/of stof) buiten de inrichting veroorzaken.

- 2.3 Ter voorkoming van stofoverlast dienen de shredderinstallaties te zijn voorzien van een gesloten omkasting.
- 2.4 Binnen 1 meter van de shredderinstallatie alsmede bij de overslag van shredderstof mag geen visueel waarneembare stofwerveling aanwezig zijn.

instructie

- 2.5 Bij het in werking treden van de inrichting dienen de beheersmaatregelen ter voorkoming van geuroverlast, waarin minimaal de maatregelen als genoemd in §5.2 van de aanvraag, te zijn vastgelegd in een instructie.
- 2.6 Het eigen personeel, alsmede derden die werkzaamheden uitvoeren binnen de inrichting dienen aantoonbaar kennis genomen te hebben van de in het vorig voorschrift opgestelde instructie en overeenkomstig te handelen.

geurnorm

- 2.7 De geurbelasting vanwege de inrichting mag op het dichtstbijzijnde geurgevoelig object niet meer bedragen dan 1 ge/m^3 als 98-percentiel van de uurgemiddelde waarden.

geuremissieonderzoek

- 2.8 Tot vaststelling van de door de inrichting veroorzaakte geuremissie dient, uiterlijk in de maand mei van het jaar 2003 geuremissieonderzoek te worden uitgevoerd. Het geuremissie onderzoek dient door een onafhankelijk bureau te worden uitgevoerd overeenkomstig de wijze vermeld in het "Document Meten en Rekenen Geur (Publicatiereeks lucht 115)".

Het onderzoeksrapport dient in ieder geval de volgende gegevens te bevatten:

- een beschrijving van de geurbelastende onderdelen van de inrichting;
 - overzicht van de onderzochte geuremissiepunten/ geurbronnen;
 - geuremissies van de afzonderlijke bronnen in ge/h en de op basis daarvan berekende geurconcentratie in de omgeving (in ge/m^3 als 98-percentielwaarde);
 - de 1, 2 en 3 ge/m^3 contouren;
 - een beschrijving van de (technische en organisatorische) mogelijkheden en de effecten daarvan, ter reductie van de geurbelasting indien de in voorschrift 2.7. aangegeven grens wordt overschreden;
 - de geraamde investerings- en exploitatie kosten van de geurbelasting beperkende mogelijkheden.
- 2.9 De in het onderzoek te betrekken geuremissiepunten/ geurbronnen alsmede de methode van monsternamen dienen drie weken voorafgaand aan de uitvoering van het onderzoek, ter goedkeuring aan het bevoegd gezag te worden voorgelegd.
- 2.10 Het in voorschrift 2.8 aangegeven onderzoeksrapport dient uiterlijk binnen 2 maanden na uitvoering van het geuremissieonderzoek in het bezit te zijn van het bevoegd gezag.
- 2.11 Indien het bevoegd gezag oordeelt dat het onderzoek op eerder tijdstip moet worden uitgevoerd, dient het bedrijf na een daartoe strekkend verzoek van het bevoegd gezag, binnen één maand, de geuremissie te laten vaststellen.

aanvullende geurmaatregelen / plan van aanpak

- 2.12 Indien naar aanleiding van het geuremissieonderzoek de in voorschrift 2.7. gestelde norm wordt overschreden en aanvullende maatregelen zijn vereist, dient vergunninghouder binnen 2

maanden na uitvoering van het onderzoek een plan van aanpak alsmede het tijdspad tot reductie van de geuremissie, ter goedkeuring, bij het bevoegd gezag in te dienen.

In dit plan van aanpak dient tenminste te zijn aangegeven:

- a. de geurreducerende maatregel(en) welke volgens vergunninghouder technisch en financieel-economisch in redelijkheid realiseerbaar zijn
- b. het effect van elke te nemen maatregel(en) op de geurcontouren;
- c. de fasering van realisatie van de maatregel(en) alsmede de einddatum waarop de maatregel(en) zullen worden uitgevoerd;
- d. de investerings- en exploitatiekosten van elke maatregel.

Het vaststellen van technische of financieel-economische haalbaarheidsgrenzen dient vergunninghouder te laten verifiëren door een onafhankelijke deskundige. De onderbouwde bevindingen van deze deskundige dienen deel uit te maken van het plan van aanpak.

- 2.13 Het bevoegd gezag kan nadere eisen stellen aan het in voornoemde voorschrift ingediende plan van aanpak. De maatregelen zijn vervolgens overeenkomstig het, door het bevoegd gezag, goedgekeurd plan uit te voeren.

3. GELUID en TRILLINGEN

- 3.1 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau voor geluid ($L_{Ar,LT}$) in dB(A), veroorzaakt door de inrichting, mag op de aangegeven punten de hierna genoemde waarden niet overschrijden:

Referentie-punt	Ligging	07.00-19.00 uur	19.00-23.00 uur
2	woning Waterhuizen 3	47	45
7	woning Rijksweg West 5	51	45
8	woning Rijksweg West 7	54	47
9	woning Rijksweg West 9	55	48
14	kade noordzijde	61	51
15	kade noordzijde	65	52
16	kade noordzijde	60	51
22	kade zuidzijde	62	57

- 3.2 Het maximale geluidsniveau, veroorzaakt door geluidspieken afkomstig van de inrichting (L_{Amax}) in dB(A), gemeten in de meterstand 'fast' en gecorrigeerd voor de meteocorrectieterm C_m , mag op de aangegeven punten niet meer bedragen dan:

Referentie-punt	Ligging	07.00-19.00 uur	19.00-23.00 uur
2	woning Waterhuizen 3	65	60
7, 8, 9	woningen Rijksweg West 5,7,9	70	60
14, 16	kade noordzijde	76	65
15	kade noordzijde	83	65
22	kade zuidzijde	70	70

- 3.3 De in deze paragraaf genoemde geluidsniveaus dienen te worden bepaald en beoordeeld volgens de Handleiding meten en rekenen industrielawaai, 1999. De hoogte op de referentiepunten bedraagt 5 meter ten opzichte van het maaiveldniveau. De referentiepunten staan aangegeven op bijlage 2 bij deze beschikking.

- 3.4 Binnen 12 maanden na het van kracht worden van deze beschikking dient aan ons college een rapport te worden overgelegd, waarin de volgende gegevens zijn opgenomen:
- een beschrijving van de geluidsbronnen en de plaats en hoogte waarop deze zich bevinden;
 - een omschrijving van de aard, omvang en duur van de geluidsuitstraling van deze bronnen, waaronder begrepen het door meting vastgestelde geluidsvermogensniveau per octaafband en in dB(A); hierbij dienen de metingen aan de activiteiten die betrekking hebben op het laden van een schip zo te worden uitgevoerd dat de effecten van afscherming en reflecties van trechter- en scheepswanden en dergelijke in het meetresultaat zijn verdisconteerd;
 - een berekening van de geluidsbijdragen van deze bronnen op de in deze paragraaf omschreven referentiepunten;
 - toetsing van de berekende en/of gemeten geluidsniveaus aan de voorwaarden van de voorschriften 3.1 en 3.2;
 - een beschrijving van de genomen dan wel de te nemen geluidsreducerende maatregelen en de effecten hiervan om te voldoen aan de voorwaarden van de voorschriften 3.1 en 3.2;
 - een onderzoek naar de mogelijkheden van aanvullende maatregelen ter beperking van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau voor geluid op de in deze paragraaf omschreven referentiepunten 7, 8 en 9 in de periode van 07.00 tot 19.00 uur.
- Deze rapportage behoeft onze goedkeuring.

- 3.5 Trillingen veroorzaakt door de inrichting dienen in de trillingsgevoelige ruimte(n) van woningen van derden buiten het industrieterrein te voldoen aan één van de volgende twee voorwaarden:
- de waarde voor de maximale trillingsterkte (V_{max}) dient kleiner te zijn dan de waarde A1 van onderstaande tabel, of
 - de waarde voor de maximale trillingssterkte (V_{max}) dient kleiner te zijn dan de waarde A2 van de onderstaande tabel en de trillingsterkte over de beoordelingsperiode (V_{per}) dient kleiner te zijn dan A3 van de onderstaande tabel.

periode	beoordelingsgrootte		
	A1	A2	A3
tussen 07.00 en 19.00 uur	0.15	2.5	0.07
tussen 19.00 en 23.00 uur	0.15	1.5	0.07

- 3.6 De bepaling en beoordeling van de trillingssterkte als bedoeld in voorschrift 3.5 en de toetsing aan de waarden A1 tot en met A3 moeten plaatsvinden overeenkomstig richtlijn 2 "Hinder voor personen in gebouwen door trillingen" (1993) van de Stichting Bouwresearch.
- 3.7 Het trillingsvoorschrift geldt niet ten aanzien van woningen, indien de gebruiker van deze woningen aan degene die de inrichting drijft geen toestemming geeft voor het in redelijkheid uitvoeren of doen uitvoeren van trillingsmetingen.

4. AFVALWATER

- 4.1 De afvalwaterstromen welke in het openbaar riool gebracht mogen worden, mogen uitsluitend bestaan uit:
- a. huishoudelijk en sanitair afvalwater;
 - b. schrob en spoelwater van de bedrijfs- en opslagruimte;
 - c. hemelwater van daken en het terrein.
- 4.2 Afvalwater mag slechts in het openbaar riool worden gebracht, indien door de samenstelling, eigenschappen of de hoeveelheid ervan:

- a. de doelmatige werking niet wordt belemmerd, van een openbaar riool of de bij een zodanig openbaar riool behorende apparatuur;
 - b. de verwerking van slib, verwijderd uit een openbaar riool, niet wordt belemmerd;
- 4.3 Het afvalwater als vermeld onder voorschrift 4.1, ad b dient door een olie/water/slibafscheider te worden geleid alvorens het in het openbaar riool mag worden gebracht. Deze voorziening dient te voldoen aan NEN 7089, uitgave 1990 en de daarbij behorende bijlage met de daarop in 1992 en 1993 uitgegeven correctiebladen of daaraan gelijkwaardig; zulks ter beoordeling van het bevoegd gezag.
- 4.4 De olie/water/slibafscheider dient zodanig te zijn geplaatst dat deze goed bereikbaar is.
- 4.5 De olie/water/slibafscheider moet te minste éénmaal per maand worden geïnspecteerd en dient zo vaak als voor een goede werking noodzakelijk is, doch tenminste éénmaal per jaar, te worden geledigd en te worden gereinigd. Het is niet toegestaan de tijdens lediging en reiniging vrijgekomen afvalstoffen te lozen.
- 4.6 Van de inspecties respectievelijk het ledigen en reinigen van de olie/water/slibafscheider dient een registratie te worden bijgehouden welke minimaal de volgende gegevens te omvatten:
- data waarop de inspectie is uitgevoerd resp. onderhoud is gepleegd aan de afscheider;
 - resultaat van de uitgevoerde inspectie;
 - data waarop de afvalstoffen van reiniging /lediging zijn afgevoerd (incl afgiftebonnen);
 - naam en adres van het verwerkingsbedrijf van de afvalstoffen;
 - hoeveelheid en samenstelling van de afgevoerde afvalstoffen.

5. BODEM EN GRONDWATER

grondwatermonitoring

- 5.1 Minimaal één keer per jaar dient het grondwater in de peilbuizen (nr. 7 en nr. 11 volgens de in bijlage 3 opgenomen tekening) te worden bemonsterd en geanalyseerd. De eerste keer dat deze monitoring moet zijn uitgevoerd valt samen met het in voorschrift 5.4 uit te voeren nulonderzoek.
- 5.2 De door bemonstering verkregen monsters moeten worden geanalyseerd op:
- zuurgraad (pH), elektrische geleidbaarheid;
 - cadmium, chroom, koper, nikkel, lood, zink, kwik en arseen;
 - minerale olie;
 - PAK's. (10 VROM).
- 5.3 De monitoringresultaten dienen uiterlijk 2 maanden na uitvoering van het jaarlijkse onderzoek aan het bevoegd gezag worden overlegd.

nulsituatie

- 5.4 Binnen 6 maanden nadat deze vergunning onherroepelijk is geworden, moet een representatief onderzoek naar de kwaliteit van de grond en het grondwater van het terrein van de inrichting (bepaling nulsituatie) zijn uitgevoerd. Het onderzoek dient ten minste te voldoen aan het "Bodemonderzoek Milieuvergunning en BSB" met protocol voor gecombineerd bodemonderzoek, SDU, Den Haag, oktober 1993 ISBN 90-120-81181". Bovendien dient het onderzoek te voldoen aan de eisen die zijn neergelegd in het rapport "Voorlopige praktijkrichtlijnen" (Ministerie van VROM, Reeks Bodem nr. 55B, 1995).

- 5.5 Voorafgaand aan de uitvoering het nulonderzoek dient een onderzoeksplan, ter goedkeuring, aan de directeur te worden voorgelegd. De directeur kan nadere eisen stellen aan de inhoud en uitvoering van het onderzoek.
- 5.6 De resultaten van het nulonderzoek moeten uiterlijk binnen 2 maanden na het bekend worden hiervan aan de directeur worden overlegd.

bodembescherming

- 5.7 Vergunninghouder moet binnen 2 maanden na het van kracht worden van deze vergunning beschikken en uitvoering geven aan een actueel beheersprogramma ten aanzien van de bodembescherming. In dit beheersprogramma moet aandacht worden besteed aan:
- incidentenmanagement (acties gericht op het schoonhouden van apparatuur en de werkvloer);
 - de noodzakelijke aanwezigheid van opruimfaciliteiten en getraind personeel;
 - uitvoering van controles, inspecties en bewaking van een goede staat van de vloer.
- 5.8 Indien na het van kracht worden van deze vergunning verontreiniging van de grond en/of het grondwater optreedt of is opgetreden dan wel wordt vermoed, moet(en):
- a. direct al het nodige worden ondernomen c.q. medewerking worden verleend om (verdere) verontreiniging te voorkomen;
 - b. dit terstond worden gemeld aan het bevoegd gezag;
 - c. direct na de in b. bedoelde melding zonodig de grond en/of het grondwater ter plaatse van het/de desbetreffende object/activiteit worden onderzocht; de aard en de duur van het onderzoek inclusief de rapportage in overleg met het bevoegd gezag worden bepaald;
 - d. bij gebleken verontreiniging, de verontreinigde grond en/of het verontreinigde grondwater overeenkomstig de door het bevoegd gezag gegeven aanwijzingen en de door het bevoegd gezag gestelde termijnen door de vergunninghouder worden verwijderd of behandeld.

eindonderzoek

- 5.9 Bij beëindiging van de bedrijfsactiviteit(en) moet de milieuhygiënische kwaliteit van de bodem bepaald worden. De opzet van het uit te voeren onderzoek moet de instemming hebben van de directeur. Binnen 2 maanden na beëindiging moet dit onderzoek zijn uitgevoerd. De resultaten van het onderzoek moeten binnen 1 maand na uitvoering van het bodemonderzoek door de vergunninghouder aan ons college worden overgelegd.

6. AFVALSTOFFEN

acceptatie

- 6.1 De inrichting mag, met inachtneming van de overige voorschriften van deze vergunning, als ingangsmaterialen uitsluitend afvalstromen waarvoor vergunning is aangevraagd accepteren. Het betreft de volgende uit huisvuilscheidingsinstallaties afkomstige afstromen welke in §3.1 van de aanvraag zijn aangegeven:
- Blik en kleine metaaldelen
 - Grote metaaldelen
 - Doppen ed.
- 6.2 De maximaal te accepteren en in bewerking te nemen hoeveelheid ingangsmaterialen mag op jaarbasis niet meer bedragen dan 24.000 ton.

acceptatieprocedure

- 6.3 Binnen één maand na het van kracht worden van de vergunning, dient vergunninghouder haar acceptatieprocedure, ter goedkeuring, in te dienen bij het bevoegd gezag. Deze acceptatieprocedure dient te zijn opgesteld overeenkomstig de randvoorwaarden zoals in bijlage 4 van deze beschikking is aangegeven.
- 6.4 De acceptatie van afvalstromen mag uitsluitend plaatsvinden conform de, door het bevoegd gezag, goedgekeurde acceptatieprocedure.
- 6.5 Wijzigingen in de acceptatieprocedure mogen slechts worden doorgevoerd, wanneer deze zijn goedgekeurd door het bevoegd gezag.

bedrijfsvoering en be-/verwerking

- 6.6 In de inrichting, met inbegrip van het bij de inrichting behorend open terrein mag geen afval worden gestort, begraven of verbrand en mogen geen met afvalstoffen verontreinigd water op of in de bodem worden gebracht.
- 6.7 Het verwijderen van de dekzeilen ten behoeve het lossen van de vrachtwagens dient in de hal plaats te vinden; de deuren in de buitengevel dienen daarbij gesloten te worden gehouden.
- 6.8 Ingangsmaterialen mogen enkel op de daartoe bestemde plaatsen in de hal worden gelost.
- 6.9 In geaccepteerde vrachten onverhoopt aangetroffen gevaarlijke afvalstoffen moeten, alvorens tot bewerking mag worden overgegaan daaruit worden verwijderd.
- 6.10 Ingangsmaterialen dienen op de dag van binnenkomst, in bewerking te zijn genomen. Aan het einde van een werkdag mogen geen onbewerkte ingangsmaterialen in voorraad zijn. Hiervan mag worden afgeweken in geval van storingen, waardoor geen directe verwerking mogelijk is.
- 6.11 Om voorraadvorming te voorkomen dient in geval van storingen die langer dan één dag duren, de aanvoer van de ingangsmaterialen te worden stopgezet. De maximale voorraad ingangsmaterialen mag in dergelijke situaties niet hoger oplopen dan 3 containerladingen (à 30 m³ maximaal). Tevens dienen in een dergelijke situatie de in opslag zijnde ingangsmaterialen te worden afgedekt.
- 6.12. Van de datum van de storing, alsmede de duur en de oorzaak dient een registratie te worden bijgehouden.

[voorschriften ten aanzien van de opslag, verlading van afvalstoffen zijn opgenomen onder 7 " OPSLAG en VERLADING".]

afzet/afvoer

- 6.13 De binnen de inrichting ontstane afvalstromen moeten zodanig worden afgezet dat de meest optimale hergebruikmogelijkheid wordt benut; de bewerkte ferro- en non-ferro producten dienen voor hergebruik te worden aangewend.
- 6.14 Afvalstoffen mogen enkel worden afgegeven aan daartoe geëigende inzamelaars of be-/verwerkers.
- 6.15 De voorraad van procesafhankelijk restafval binnen de inrichting (m.u.v. batterijen) mag op enig moment niet meer bedragen dan ten hoogste 2 containerladingen (à 30 m³ maximaal);

hiertoe dient dit afval zo vaak als nodig doch minimaal één maal per week te worden afgevoerd. Overige afvalstoffen dienen zo vaak als nodig doch minimaal één keer per jaar te worden afgevoerd.

registratie

- 6.16 Van alle geaccepteerde partijen ingangsmaterialen moeten in ieder geval de volgende gegevens worden geregistreerd:
- a. naam, adres en woonplaats ontdoener
 - b. naam, adres en woonplaats transporteur
 - c. locatie van herkomst
 - d. datum van ontvangst
 - e. hoeveelheid (tonnen)
 - f. omschrijving aard en samenstelling
 - g. afvalstoffencode volgens Eural

- 6.17 Van partijen die worden geweigerd, moeten in ieder geval de volgende gegevens worden geregistreerd:
- naam, adres en woonplaats ondoener
 - naam, adres en woonplaats transporteur
 - locatie van herkomst
 - datum van ontvangst i.c. weigering
 - hoeveelheid (tonnen)
 - omschrijving aard en samenstelling
 - afvalstoffencode volgens Eural
 - reden van weigering
 - adres en afvoer geweigerd aanbod
- 6.18 Van alle afgevoerde partijen afvalstoffen c.q. vrijkomende fracties moeten in ieder geval de volgende gegevens worden geregistreerd:
- naam, adres en woonplaats geadresseerde
 - naam, adres en woonplaats vervoerder
 - afleveradres
 - datum afvoer
 - hoeveelheid (tonnen)
 - omschrijving aard en samenstelling
 - samenstellings-/analysegegevens dan wel product/procescertificaten
 - afvalstoffencode volgens Eural
 - nummer en datum ontheffing (indien van toepassing)
- 6.19 De hoeveelheid van de geaccepteerde en afgevoerde partijen afvalstoffen dient door weging te worden bepaald. De weegbrug waarvan gebruik wordt gemaakt moet overeenkomstig de daarvoor geldende voorschriften van het Nederlands Meetinstituut zijn geijkt.
- 6.20 Binnen één maand na afloop van ieder kalenderjaar dient een overzicht van de getotaliseerde gegevens van de hoeveelheden geaccepteerde ingangsmaterialen, hoeveelheden afgevoerde afvalstoffen en de geproduceerde ferro en non-ferro producten, gespecificeerd naar fractie, te worden opgestuurd aan het bevoegd gezag.
- proefverwerking**
- 6.21 Indien de vergunninghouder voornemens is ingangsmaterialen te bewerken die niet in overeenstemming zijn met de categorie zoals in de aanvraag is vermeld, dient zij het bevoegd gezag hier voorafgaand aan de bewerking schriftelijk te verzoeken. Daarbij dienen ten minste de volgende gegevens te worden overlegd:
- productnaam, samenstelling en fysische specificaties van het ingangsmateriaal;
 - de bron van herkomst;
 - te behandelen hoeveelheid;
 - de wijze waarop het te behandelen ingangsmateriaal wordt bewerkt;
 - de verwachte emissies en het energieverbruik;
 - aard van de reststromen;
 - huidige be- en/of verwerkingswijze en bestemming van het te beproeven ingangsmateriaal.
- 6.22 Het bevoegd gezag zal binnen 30 dagen al dan niet toestemming geven voor bedrijfsmatige bewerking van het betreffende ingangsstof dan wel eisen dat voorafgaande aan de reguliere bewerking een proefbewerking dient plaats te vinden. Het bevoegd gezag kan nadere eisen stellen aan de randvoorwaarden voor een dergelijke proefverwerking.

- 6.23 Vergunning houder mag niet eerder beginnen met (proef-)bewerking van ingangsmaterialen, welke afwijken van de aanvraag, dan nadat hiervoor schriftelijke toestemming is verkregen van het bevoegd gezag.
- 6.24 De resultaten van de proefbewerking moeten zo spoedig mogelijk, doch uiterlijk binnen 2 maanden na aanvang van de proefbewerking, worden overlegd aan het bevoegd gezag. Afhankelijk van de resultaten van de proefbewerking kan het bevoegd gezag alsnog toestemming verlenen dan wel beslissen dat voorgenomen bewerking beëindigd moet worden.

afvalscheiding

- 6.25 De procesafhankelijk afvalstoffen die vrijkomen bij ondersteunende bedrijfsactiviteiten dienen in ieder geval in de verschillende categorieën gevaarlijk afval en papier/karton te worden gescheiden.

afvalpreventie

- 6.26 Overeenkomstig de aanvraag moet voor het procesafhankelijk restafval worden onderzocht in hoeverre papier en plastic kan worden afgescheiden om deze separate stromen vervolgens op een zo hoogwaardig mogelijke wijze te kunnen laten verwerken.
- 6.27 Binnen één jaar na het van kracht worden van deze beschikking dient het resultaat van dit onderzoek aan de directeur te worden bekendgemaakt. Afhankelijk van het resultaat van dit onderzoek zal nagegaan worden of een dergelijke scheiding haalbaar is en geïmplementeerd kan worden.

7. OPSLAG EN VERLADING

- 7.1 Laad- en losplaatsen moeten:
- duidelijk zijn gemarkeerd of duidelijk door borden zijn aangegeven;
 - goed bereikbaar zijn;
 - zodanig zijn uitgevoerd dat het veilig laden, lossen of overslaan wordt gewaarborgd.
- 7.2 Eventueel gemorste of door onvoorziene omstandigheden (lekkage) vrijkomende gevaarlijke (afval-)stoffen moeten onschadelijk worden gemaakt en direct worden opgeruimd. Hiervoor moeten voldoende geschikte gereedschappen en absorptiemiddelen aanwezig zijn. Gebruikt absorptiemiddel moet als gevaarlijk afval worden afgevoerd.
- 7.3 Om zwerfvuil te voorkomen dienen de eventueel bij verladingsactiviteiten gemorste stoffen, producten e.d. onmiddellijk te worden opgeruimd.
- 7.4 De vervoermiddelen waarmee het afvalstoffen of producten uit de inrichting worden afgevoerd, moeten zodanig zijn geladen, afgedekt en ontdaan van overtollig stof (indien nodig), dat geen verspreiding buiten de inrichting plaatsvindt.

Afvalstoffen

- 7.5 Het opslaan en het verladen van ingangsmaterialen, afvalstoffen en producten (ferro en non-ferro), moet zodanig geschieden dat zich zo min mogelijk stof/overlast in de omgeving verspreidt, en de omgeving hiervan geen schade of hinder ondervindt.
- 7.6 Afvalstoffen welke vrijkomen bij het bewerkingsproces dienen uitsluitend in de bedrijfshal in afgedekte containers te worden opgeslagen.

- 7.7 Tijdens het proces afgescheiden batterijen dienen te worden ingezameld in lekvrije bakken/containers
- 7.8 Gevaarlijk afval moet naar soort worden gescheiden en dient overeenkomstig het gestelde in de hoofdstukken 6, 9 en 11 van de richtlijn CPR 15-1 te worden verpakt en opgeslagen.

Opslag hulpstoffen

- 7.9 Gevaarlijke hulpstoffen in emballage dienen te zijn opgeslagen in een afgesloten kast, overeenkomstig het gestelde in de hoofdstukken 6, 7 en 11 van de richtlijn CPR 15-1.

8. ENERGIE

registratie

- 8.1 Maandelijks dient een registratie te worden bijgehouden van:
- het energiegebruik per energiedrager van de afgelopen maand (aardgasverbruik in m³, elektriciteitsverbruik in kWh, andere energiedragers in gewichts- of volume-eenheid);
 - het leidingwaterverbruik (m³).

rapportage

- 8.2 Jaarlijks voor 1 april dienen de ingevolge voorschrift 8.1 te registreren gegevens over het voorgaande kalenderjaar te worden gerapporteerd aan het bevoegd gezag. In deze jaarrapportage dienen verder de volgende gegevens te worden vermeld:
- verklaring van eventuele significante wijzigingen in het energieverbruik;
 - inschatting van het aanwezige energiebesparingspotentieel van de inrichting;
 - overzicht van de over het kalenderjaar getroffen energiebesparende maatregelen;
 - overzicht en fasering van nog te treffen energiebesparende maatregelen.

9. VERKEER EN VERVOER

- 9.1 De geproduceerde ferro producten dienen per schip te worden afgevoerd. Een uitzondering hierop vormen overmachtsituaties als gevolg van weersomstandigheden waarin scheepvaartverkeer niet mogelijk is.
- 9.2 Indien als gevolg van overmachtsituaties ferro producten per vrachtwagen worden afgevoerd, dienen hiervan de data van afvoer, oorzaak en het aantal vrachtwagentransporten te worden geregistreerd.

interne transportmiddelen

- 9.3 In de inrichting aanwezige interne transportmiddelen moeten zijn voorzien van een in goede staat van onderhoud verkerend uitlaatsysteem. Verbrandingsmotoren van voertuigen moeten zijn voorzien van doelmatige en in goede staat verkerende geluiddempers.
- 9.4 De verbrandingsmotor van een intern transportmiddel moet zodanig zijn afgesteld dat de uitlaatgassen nagenoeg roet-, en rookloos zijn.
- 9.5 Van stilstaande motorvoertuigen mag de motor niet onnodig in werking zijn.

10. VEILIGHEID

brandveiligheid

- 10.1 Het terrein en de wegen en de gebouwen, die bij brand of ongeval moeten worden gebruikt om de plaats van de brand of het ongeval te bereiken moeten te allen tijde toegankelijk zijn voor hulpverleningsdiensten.
- 10.2 Teneinde een (begin van een) brand effectief te kunnen bestrijden, moeten voldoende brandblusmiddelen of brandbestrijdingsinstallaties aanwezig zijn. Brandblusmiddelen en eventuele aansluitpunten voor blussystemen van de brandweer moeten steeds voor onmiddellijk gebruik beschikbaar zijn en onbelemmerd kunnen worden bereikt.
- 10.3 Draagbare blustoestellen, slanghaspels en andere brandblusmiddelen of brandbestrijdingsinstallaties moeten jaarlijks door een deskundige worden gecontroleerd op hun deugdelijkheid. Het onderhoud van draagbare blustoestellen moet zijn voorzien van een rijkskeurmerk met rangnummer. Slanghaspels dienen te voldoen aan NEN 32112.
- 10.4 Tijdens de bedrijfsvoering moet in de inrichting ten minste één persoon aanwezig zijn die bij het optreden van brand en/ of andere calamiteiten, de voor de brandweer noodzakelijke gegevens ter bestrijding kan verstrekken. Deze gegevens moeten minimaal omvatten:
1. een overzichtelijke plattegrond van de inrichting, waarop duidelijk zijn aangegeven
 - a. de plaats, de aard en de capaciteit van de in de inrichting aanwezige brandbestrijdingsmiddelen;
 - b. de aard van de activiteiten in de bedrijfshal en hierin aanwezige ruimten;
 - c. de aard en de maximale hoeveelheid van de in hal aanwezige stoffen;
 - d. aanrijroutes, onder meer voor de brandweer, de opstellingsplaatsen voor brandweermateriaal, doorrijhoogten, wegbreedtes en toelaatbare wieldrukbelasting;
 2. een lijst van personen die de brandweer van deskundig advies kunnen dienen en die in geval van een brand of calamiteit opgeroepen kunnen worden.
- 10.5 De in voorschrift 10.4 bedoelde gegevens dienen tevens bij de plaatselijke brandweer aanwezig te zijn.

preventieve maatregelen

- 10.6 Bij het in werking treden van de inrichting dienen ten behoeve van het voorkomen en bestrijden van brand en/of ter voorkoming van stofexplosies binnen de inrichting duidelijk leesbare instructies te zijn aangebracht.
- 10.7 Het eigen personeel, alsmede derden die werkzaamheden uitvoeren binnen de inrichting dienen aantoonbaar kennis genomen te hebben van de in het vorig voorschrift opgestelde instructies en overeenkomstig te handelen.
- 10.8 Het is verboden om te roken of werkzaamheden waarbij open vuur wordt gebruikt of waarbij vonken ontstaan te verrichten in opslagruimten en nabij een in bedrijf zijnde shredderinstallatie.
- 10.9 Het shredderstof alsmede overig shredderafval dat binnen de inrichting vrijkomt, dient zo te worden opgeslagen dat brand door broei wordt voorkomen. Dit dient met behulp van temperatuurmetingen, temperatuurregistratie en overige noodzakelijke maatregelen te geschieden.

- 10.10 Ter voorkoming van eventuele stofexplosie moet de bedrijfsvoering er op gericht zijn de verspreiding en ophoping van stof zoveel mogelijk te beperken en ontstekingsbronnen zoveel mogelijk te voorkomen.
- 10.11 De laagdikte van stof op de horizontale delen van de shredderinstallatie mag niet meer bedragen dan 1 mm. Derhalve dient stofafzetting c.q. -ophoping in het shredderinstallatie met afdoende maatregelen te worden voorkomen dan wel regelmatig te worden verwijderd. Deze te nemen maatregelen dienen te zijn vastgelegd in de onder voorschrift 10.6 op te stellen instructies.
- 10.12 Indien de maatregelen om stofafzettingen te voorkomen dan wel deze te verwijderen niet mogelijk zijn of niet afdoende blijken te zijn, dient het vrijkomend stof bij de bron te worden afgezogen en over een filterinstallatie te worden geleid. Het ontwerp van het systeem (wijze van afzuiging, filtering, opvang en afvoer van stof) behoeft de goedkeuring van het bevoegd gezag.

melden brand

- 10.13 Iedere brand dient zo spoedig mogelijk te worden geblust en tevens worden gemeld aan de plaatselijke brandweer, ook indien de brand reeds is geblust. Het bevoegd gezag dient hiervan zowel telefonisch als schriftelijk op de hoogte te worden gesteld.

11. NAZORG

- 11.1 Indien vergunninghouder geen gebruik meer wil of kan maken van (een deel van) de vergunning, dient zij dit terstond schriftelijk kenbaar te maken aan de directeur.
- 11.2 Nadat de activiteiten van de inrichting zijn beëindigd moeten alle grond-, hulp- en afvalstoffen en eventuele milieugevaarlijke stoffen uit de inrichting zijn verwijderd.
- 11.3 Uiterlijk drie maanden voordat de activiteiten van de inrichting worden beëindigd moet hiervan schriftelijk mededeling worden gedaan aan ons College. Bij deze mededeling moeten tevens de volgende gegevens worden overlegd:
- a. de wijze waarop de in de inrichting aanwezige grond-, hulp- en afvalstoffen en eventuele milieugevaarlijke stoffen worden verwijderd;
 - b. indien bekend, de toekomstige bestemming van de gebouwen en het terrein van de inrichting.

- VI. te bepalen dat een exemplaar van deze beschikking zal worden gezonden aan:
1. Blik Recycling Nederland ,Waterhuizen F-7, Waterhuizen
 2. Dagelijks bestuur van het Waterschap Hunze en Aa's, Postbus 195, 9640AD Veendam
 3. Burgemeester en wethouders van de gemeente Hoogezand-Sappemeer, Postbus 75, 9600AB Hoogezand-Sappemeer;
 3. De Regionaal inspecteur van de volksgezondheid voor de milieuhygiëne, Postbus 30020, 9700 RM Groningen;
 4. Ministerie van Landbouw, Natuurbeheer en Visserij, Directie Noord, Postbus 30032, 9700 RM Groningen;
 5. De Stichting BSB Drenthe en Groningen, Oude Rijksweg 10, 9481 BD te Vries;
 6. SIG Real Estate, Hoendiepskade 24, 9718 BG Groningen;
 7. D. van der Dijk, Waterhuizen 3, 9609 PA Waterhuizen;
 8. Autobedrijf J.K.van Hemmen, de heer J.K. van Hemmen, Rijksweg W 5, 9608 PA Westerbroek.
 9. Adviesburo Van der Plas BV, Planetenlaan 137, 9742 HE Groningen.

Groningen,

Gedeputeerde Staten van Groningen,

, voorzitter

, griffier

Bijlage 1: BEGRIPSOMSCHRIJVINGEN EN AFKORTINGEN

de Aanvraag:	het verzoek van vergunninghouder van 22 juli 2002 in het kader van de Wet Milieubeheer.
Alara:	As Low as reasonably achievable ("zo laag als redelijkerwijs mogelijk") art. 8.11., lid 3 Wm. Het beginsel dat met zich meebrengt dat alle technisch realiseerbare maatregelen dienen te worden getroffen teneinde een zo groot mogelijke bescherming voor het milieu te bieden, tenzij zulks, gelet op een voor de branche waartoe het bedrijf behoort redelijke kosteneffectiviteit, niet kan worden gevegd.
bewerken:	Veranderen van de aard of hoedanigheid van de afvalstof door het behandelen met fysisch en/of chemische of biologische methoden ten behoeve van hergebruik, nuttige toepassing of verwerking.
CPR	Uitgaven van de Commissie Preventie van Rampen door Gevaarlijke Stoffen, uitgegeven door het Directoraat Generaal van de Arbeid (DGA), te verkrijgen bij SDU Uitgeverij te 's-Gravenhage.
CPR-15-1	"Opslag gevaarlijke stoffen in emballage; Opslag van vloeistoffen en vaste stoffen (0 tot 10 ton)".
dB(A):	een maat voor de sterkte van geluid, zoals het door het menselijk gehoororgaan wordt waargenomen, t.o.v. een referentiedruk van 20 μ Pa.
de Dienst:	De Dienst Ruimte en Milieu van de Provincie Groningen.
de directeur:	De directeur van de Dienst Ruimte en Milieu.
Diffuse emissies:	Niet gekanaliseerde emissies.
Etmaalwaarde:	De hoogste van de volgende gemiddelde waarden: 1. het L_{Aeq} over de dagperiode (07:00 – 19:00 uur) 2. het L_{Aeq} over de avondperiode (19:00 – 23:00 uur), verhoogd met 5 dB(A) 3. het L_{Aeq} over de nachtperiode (23:00 – 7:00 uur), verhoogd met 10 dB(A)
Equivalent geluidsniveau: L_{Aeq}	Het gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse in de loop van een bepaalde periode optredende geluid, vastgesteld overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen industrielawaai, uitgave 1999.
Geluidsniveau in dB(A)	Het niveau van de ter plaatse optredende geluidsdruk, uitgedrukt in dB(A) t.o.v. 20 μ Pa
Gevaarlijk afval:	Afval dat overeenkomstig de Regeling Europese afvalstoffenlijst (Eural) als gevaarlijk afval is aangemerkt.
Gevaarlijke stoffen:	Stoffen die als gevaarlijke stoffen in de zin van de Wet milieugevaarlijke stoffen (Wms) moeten worden aangemerkt.

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$	De beoordelingsgrootheid is gebaseerd op het equivalente geluidsniveau $L_{Aeq,T}$ waarbij tevens rekening gehouden wordt met afzonderlijke geluidsbijdragen tijdens verschillende bedrijfstoestanden van de inrichting, alsmede het karakter van het geluid (impuls, tonaal, muziek) en variaties van het immissieniveau als gevolg van verschillende weersomstandigheden (meteocorrectie).
LAP:	Landelijk Afvalbeheersplan
Maximale geluidsniveau L_{Amax}	Het maximaal te meten A-gewogen geluidsniveau gemeten in de meterstand "fast" verminderd met de meteocorrectieterm C_m .
MER:	Milieueffectrapport
Minimumstandaard:	Minimale hoogwaardigheid van de wijze van be- of verwerken van een afvalstof of categorie van afvalstoffen. De minimumstandaard legt de maximaal toegestane milieudruk van een be- of verwerking vast.
MJA:	Meerjarenafspraak energie efficiency
NEN-normen:	Bij het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI) te Delft uitgegeven en te verkrijgen normbladen.
Ner:	Nederlandse Emissie Richtlijnen lucht, Stafbureau NeR Bilthoven (1992), zoals laatstelijk gewijzigd.
NMP:	Nationaal milieubeleidsplan
NRB:	Nederlandse Richtlijn Bodembescherming
Ons College:	Het College van Gedeputeerde Staten der Provincie Groningen.
PMV:	Provinciale milieuverordening
POP:	Provinciaal Omgevingsplan
Protocol Nulsituatie/ BSB-onderzoek	Publicatie van het ministerie van VROM, SDU uitgeverij Den Haag (1993)
Reststoffen:	De als afvalstoffen aan te merken stoffen die overblijven nadat afvalstoffen zijn be- of verwerkt.
Terugverdientijd:	De verhouding tussen de investering voor de maatregel na aftrek van eventuele subsidies en de jaarlijkse opbrengsten van de maatregel ten gevolge van de met de maatregel samenhangende energiebesparing en andere besparingen. Hierbij dient gerekend te worden met de op het moment van de vergunningaanvraag voor de betrokken inrichting geldende energieprijzen.
TJP.A II	Tweede Tienjarenprogramma Afval

Vergunninghouder: Blik Recycling Nederland
Wm: Wet milieubeheer
Wvo: Wet verontreiniging oppervlaktewateren

Bijlage 2: Referentiepunten geluid

Bijlage 3: Bemonsteringspunten peilbuizen

Bijlage 4. Randvoorwaarden voor het opstellen van een acceptatieprocedure

De beschrijving van de acceptatieprocedure moet het volledige traject omvatten van de vooraanmelding door de primaire ontdoener tot en met het moment dat de aangeboden afvalstoffen in ontvangst zijn genomen dan wel be-/verwerkt zijn. Tevens moet beschreven worden hoe de procedure verloopt indien de afvalstroom niet wordt geaccepteerd. De beschrijving van de acceptatieprocedure dient in ieder geval de volgende gegevens te bevatten:

- A. De gegevens met betrekking tot een bepaalde afvalstroom die de primaire ontdoener tenminste moet leveren bij de vooraanmelding. Voorts dient te worden vermeld of bij de primaire ontdoener monsters worden genomen en op welke parameters deze worden geanalyseerd.
- B. Een beschrijving van het moment waarop de feitelijke ontvangst (eigendomsoverdracht) plaatsvindt (bij primaire ontdoener, pas bij de poort van het bedrijf of nog later). Indien gebruik wordt gemaakt van transporteurs moet een kopie worden ingesloten van het "standaard" vervoerscontract.
- C. Een beschrijving van de aanleveringscondities, waarin in ieder geval onderstaande gegevens zijn verwerkt:
 - wijze van aanlevering (in bulk of in verpakte vorm);
 - wijze van verpakking;
 - de minimale en/of maximale partijgrootte;
 - eventuele standaard aanleveringscontracten.
- D. Een beschrijving van de ontvangstvoorzieningen. Voorts dient te worden beschreven in welke gevallen afvalstoffen direct in het proces worden gebracht.
- E. Een beschrijving van de acceptatievoorwaarden, waarin in ieder geval onderstaande gegevens zijn verwerkt:
 - de acceptatiegrenswaarden per categorie afvalstoffen in relatie tot de toe te passen be-/verwerkingstechnieken;
 - de fysische eisen die worden gesteld aan de aan te leveren afvalstoffen (viscositeit, vlampunt, dampspanning, toxiciteit, etc);
 - de afvalstromen die alleen al op basis van herkomst niet worden geaccepteerd;
 - verdere beperkingen met betrekking tot het accepteren van afvalstromen.
- F. Een beschrijving van de wijze van bepalen of aan de acceptatievoorwaarden wordt voldaan, waarin in ieder geval onderstaande gegevens zijn verwerkt:
 - de situatie waarin en de frequentie en wijze waarop wordt bemonsterd (bemonsteringsmethode in relatie tot de categorie afvalstof en de partijgrootte);
 - de situatie waarin en de frequentie en wijze waarop mengmonsters worden genomen;
 - de analysering van een bepaalde afvalstof (o.a. samenstelling en/of uitloggedrag);
 - de analysemethoden die worden gehanteerd (specifiek per parameter opgeven);
 - de duur en plaats voor het bewaren van de analyseresultaten;
 - of de analyses in een eigen bedrijfslaboratorium worden uitgevoerd of in een extern laboratorium;
 - de wijze waarop bepaalde partijen afval afkomstig van steeds dezelfde primaire ontdoener(s) worden beoordeeld.

- G. Een sluitend verband tussen de goederenadministratie/financiële administratie, de meldingen die gedaan moeten worden in het kader van de provinciale milieuverordening en de acceptatieprocedure die wordt gevolgd.